

UN Panda



Diccionario Médico

Conciso y de Bolsillo

2da Edición

booksmedicos.org



JAYPEE - HIGHLIGHTS
MEDICAL PUBLISHERS, INC.

Diccionario Médico *Conciso y de Bolsillo*



Una División Editorial de Jaypee Brothers Medical Publishers (P) Ltd.

Nueva Delhi • Ciudad de Panamá • Londres • Filadelfia (EEUU)

Diccionario Médico *Conciso y de Bolsillo*

Segunda Edición

Recopilado y Editado por

UN Panda, MD

Médico Jefe

Nueva Delhi, India



JAYPEE - HIGHLIGHTS
MEDICAL PUBLISHERS, INC.

Una División Editorial de Jaypee Brothers Medical Publishers (P) Ltd.

Nueva Delhi • Ciudad de Panamá • Londres • Filadelfia (EEUU)



Una División Editorial de Jaypee Brothers Medical Publishers (P) Ltd.

PRODUCCION

Editor en Jefe: Dr. Samuel Boyd

Directora de Producción: Kayra Mejía

Composición Digital: Laura Durán

Director de Arte: Eduardo Chandeck

Comunicaciones Internacionales: Joyce Ortega

Traducción y Edición al Español: Dra. Anaika Concepción (Panamá, Rep. de Panamá)

MERCADEO

Director de Mercadeo y Ventas para América Latina: Srinivas Chaubey

Gerente de Servicio al Cliente: Miroslava Bonilla

Gerente de Ventas: Tomás Martínez

Edición para México distribuida exclusivamente por Cuéllar Ayala.

**Edición para el resto de América Latina distribuida por
Jaypee-Highlights Medical Publishers, Inc**

© Derechos de Autor, Edición en Español, 2013 por Jaypee - Highlights Medical Publishers, Inc.

Todos los derechos son reservados y protegidos por el derecho de autor. Ninguna sección de este libro podrá ser reproducida, almacenada en un sistema de recuperación o transmitida en ninguna forma o medio, fotocopias, mecánico, grabación u otro ni sus ilustraciones copiadas, modificadas o utilizadas para su proyección sin el consentimiento por escrito del productor.

Como este libro llegará a médicos y personal médico de diferentes países con diferente entrenamiento, cultura y antecedentes, los procedimientos y prácticas descritas en este libro deben ser implementadas en cumplimiento de los diferentes estándares que determinen las circunstancias de cada situación específica. Se han realizado grandes esfuerzos para confirmar la información presentada y para relacionarla con las prácticas de aceptación general. El autor, el director y el productor no pueden aceptar la responsabilidad por los errores o exclusiones o por el resultado de la aplicación del material aquí presentado. No existe ninguna garantía expresa o implícita de este libro o de la información por él impartida.

Cualquier reseña o mención de compañías o productos específicos no pretende ser un respaldo por parte del autor o del productor.

"Diccionario Médico Conciso y de Bolsillo"
UN Panda, MD

ISBN: 978-9962-678-26-7

Publicado por:

Jaypee - Highlights Medical Publishers, Inc.

Ciudad del Saber

Tecnoparque Industrial, Edif. 237

Gaillard Highway, Clayton

Panamá, Rep. de Panamá

Tel: (507) 301-0496 / 97 - Fax: (507) 301-0499

E-mail: cservice@jphmedical.com

www.jphmedical.com

A
mi esposa
e
hijos

Prefacio

Esta edición del "*Diccionario Médico Conciso y de Bolsillo*" en español se publica a solicitud de muchos expertos que, después de minuciosa revisión, lo recomiendan como un libro completo, práctico, dinámico y fácil de leer.

Como es un libro de rápida evolución hemos trabajado primeramente con los términos y palabras de uso más frecuente. El texto de cada capítulo presenta un compendio de referencias a las palabras más empleadas en la rama médica de forma clara y precisa.

Ningún esfuerzo se ha limitado en la producción, diseño, ilustraciones y calidad de papel del Diccionario Médico. Es un libro práctico, cuya vigencia se conservará a través de los años mejorando la comunicación y ayuda en el desarrollo del vocabulario médico.

Dra. María Celina Preciado Limas
Cardióloga
Jefa del Departamento de Cardiología
Universidad Autónoma de Guadalajara
Jalisco, México.

Prólogo de la Segunda Edición

Esta nueva edición del *Diccionario Médico Conciso y de Bolsillo* ha experimentado un proceso de revisión cuidadoso. Incluye hermosas ilustraciones y diagramas auto-explicativos a todo color. Se han añadido más de 500 nuevas figuras y numerosas anotaciones.

Sinceramente se espera que el *Diccionario Médico Conciso y de Bolsillo* pruebe ser una fuente de referencia fácilmente disponible en beneficio de estudiantes, profesores, practicantes de medicina así como también de los profesionales involucrados en el cuidado de la salud. Este diccionario incorpora el vocabulario y palabras más comunes utilizadas en la mayoría de las especialidades médicas incluyendo medicina, cirugía, obstetricia y ginecología, otorrinolaringología, oftalmología, etc. El significado de cada terminología, su explicación y los ejemplos han sido descritos en un formato fácil de entender y comprensible.

Las críticas constructivas y el apoyo continuo de los lectores nos animan grandemente.

UN Panda, MD

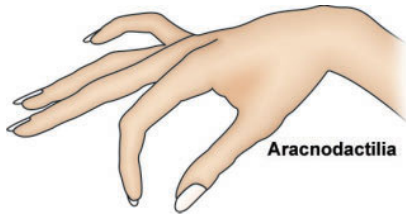
Prólogo de la Primera Edición

En el mercado existe un crecimiento de diccionarios médicos que prolifera rápidamente. Algunos son tan grandes que solamente sirven como libros de referencia mientras que otros son muy pequeños e incompletos para depender solo de ellos. La mayoría de los diccionarios no incorporan preparaciones farmacéuticas. Por lo tanto, los estudiantes tienen la sensación de haberse quedado atrás cuando buscan ayuda en un diccionario médico.

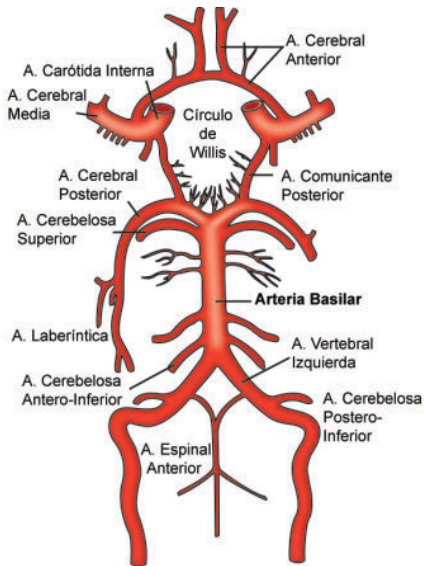
Esta amplia diferencia me animó a recopilar y presentar a nuestros estimados lectores un diccionario médico compacto y completo llamado *Diccionario Médico Conciso y de Bolsillo*. Aunque conciso, incorpora las palabras más comunes y el vocabulario utilizado por cualquier diccionario de reputación. El significado de una palabra, su explicación y ejemplos se describen de una forma simple y comprensible. La mayoría de los productos farmacéuticos disponibles en el mercado encontraron su legítimo lugar en este diccionario, donde se evitaron las explicaciones y ejemplos innecesarios. Este libro será de utilidad para estudiantes y practicantes de medicina así como para profesores y profesionales involucrados en el cuidado de la salud.

Con el apoyo continuo de los lectores, estoy confiado de mejorar el libro en los años siguientes.

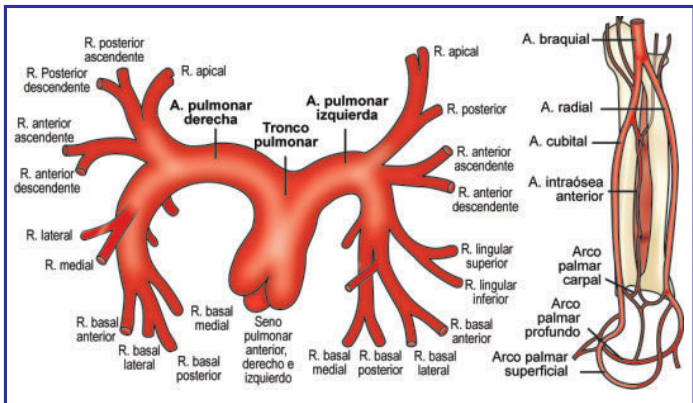
UN Panda, MD



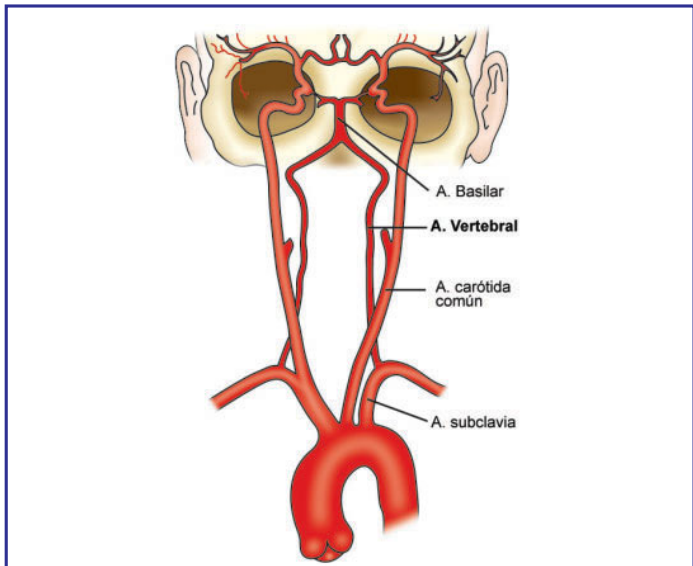
Aracnodactilia



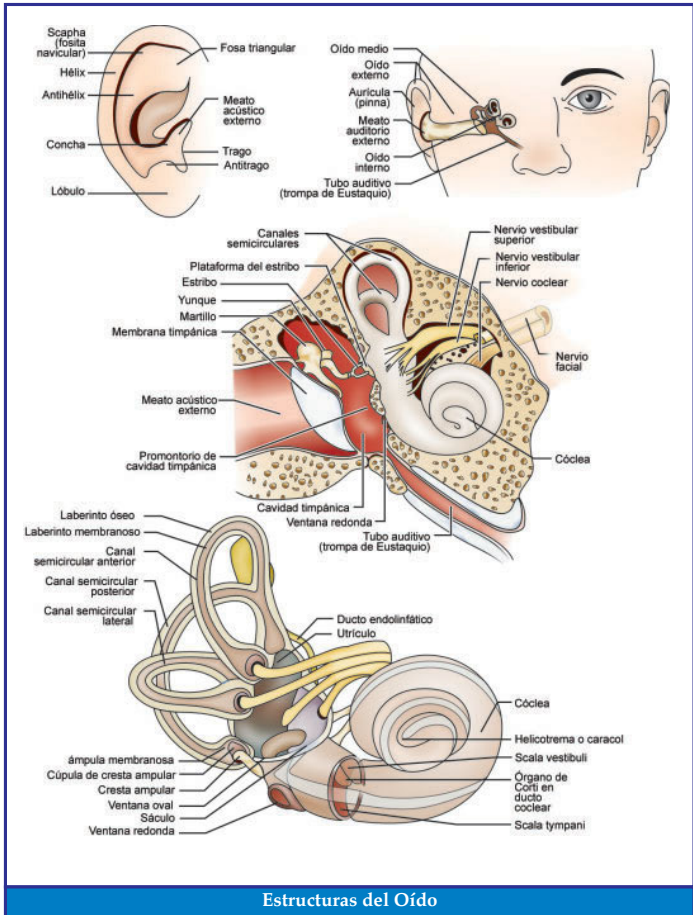
Arteria Basilar



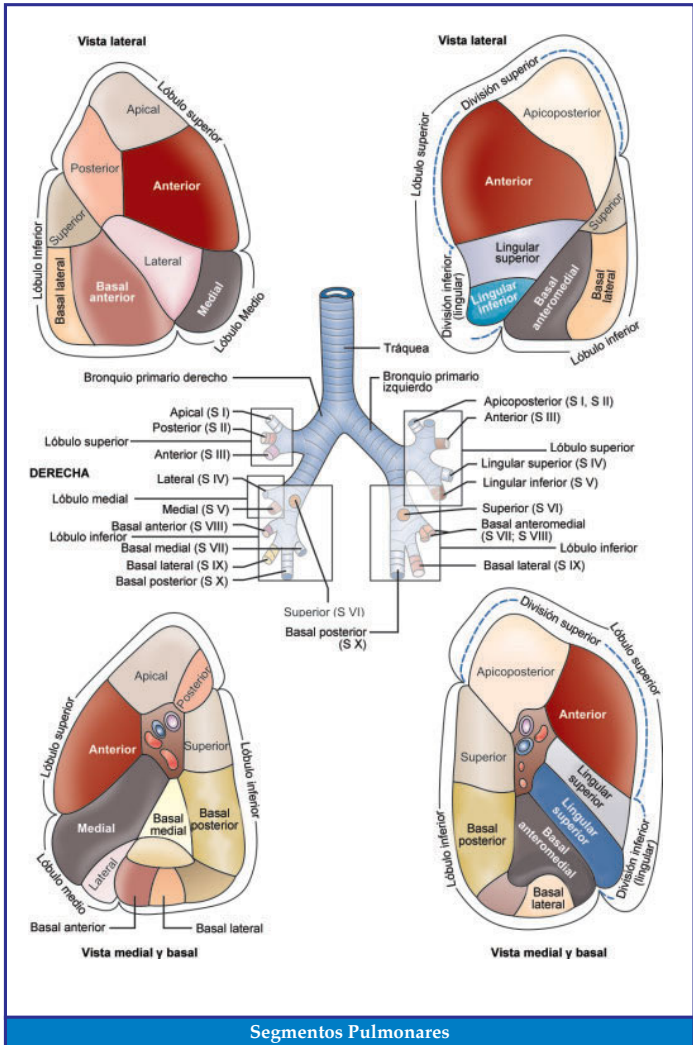
Arteria Radial, Arteria Pulmonar

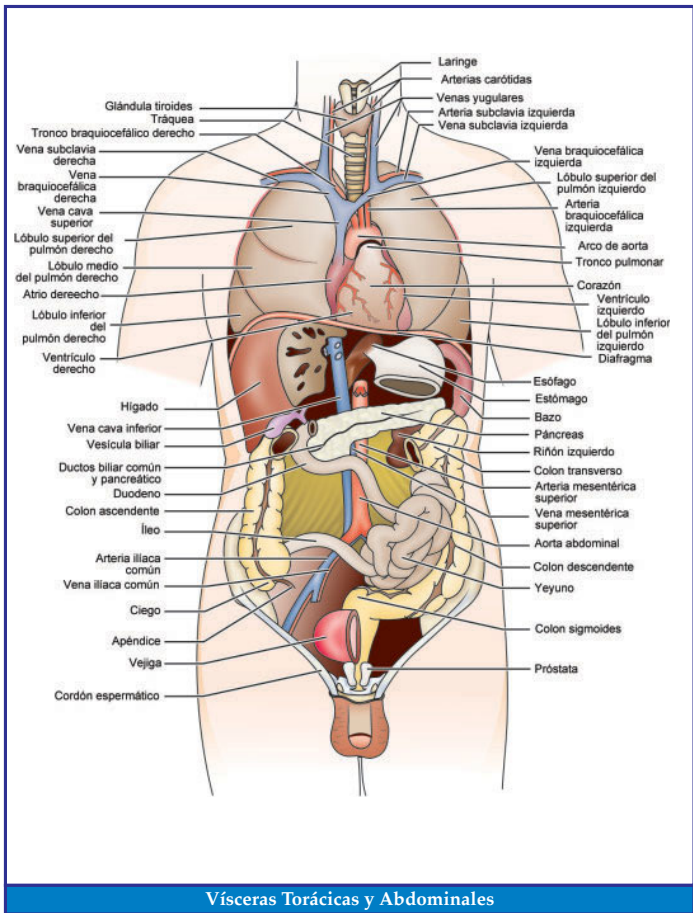


Arteria Vertebral

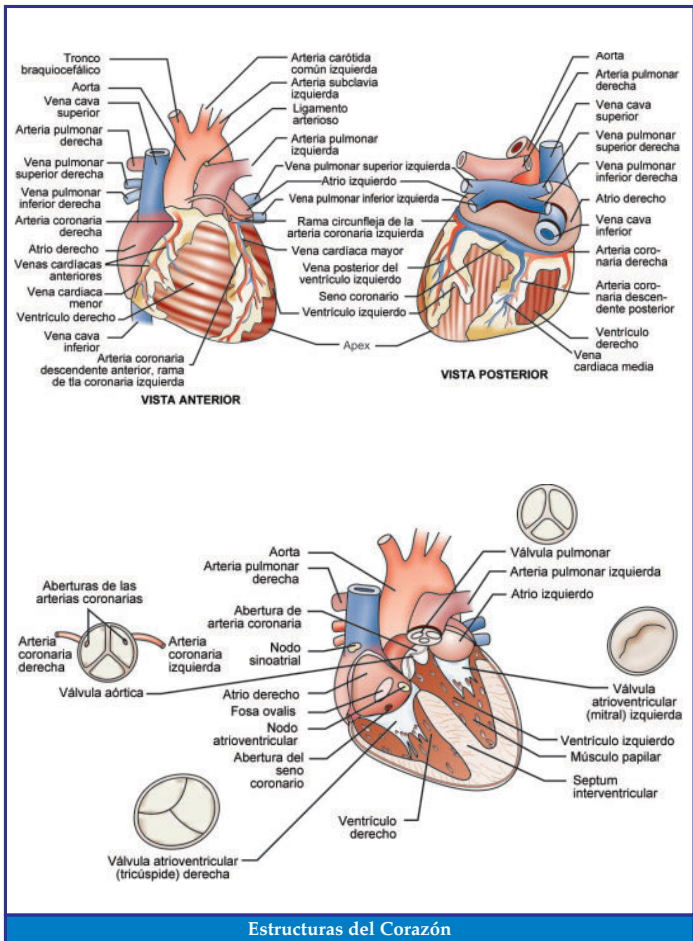


Estructuras del Oído

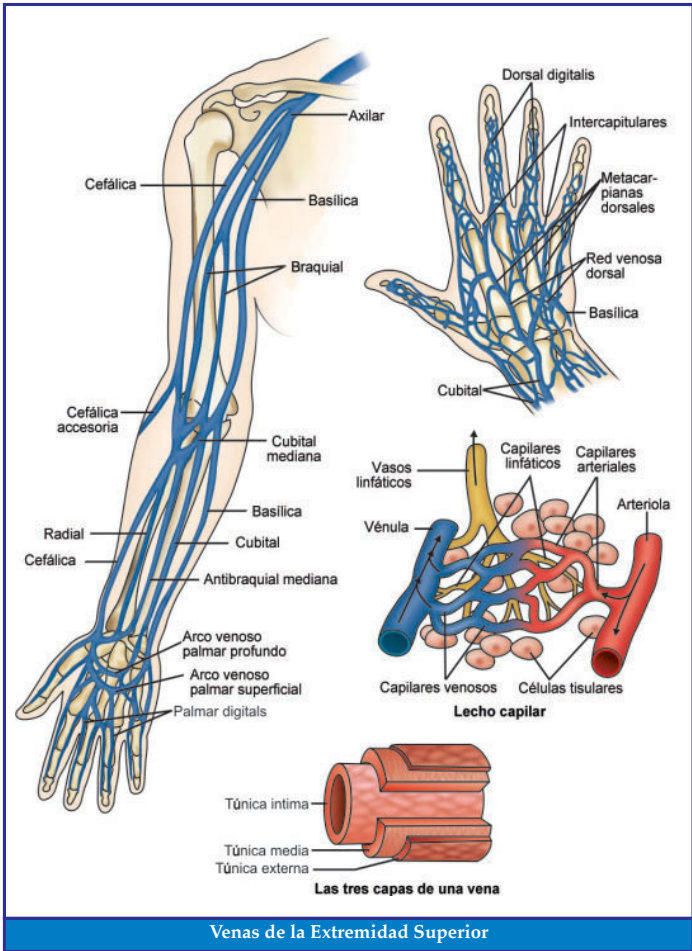




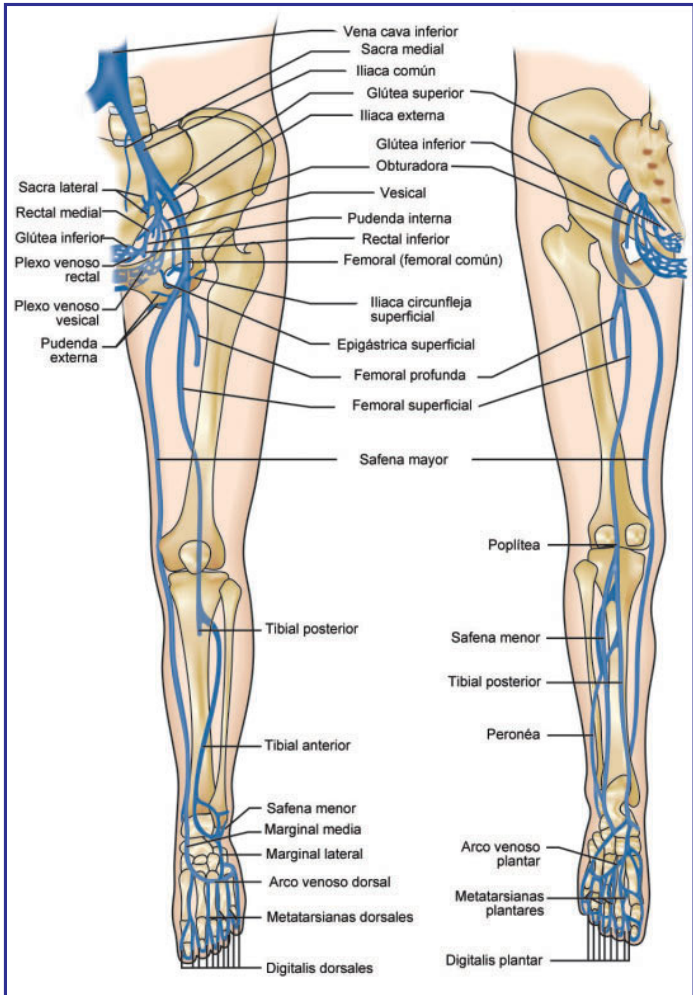
Vísceras Torácicas y Abdominales



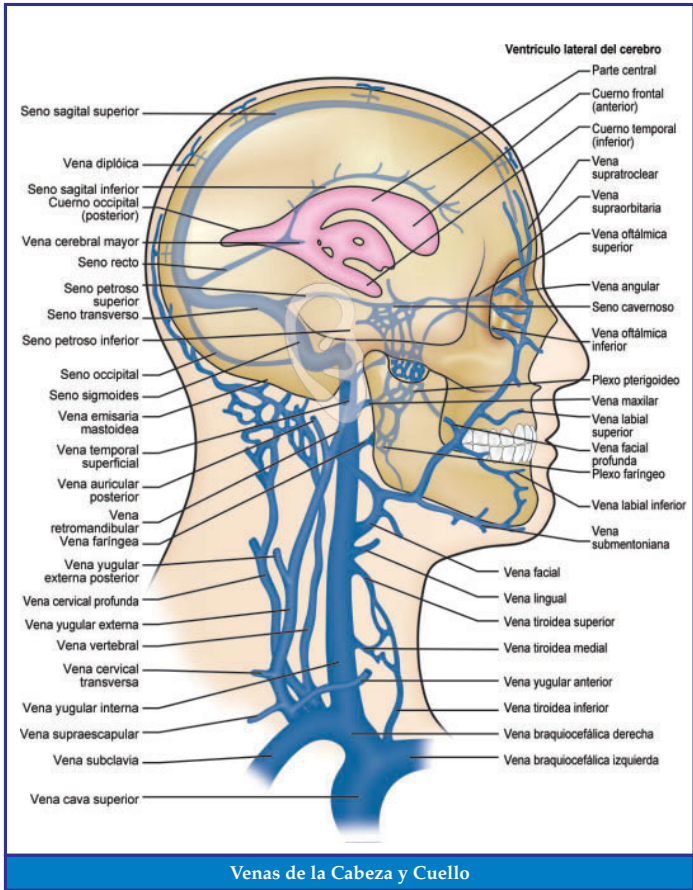
Estructuras del Corazón



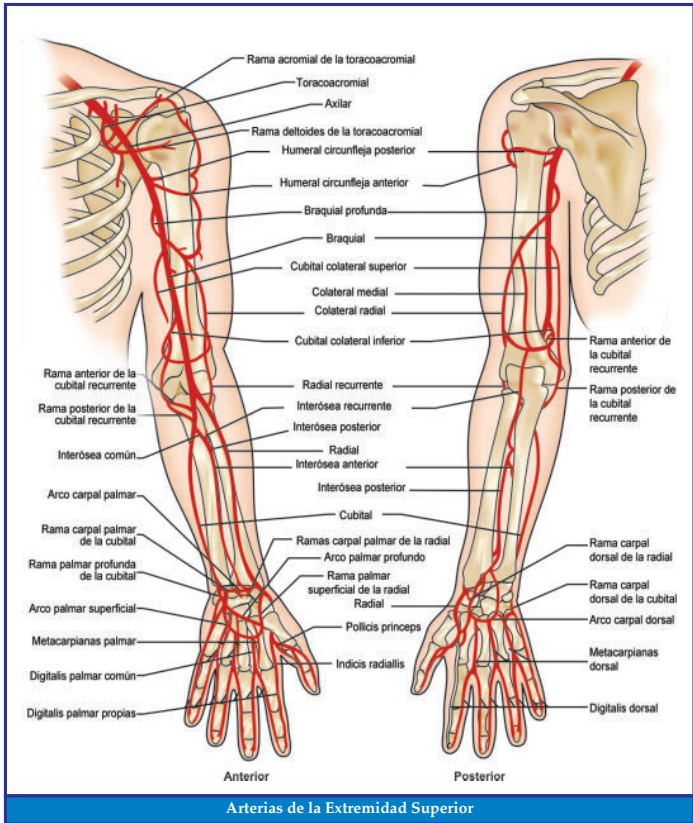
Venas de la Extremidad Superior

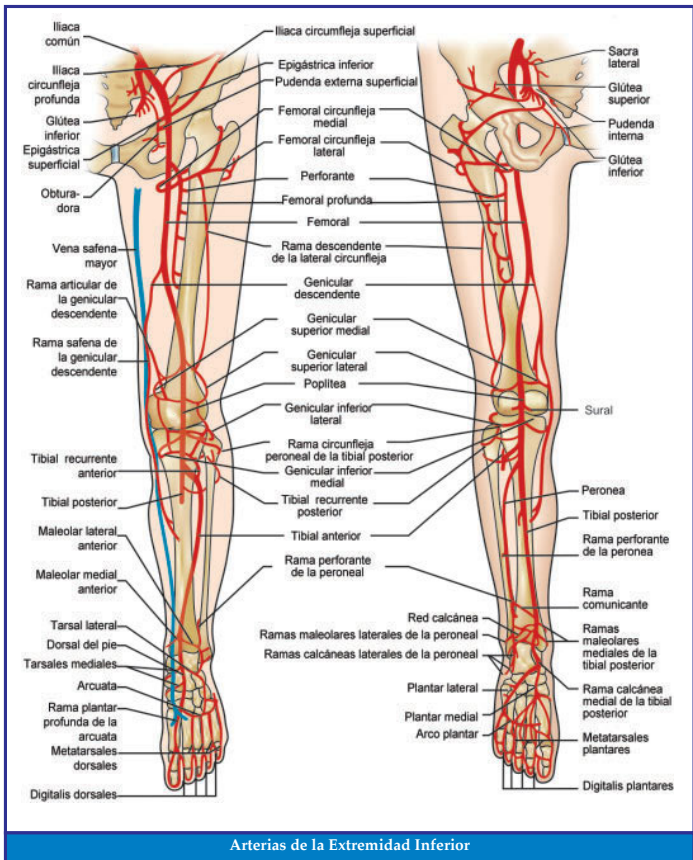


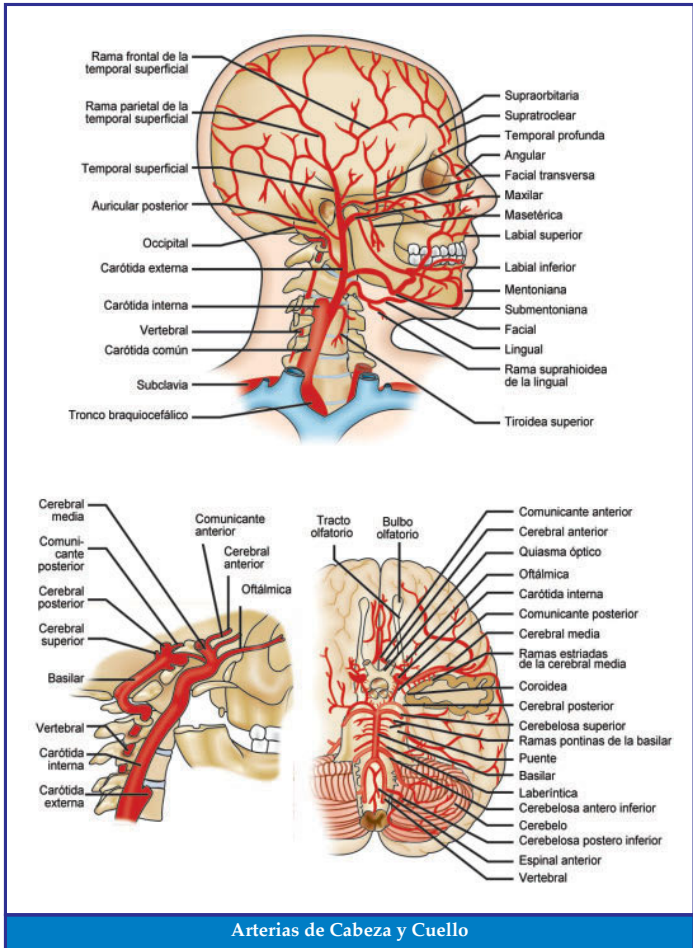
Venas de la Extremidad Inferior

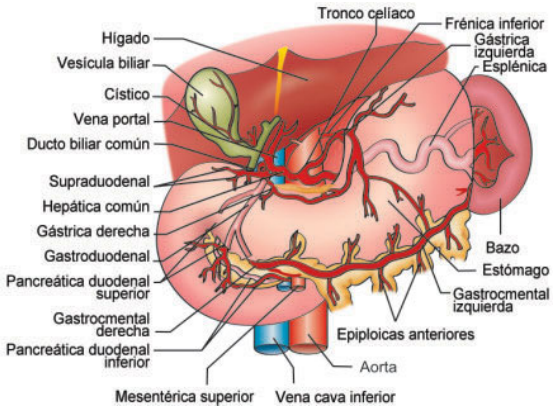
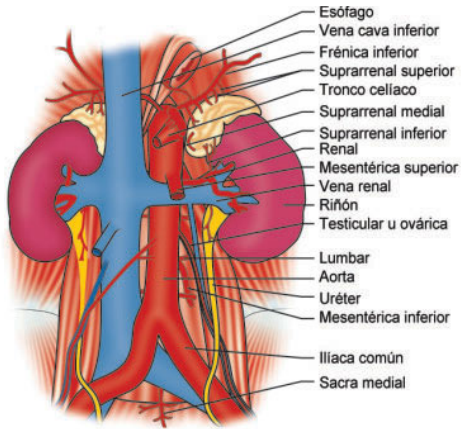


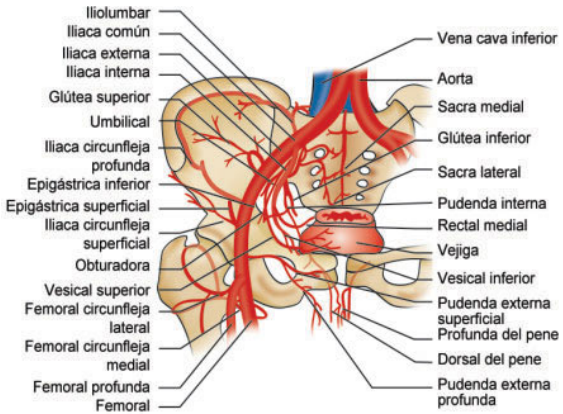
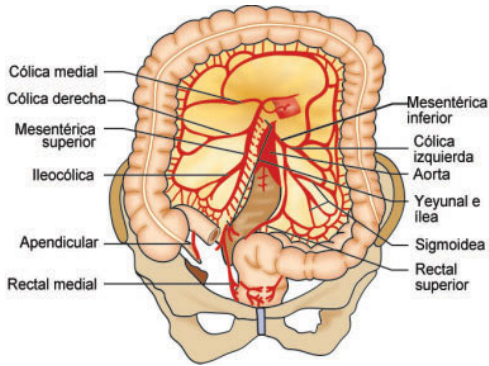
Venas de la Cabeza y Cuello



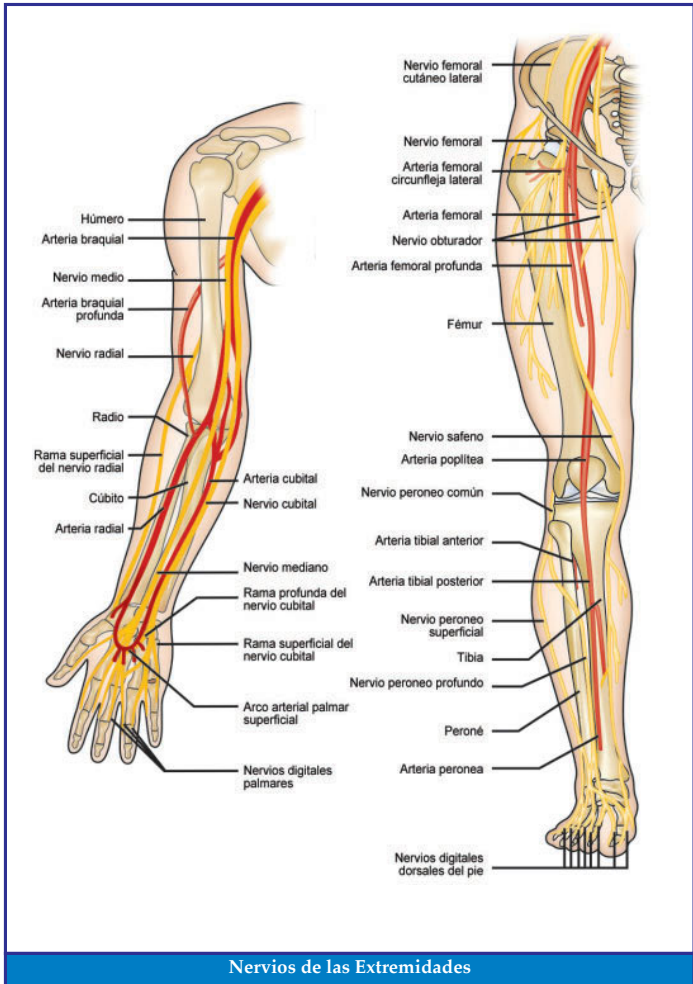




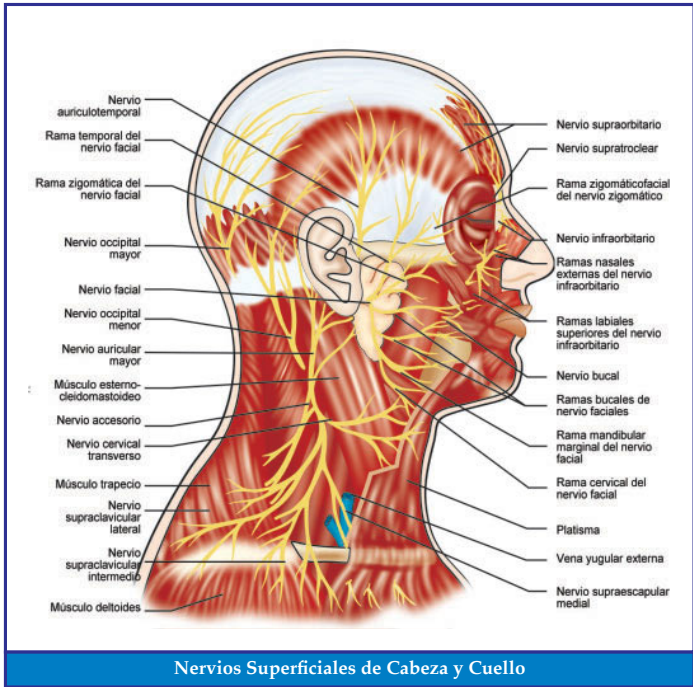


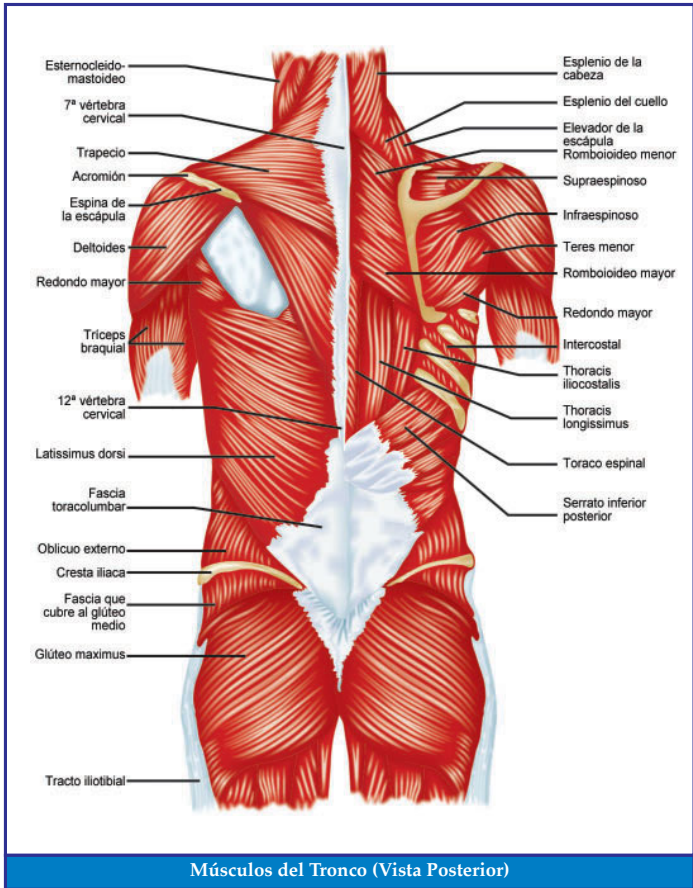


Arterias del Abdomen y Pelvis

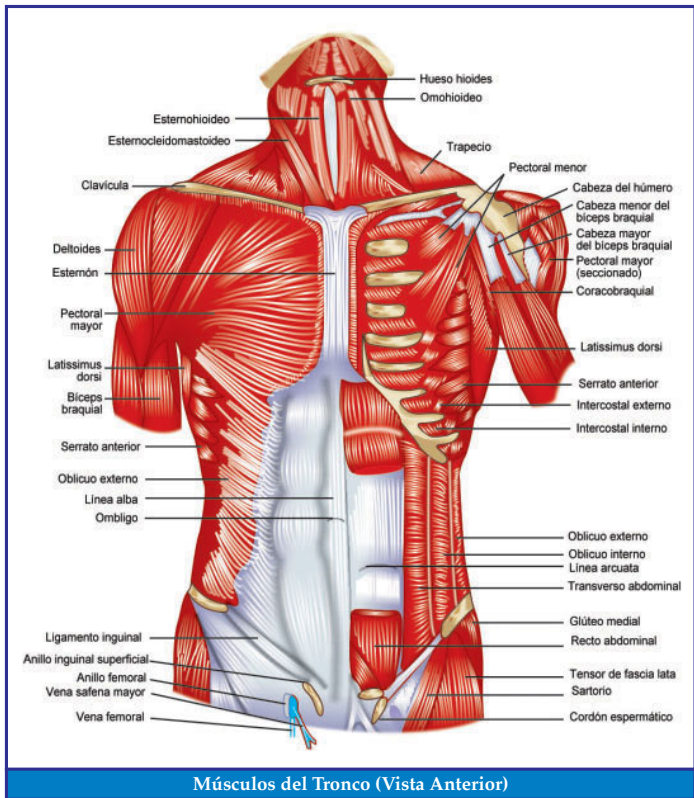


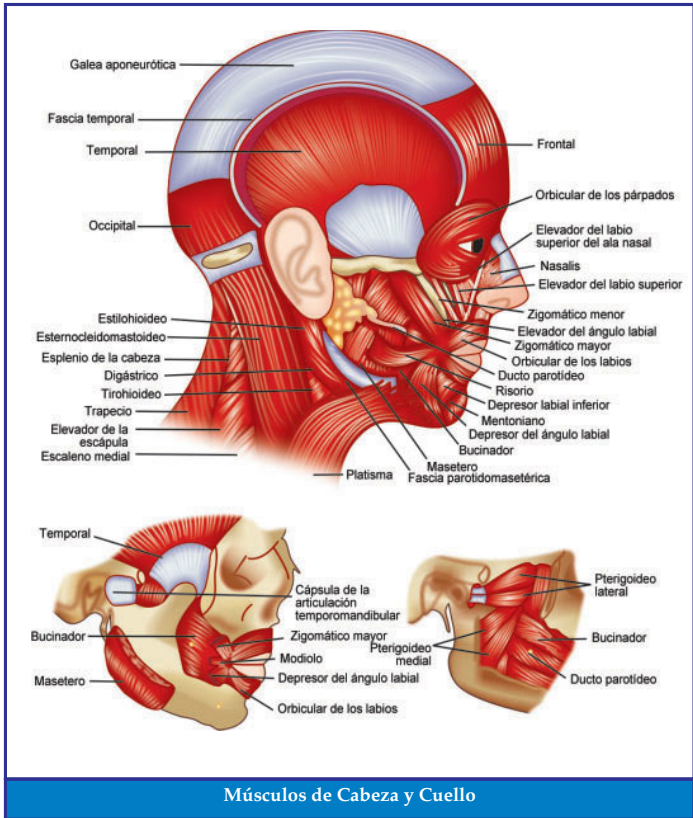
Nervios de las Extremidades

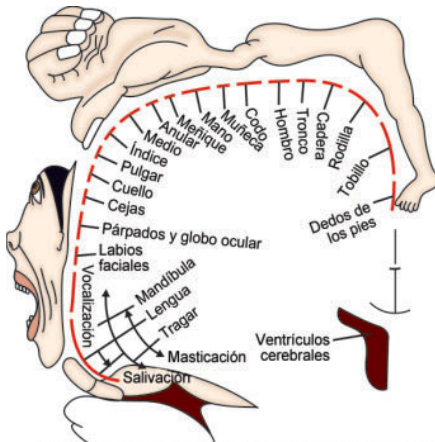




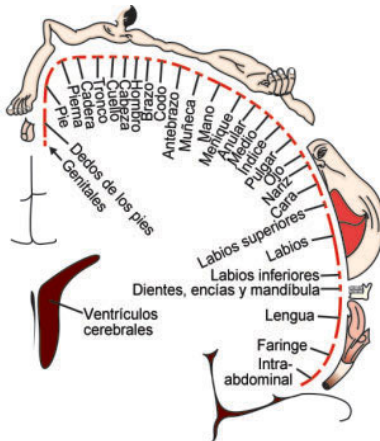
Músculos del Tronco (Vista Posterior)







Homúnculo motor que muestra la representación somatotópica relativa en la principal área motora del cerebro.



Homúnculo sensorial que muestra la representación somatotópica relativa en la corteza somestésica del cerebro

Homúnculo moto-sensorial

A

3-Acetilpiridina Metabolito de la nicotenamida, provoca síntomas de deficiencia de nicotenamida cuando se da como alimento a ratones.

A término En obstetricia, niño nacido entre las 38 – 41 semanas de gestación

Abadie, signo de 1. Signo en tabes dorsal en el cual hay pérdida del dolor por opresión sobre el tendón calcáneo. 2. Espasmo del músculo elevador de párpado superior que ocurre de forma frecuente en la tirotoxicosis pero también se puede ver de forma normal con tensión y fatiga.

Abapical Lejos de, u opuesto al ápice.

Abáptistos Trépano cónico diseñado de forma que no se desliza a través de la abertura ósea y no lesiona la duramadre o cerebro subyacente.

Abarognosia Pérdida o falta de habilidad para estimar el peso, bragnosia.

Abarticulación 1. Articulación diartrodial. 2. Dislocación de una articulación.

Abarticular No conectado con o situado cerca a una articulación.

Abasia Incapacidad para caminar debido a incoordinación motora; compare con astasia.

Abatir Disminuir en fuerza o intensidad; moderar o remitir.

Abattage, abatage 1. Matanza de animales, específicamente, de

animales enfermos para prevenir la infección de otros. 2. El arte de selección de un animal en preparación para una operación.

Abattoir Casa de matanza o un establecimiento para matar y preparar animales

Abaxial Que no está situado en la línea axial de la estructura.

Abderhalden, reacción o prueba de Detección de una enzima proteolítica activa anormal contra una proteína extraña elaborada en el curso de un embarazo, cáncer, esquizofrenia y varias infecciones.

Abdomen abstipum Deformidad abdominal que es el resultado de los músculos rectos abdominales congénitamente cortos.

Abdominal, angina Ataque agudo de dolor abdominal severo, que comúnmente ocurre después de comer y a menudo se asocia con pérdida de peso, náuseas, vómitos y diarrea. Esto es causado por estrechamiento u obstrucción de las arterias mesentéricas, principalmente de origen aterosclerótico.

Abdominal, aponeurosis Amplia extensión tendinosa a través de la cual se insertan los músculos oblicuo externo, oblicuo interno y transversos.

Abdominal, apoplejía Infarto de un órgano abdominal, usualmente el intestino delgado, como resultado de estenosis u

oclusión vascular.

Abdominal, costillas 1. Costillas flotantes. 2. Osificación de las intersecciones tendinosas.

Abdominal, epilepsia Equivalente de convulsión en la cual los síntomas más prominentes son el dolor abdominal, sensación de náuseas y a menudo dolor de cabeza.

Abdominal, hidropesía Ascitis.

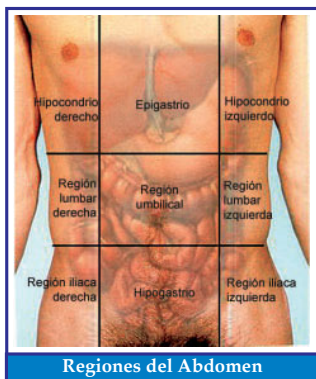
Abdominal, influenza Gastroenteritis viral.

Abdominal, migraña Dolor abdominal, náuseas, vómitos o diarrea asociados con migraña. Ver también equivalente de convulsiones.

Abdominal, ptosis Visceroptosis.

Abdominal, reflejo Contracción de los músculos abdominales inducida por el roce de la piel suprayacente; reflejo cutáneo o superficial.

Abdominal, regiones Las nueve regiones del abdomen se delimitan artificialmente por dos líneas horizontales y dos parasagitales. Las líneas horizontales son tangentes a los cartílagos de las novenas costillas y las crestas ilíacas, respectivamente, y las líneas parasagitales se dibujan verticalmente en cada lado mediales al ligamento inguinal. Las regiones formadas son: 1. Arriba-hipocondrio derecho, epigastrio, e hipocondrio izquierdo. 2. En el medio- lateral o lumbar derecha /izquierda, umbilical y, 3. Abajo-



inguinal o ilíaca derecha, púlica o hipogastrio, e inguinal o ilíaca izquierda. También se les llama regiones abdominales.

Abdominal, respiración Tipo de respiración provocada por la contracción del diafragma y la expansión elástica y retracción de las paredes abdominales.

Abdominoposterior En obstetricia, es la posición fetal en la cual el abdomen está hacia adelante.

Abdominovesical, saco Saco formado por la reflexión del peritoneo de la pared abdominal anterior sobre la vejiga urinaria distendida, este contiene la fosa inguinal lateral y medial.

Abducción 1. Movimiento donde una parte se mueve hacia afuera del eje del cuerpo o de una extremidad. 2. En oftalmología es el movimiento de los ojos hacia afuera más allá del paralelismo.

Abducir Moverse hacia afuera de la línea media.

Abductor 1. Músculo que en contracción, se mueve lejos del eje del cuerpo o de una extremidad. 2. Músculo que se encuentra en animales con cola y corresponde al músculo coccígeo en el hombre.

Abductor digitiminimi Músculo abductor del dedo meñique o dedo más pequeño del pie. También se le llama músculo abductor digitiminimi.

Abductor hallucis Músculo del lado medial del pie que se inserta sobre la base del primer metatarsiano. También llamado músculo abductor hallucis.

Abductor hallucis longus Músculo de la región anterior de la pierna que se inserta en la base del primer metatarsiano.

Abductor indicis Primer músculo interóseo dorsal de la mano.

Abductor ossis metatarsi quinti Variante del abductor digitiminimi que se inserta en la tuberosidad del cuarto metatarsiano.

Abductor pollicis brevis Músculo abductor corto del pulgar. También llamado músculo abductor pollicis.

Abductor pollicis longus Músculo abductor largo del pulgar. También llamado músculo abductor pollicis longus.

Abductor, nervio Sexto nervio craneal, cuyas fibras surgen del

núcleo localizado en la porción dorsal del puente cerca de la rodilla interna del nervio facial y a lo largo de su curso inerva al músculo recto lateral el cual mueve al globo ocular hacia afuera; también llamado nervio abducens o motor ocular externo.

Abductor, núcleo Núcleo que está por debajo del piso del cuarto ventrículo en la unión del puente y la médula, el cual origina al nervio abductor.

Abductor, parálisis del Parálisis de la abducción especialmente del músculo cricoaritenoides posterior y, por consiguiente de las cuerdas vocales.

Abductora, cubierta Aplicación ortopédica de lona o cuero para mantener la abducción en caso de bursitis del deltoides.

Aberración 1. Desviación de lo normal o usual. 2. Refracción desigual o focalización del cristalino. *Aberración cromática*: refracción desigual de los rayos de luz de diferentes longitudes de onda, produciendo una imagen borrosa con bordes de colores. *Aberración cromosómica*: pérdida/ganancia o intercambio de material genético en los cromosomas de una célula que resulta en deleción, duplicación, inversión o translocación de genes.

Aberrante Variante o desviación de lo normal en forma, estructura o curso.

Abetalipoproteinemia Enfermedad debida a la ausencia casi total de β -lipoproteínas; caracterizada por la presencia predominante en sangre de acantocitos, hipocolesterolemia, síndrome celíaco en la infancia temprana y ataxia tardía, neuropatía periférica, retinitis pigmentosa frecuente y atrofia muscular; rasgo hereditario autosómico.

Abiogénesis Teoría de que los organismos vivientes se pueden originar de la materia no viviente; generación espontánea.

Abionarcia Letargia debido a un padecimiento.

Abioquímica Química inorgánica.

Abiosis 1. Ausencia de vida. 2. No viabilidad.

Abiotrofia Pérdida progresiva de la vitalidad de ciertos tejidos u órganos que llevan a desórdenes o pérdida de la función lo cual generalmente se aplica a enfermedades degenerativas, hereditarias de inicio tardío, ej. Corea de Huntington.

Abirritante Agente tal como una crema o polvo, que alivia la irritación.

Ablación Remoción de parte de un tumor por amputación, excisión u otro mecanismo.

Ablandador Preparaciones que contienen enzimas proteolíticas, como la papaína para hacer más tierna o blanda la carne.

Ablastina Anticuerpo similar a

una sustancia que aparece en la sangre de las ratas infectadas por tripanosomas, la cual inhibe la reproducción de estos organismos.

Ablatio placentae Abruption placentae o placenta previa.

Ablefaria Defecto congénito marcado por la ausencia parcial o total de los párpados.

Ablepsia Pérdida o ausencia de visión.

Abluente Detergente, limpiador.

ABO, grupo sanguíneo Sistema de grupo sanguíneo determinado genéticamente; está definido por la reacción de aglutinación de los eritrocitos expuestos a los anticuerpos anti-A y anti-B que ocurren naturalmente y a antisueros similares. El suero de los individuos normales contiene isoanticuerpos contra los antígenos que faltan en los eritrocitos dando el siguiente arreglo de antígenos (isoaglutinógenos) y anticuerpos.

Grupo (Land-Steiner)	Antígeno Eritrocitario (Agutinógeno)	Anticuerpo Sérico (Agutinina)
0	A y B ausente	Anti-A Anti-B
A	A	Anti-B
B	B	Anti-A
AB	A,B	ninguno

Se han reconocido subgrupos de A y se han designado con subíndice como A₁, A₂, etc.

Abordaje 1. Procedimiento quirúrgico para la exposición de cualquier órgano o tejido. 2. Acercarse.

Abortada, sístole Sístole cardíaca prematura en la cual no se produce onda de pulso periférico debido a llenado ventricular mínimo en la corta diástole que la precede.

Abortamiento Filtrado de caldo de aborto de Brucella usado para evocar una reacción en los pacientes con brucelosis activa o en aquellos que se han recuperado de una infección.

Abortar 1. Causar un aborto, llevar adelante un feto no viable. 2. Terminar prematuramente o detener en etapas tempranas, tales como el curso de una enfermedad. 3. Contener o no llegar al crecimiento y desarrollo máximo.

Aborticida 1. Asesinato de un feto no nacido. 2. Agente que destruye un feto y produce un aborto.

Abortiva, poliomielititis Forma temprana de poliomielititis, caracterizada clínicamente por síntomas relativamente leves de infección del tracto respiratorio superior, cefalea, alteraciones gastrointestinales, náuseas, y vómitos pero que en su progresión no involucra al sistema nervioso central. Las pruebas de diagnóstico definitivo son el aislamiento del virus y las reacciones serológicas.

Abortivo Droga o agente que induce la expulsión del feto.

Aborto 1. Dar a luz a un embrión o feto previo a la etapa de viabilidad, ej. 20 semanas de gestación (el feto pesa menos de 400 gramos). Se debe distinguir entre aborto y nacimiento prematuro. Los infantes prematuros son aquellos que nacen después que se ha alcanzado la etapa de viabilidad pero antes del término completo. 2. El producto de un nacimiento no viable. 3. La detención de cualquier acción o proceso antes de su terminación normal.

Aborto accidental Debido a falla, golpe u otra lesión.

Aborto completo Aquel en el cual el embrión incluyendo las membranas son completamente expulsadas e identificadas.

Aborto criminal Terminación inducida del embarazo sin justificación médica o legal.

Aborto fallido Aquel en el cual el feto muere in útero pero el producto de la concepción es retenido en el útero por dos meses o más.

Aborto habitual Condición en la cual una mujer ha tenido tres ó más abortos espontáneos consecutivos.

Aborto incipiente Amenaza de aborto o aborto inminente en el cual hay sangrado vaginal copioso, contracciones uterinas y dilatación cervical.

Aborto incompleto En el cual parte del producto de la concepción se expulsa pero parte (usualmente la placenta) permanece en el útero.

Aborto inevitable Aquel que se advierte por la ruptura de las membranas en presencia de dilatación cervical que ha avanzado más allá sin la esperanza de prevenir un aborto completo.

Abraquia Mutilación.

Abraquio Individuo sin un brazo.

Abraquiocefalia Ausencia congénita de la cabeza y brazos.

Abrasión 1. Área denudada de piel, membrana mucosa o epitelio superficial por fricción o raspado tales como la abrasión corneal, escoriación. 2. Desgaste mecánico de un diente, a partir del cepillado incorrecto, aparatos o bruxismo. Compare con atrición, erosión.

Abrikosov o Abrikosoff, tumor de Mioblastoma de células granulares.

Abrosia Abstinencia de comida, ayuno.

Abruptio Abrupción, desgarrando.

Abruptio placentae Separación prematura de la placenta previa al nacimiento del infante.

Absceso Colección circunscrita de pus.

Absceso amebiano Absceso en el hígado que contiene amebas, y puede ser seguido por disentería



Absceso

amebiana. Éste también puede ocurrir independientemente sin infección intestinal.

Absceso anorectal Aquel que ocurre en el tejido conectivo alrededor del ano.

Absceso canalicular Absceso de mama que se descarga dentro de los ductos de leche.

Absceso caseoso Aquel en el cual la pus tiene una consistencia parecida a queso suave.

Absceso de Brodie Inflamación crónica algunas veces tubérculos, de la cabeza de un hueso en especial de la tibia.

Absceso de Delpetch Absceso que aparece súbitamente pero con síntomas de inflamación leves acompañados de adinamia marcada.

- Absceso de Munro** Colección microscópica de leucocitos encontrados en la capa granular del estrato córneo en la psoriasis.
- Absceso de Pott** Absceso frío o tuberculoso.
- Absceso de Bezold** Absceso profundo en el cuello asociado con supuración del oído medio y trombosis purulenta del seno.
- Absceso de Douglas** Supuración en el saco de Douglas.
- Absceso de Dubois** Quiste del timo causado por crecimiento de tejido tímico dentro de los corpúsculos de Hassall.
- Absceso de Pautrier** Lesión microscópica en la epidermis que se ve en micosis fúngica. Éste está compuesto de células del mismo tipo de las que forman los infiltrados en el corion.
- Absceso dentoalveolar** Absceso confinado al proceso alveolar que involucra las raíces de los dientes.
- Absceso divagante** Absceso que ocurre a distancia del foco primario de infección, pus que se profundiza a lo largo de los planos fasciales y otras estructuras.
- Absceso epiploico** Absceso en o rodeando el omentum majus.
- Absceso flatuosus** Absceso timpánico.
- Absceso flemonoso** Supuración circunscrita asociada con inflamación aguda del tejido conectivo subcutáneo.
- Absceso frío** Absceso sin calor u otros signos locales de inflamación comúnmente tuberculoso.
- Absceso glandular** Absceso dentro de cualquier glándula en especial en o alrededor de un nódulo linfático.
- Absceso gomoso** Aquel que se debe a ablandamiento o ruptura de una goma especialmente en el hueso o el timo de los niños con sífilis congénita ej. Dubois.
- Absceso isquiorectal** Aquel que involucra los tejidos de la fosa isquiorectal.
- Absceso lacunar** Aquel que involucra la lacuna uretral.
- Absceso lechoso** Absceso mamario que ocurre durante la lactancia.
- Absceso omental** Absceso en o que rodea al omentum majus.
- Absceso osifluente** Usualmente un absceso frío divagante que se origina de un foco de enfermedad en un hueso.
- Absceso paramétrico** Aquel que está en el tejido conectivo del ligamento ancho del útero.
- Absceso perdecotibum** Absceso divagante.
- Absceso pericoronar** Infección con colección de pus alrededor de la corona de un diente parcialmente brotado usualmente en el tercer molar superior e inferior. La pus se colecciona en un bolsillo, ya sea distal, distobucal y o distolingual a la corona del diente.
- Abscisa** 1. La horizontal de dos coordenadas usadas al trazar la interrelación de dos grupos de datos. La línea vertical es llamada la ordenada. 2. En óptica, el punto

donde los rayos de luz cruzan el eje o axis principal.

Absoluta, temperatura Temperatura calculada al cero absoluto estimado aproximadamente a -273°C ó -479°F .

Absoluto, cero Temperatura de aproximadamente -273.2°C ó -459.8°F ; la completa ausencia de calor.

Absoluto, escotoma Escotoma con percepción de luz enteramente ausente.

Absoluto, período refractario El período refractario en el cual no hay estímulo, sin embargo es fuerte para excitar una respuesta.

Absoluto, umbral La menor intensidad medida bajo condiciones experimentales óptimas. A la cual el estímulo es efectivo o percibido.

Absorbancia En espectroscopía aplicada el logaritmo negativo a la base 10 de la transmisión. El término densidad óptica ha sido usado para expresar la absorbencia de las soluciones.

Absorbeciente Cualquier agente que promueve la absorción.

Absorbente 1. Cualquier cosa capaz de absorber o aspirar los fluidos, heces u ondas de luz. 2. La aplicación de una droga o apósito que promueva la absorción del tejido enfermo.

Absorber 1. En fisiología aspirar; tomar, embeber los líquidos o gases a través de osmosis y

capilaridad. 2. Infiltrar en la piel como los rayos ultravioletas. 3. Incorporar dentro del cuerpo a través de la sangre o linfa. 4. Para recibir energía radiante y convertirla en otra forma a menudo con aumento de la temperatura.

Absorbible, ligadura Ligadura compuesta de tejido animal como el catgut el cual puede ser absorbido por los tejidos.

Absorbida, dosis En radiología es la cantidad de energía impartida por partículas ionizantes a una unidad de masa de material irradiado en un sitio de interés.

Absorciómetro 1. Instrumento que determina la solubilidad de un gas o la cantidad absorbida. 2. Aparato que mide el grosor de una capa de fluido entre dos hojas paralelas de placas de vidrios en aparente aposición.

Absorción 1. En fisiología y farmacología el paso de uno o más procesos de varios constituyentes del cuerpo o de agentes medicinales a través de las membranas del cuerpo de un compartimento tisular a otro, ej. productos de la digestión a través de la mucosa gastrointestinal o drogas a través de la piel. 2. En física, y química, la adquisición por uno ó más procesos físicos o químicos de un gas por un sólido o líquido o de un líquido por un sólido. 3. En física, radiología y espectrofotometría el proceso donde la intensidad del rayo de cualquier radiación electromagnética es

atenuada al pasar a través de cualquier material por conversión de la energía de radiación a un equivalente de cantidad de energía la cual aparece dentro del medio, la energía radiante es convertida a calor o alguna otra forma de energía molecular. 4. En psicología inatención a todo pero a un sólo pensamiento o actividad.

Absorción, atelectasia por Atelectasia obstructiva.

Absorción, banda de Región del espectro de absorción en la cual la absorbencia pasa a través del máximo o inflexión.

Absorción, coeficiente de Constante en la ley de absorción para las radiaciones homogéneas.

Absorción, curva de En radiobiología, curva que muestra variación en la absorción de radiación como una función de la longitud de onda.

Absorción, espectro de Espectro de radiación el cual ha pasado a través de algunas sustancias selectivamente absorbibles como la luz blanca después que ha pasado a través del vapor.

Absorptivo Absorbente.

Abstergente 1. Que tiene propiedades de limpieza o purgativas. 2. Una loción de limpieza. 3. Un purgativo.

Abstinencia Abnegación voluntaria o abstención de, indulgencia de apetitos, especialmente de comidas, bebidas alcohólicas o relaciones sexuales.

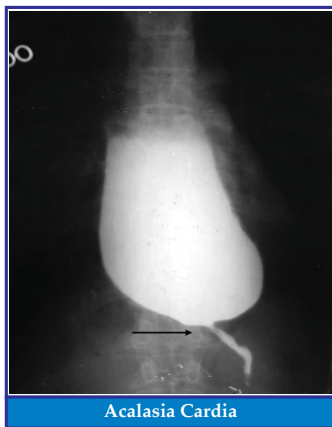
Abstinencia, delirio de Delirio que ocurre con la suspensión del alcohol o alguna droga en persona adicta a estos.

Abstinencia, síndrome de Taquicardia, insomnio, hipotensión, etc., debido a abstinencia abrupta del alcohol y opiáceos en personas adictas

Abulia Pérdida o defecto en la habilidad para tomar decisiones.

Abulomanía Desorden mental caracterizado por falta de fuerza de convicción e indecisión.

Acalasia Falla en relajarse, refiriéndose especialmente a las aberturas viscerales como son el cardias o cualquier otro músculo esfínter.



Acalcerosis Deficiencia de calcio en la dieta o el cuerpo como resultado de la pérdida de minerales en el excremento.

Acalculia Pérdida del poder para trabajar cualquier problema matemático incluso los más sencillos.

Acampsia Rigidez de una articulación; anquilosis.

Acanalar Surco en un hueso

Acantestesia Forma de parestesias en la cual hay sensación como de un pinchazo.

Acanthocheilonema perstans La "filaria persistente" es prevalente en África tropical y la parte norte de Sur América, caracterizada por formas adultas que viven en las cavidades peritoneal y pericárdica y por microfilarias que no están envainadas y no manifiestan periodicidad en la sangre circulante; transmitido por especies culioides (picaduras de mosquitos). Usualmente se considera a *A. perstans* como un parásito no dañino pero algunos observadores piensan que éste puede causar edema y una condición que simula tripanosomiasis. Anteriormente llamado *Filaria sanguinis*.

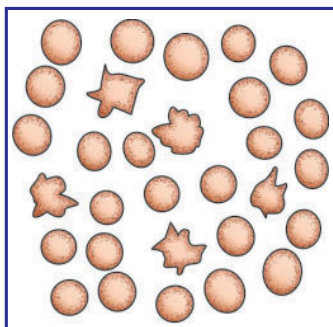
Acanthocheilonema streptocerca Especie de lombriz filaria que solamente se encuentra de forma rara en nativos de África tropical; caracterizada por formas adultas que viven en la dermis y tejidos subcutáneos y porque la microfilaria no está envainada y manifiesta biperiodicidad en la sangre circulante; puede causar ejemplos de edema crónico de

la piel. Anteriormente llamado *Microfilaria streptocerca*.

Acantión La punta de la espina nasal anterior.

Acantocefaliasis Infestación con unas especies de acantocefalias.

Acantocito Eritrocito espinoso o peculiarmente espinoso caracterizado por múltiples proyecciones citoplásmicas espinosas.



Acantocitos en Abetalipoproteinemia

Acantocitosis Rara condición en la cual casi el 70 al 80 por ciento de los células sanguíneas rojas son acantocitos "eritrocitos espinosos", ej. esferocitos peculiares con pseudopodia anchas o gruesas colocadas irregularmente como proyecciones; las células anormales manifiestan aumento en la fragilidad mecánica y en el contenido de lipolecitina A; se piensa que resulta del alelo mutante recesivo de un gen que controla la estructura normal de las células sanguíneas rojas.

Acantoide En forma de espina, espinoso.

Acantolisis Término usado en patología dérmica para denotar la disolución de las capas de la epidermis. Se ve en aquellas condiciones como el pénfigo vulgaris y queratosis follicularis.

Acantoma Carcinoma de células escamosas (o epidérmicas) queratinizadas cornificadas bien diferenciadas, algunas veces el término se usa con referencia a aquellos neoplasmas en la piel con poco o ninguna evidencia de invasión. Considerado por algunos expertos como neoplasmas benignos.

Acantoma acantosis Aumento del grosor de la capa de células espinosas de la epidermis. Puede ser debido a aumento del tamaño de las células.

Acantoma adenoidescysticum Enfermedad cutánea que consiste en múltiples nódulos pequeños de células benignas epiteliales neoplásicas (2 a 5 mm), de color amarillo perlado o carnoso que derivan de células basales de la epidermis o células similares en los folículos pilosos que se encuentran principalmente en la cara, raíz de la nariz, sien, párpados, mejillas, frente y barbilla. También conocido como epitelioma de adenoides cisticum o epitelioma quístico benigno múltiple, algunas veces asociado con siringoma o cilindroma.

Acantoma nigricans Erupción de crecimiento verrugoso e hiperpigmentación que ocurre en la piel de la axila e ingle. En adultos es indicativo de malignidad abdominal. Un tipo benigno ocurre en los niños. En el tipo benigno o juvenil los sujetos son obesos y la condición de la piel es auto limitada.

Acantoqueilonema Género de lombrices parasitarias filarias en el hombre, se caracterizan por formas adultas que viven principalmente en las cavidades del cuerpo o en la piel y tejido subcutáneo.

Acantoqueratodermia Hiperqueratosis.

Acarbia Reducción marcada en el bicarbonato de la sangre.

Acardia Ausencia congénita del corazón, una condición a veces presente en los miembros parasíticos de gemelos unidos.

Acardiacus Gemelo unido parasítico de su compañero o que utiliza la circulación placentaria de su compañero y no tiene corazón.

Acariasis Cualquier enfermedad causada por un acárido.

Acaricida Agente para matar ácaros.

Acárido Un miembro del orden Acarina, una garrapata.

Ácaro Cualquiera de varios arácnidos diminutos que son a menudo parasíticos en los hombres y animales; pueden infestar a los alimentos y propagar enfermedades.

- Acarofobia** Miedo a pequeños parásitos o pequeñas partículas.
- Acaroide** 1. Que simula una garrapata. 2. Un ácaro o garrapata.
- Acatafasia** Pérdida del poder para formular correctamente una aseveración.
- Acatalepsia, catalepsia** 1. Deficiencia mental caracterizada por falta de entendimiento. 2. Incertidumbre en el diagnóstico o pronóstico.
- Acataléptico** 1. Deficiente en comprensión. 2. Incertidumbre.
- Acataposis** Dificultad para tragar líquidos, estrictamente incapacidad para hacerlo.
- Acatexia** Pérdida anormal de secreciones.
- Acatexis** Desorden mental en el cual ciertos objetos o ideas fracasan para evocar una respuesta emocional en el individuo
- Acatisia** Agitación motora.
- Accidente** Evento o lesión súbitamente inesperado que ocurre sin presagio o advertencia o que se desarrolla en el curso de una enfermedad.
- Accoucheur** Obstetra.
- Accretio cordis** Adhesiones del pericardio a las estructuras extracardíacas adyacentes.
- Acebutolol** Agente bloqueador betaadrenérgico usado en hipertensión.
- Acecaínida** Metabolito de procaínida.
- Aceclidina** Compuesto sintético que simula la acetilcolina, usada en glaucoma al 0.5-4 por ciento.
- Acefalogastría** Ausencia de cabeza, tórax y abdomen como se ve en gemelos parasíticos con pelvis y pies solamente.
- Acefalopodia** Ausencia congénita de cabeza y pies.
- Acefalópodo** Feto malformado sin cabeza o pies.
- Acefaloquiria** Ausencia de cabeza y manos.
- Acefalóstomo** Feto malformado que no tiene prácticamente cabeza, pero en su región más superior una boca como abertura.
- Acenestesia** Ausencia de la sensación normal de existencia física o de la consciencia de función visceral.
- Acenocoumarol (NND)** Efectivo anticoagulante sintético oral del tipo de cumarina y con acción similar.
- Acérvulo** Granitos de carbonato y fosfato de calcio en el plexo coroide y glándula pineal.
- Acervuloma** Tumor intracraneal que contiene acérvulos o arena cerebral, psammoma.
- Acescencia** 1. Liger grado de acidez. 2. El proceso de hacerse agrio.
- Acescente** Ligeramente ácido.
- Acestoma** Granulación exuberante que está formando una cicatriz.
- Acetal** Líquido claro hecho por la oxidación imperfecta del alcohol. Ha sido usado como hipnótico.
- Acetaldehído** 1. Aldehído acético. 2. Etanol etaldehído, CH₃CHO, líquido incoloro de olor irritante; se polimeriza a paraldehído

en presencia de ácido sulfúrico. Éste es un intermediario en la fermentación de levadura de carbohidratos y en el metabolismo del alcohol en el hombre.

Acetamida Amida de ácido acético formada por la acción del acetato de etilo sobre amoníaco, surge en cristales deliquescentes incoloros de olor ratonesco.

Acetaminofén N-acetil-p-aminofenol, P-acetamidofenol; un polvo blanco, inodoro, cristalino y ligeramente amargo usado como antipirético y analgésico.

Acetanilida Hecha de anilina por la acción sobre ésta del acetilcloruro. Ocurre en la forma de escama blanca o polvo cristalino, muy ligeramente soluble en agua pero soluble en 5 partes de alcohol, usado como un analgésico y antipirético tóxico, su uso continuo causa cianosis.

Acetarsona Ácido acetarsol (BP) acetil amino hidroxil fenil arsénico, ácido N acetil-4-hidroxim-arsanilico; estorvasol, usado en la amebiasis y como aplicación local en la angina de Vincent y en tricomonas vaginales.

Acetato Sal de ácido acético.

Acetazolamida 1. Diamox, sulfonamida heterocíclica. 2. Acetilamino-1.3.4, tiadizole 5-sulfonamida. Éste inhibe la acción de la anhidrasa carbónica en el riñón causando un aumento en la excreción urinaria de sodio, potasio y bicarbonato, excreción reducida

de amoníaco, una elevación del pH de la orina y caída del pH de la sangre. Ha sido usado en acidosis respiratoria para diuresis y control de la retención de fluidos en epilepsia y en glaucoma.

Acético Relacionado al vinagre, agrio.

Acetilcisteína Mucomyst; agente mucolítico que reduce la viscosidad de las secreciones mucosas.

Acetilcoenzima Producto de la condensación de la coenzima A y ácido acético, un intermediario en la transferencia de dos fragmentos de carbono en su ingreso hacia el ciclo del ácido tricarbóxico.

Acetilcolina Éster de ácido acético de colina aislado del cornezuelo de centeno. También es liberado de las terminaciones pregangliónicas y postgangliónicas de las fibras parasimpáticas y de las terminaciones pregangliónicas de las fibras simpáticas. Causa inhibición cardíaca, vasodilatación, peristalsis gastrointestinal y otros efectos parasimpáticos. Ésta se hidroliza en colina y ácido acético por la enzima colinesterasa que está presente en la sangre y otros tejidos.

Acetilcolinesterasa Colinesterasa, que degrada la acetilcolina en colina y ácido acético.

Acetildigitoxina Acylanid; misma acción y usos que la digitoxina pero de inicio más rápido y duración de acción más corta.

Acetileno Gas incoloro de olor desagradable, que arde con una intensa flama blanca. Se prepara comercialmente por la acción del agua sobre el carburo de calcio.

Acetilfeniltidrazina Polvo cristalino obtenido al tratar la fenihidrazina con anhídrido acético, antipirético poderoso pero destructivo de las células sanguíneas rojas. Usada en la policitemia vera, también externamente en enfermedades parasíticas de la piel como unguento al 10 por ciento.

Acetilfosfato Fosfato de alta energía que juega la parte del "acetato activo" en el metabolismo de varias bacterias.

Acetil-p-aminofenilsalicilato Éster de ácido salicílico o acetil-p-aminofenol, usado como un analgésico, antipirético y antiséptico intestinal.

Acetilsalicílico, ácido Polvo inodoro, blanco cristalino, soluble en 300 partes de agua o alcohol al 5 por ciento, fácilmente absorbido por las membranas mucosas y excretado en la orina dentro de las 6 horas, ampliamente usado como agente analgésico, antiinflamatorio y en tratamiento de reumatismo.

Acetobacter Género de la familia *Pseudomonadaceae*, contiene organismos en forma de bastón que frecuentemente se encuentran en forma elongadas, ramificadas o edematizada, polarmente

flagelados cuando son móviles, la energía es asegurada por la oxidación del alcohol en sidra de vino o cerveza a ácido acético.

Acetofenazina, maleato de Maleato de tindal, dimaleato de fenotiazina, un agente tranquilizante con acción antiemética, hipotensora, espasmolítica y antihistamínica.

Acetofenetidina Surge como cristales incoloros relucientes usualmente escamoso o como un fino polvo blanco reluciente, antipirético.

Acetofenona Derivado de brea de carbón, feniletil cetona, líquido incoloro que se cristaliza en agujas blancas a bajas temperaturas con olor de almendra amarga. Ha sido usado como hipnótico o depresivo leve.

Acetohexamida Sulfonilurea usada en diabetes.

Acetoláctico, ácido Intermediario en el catabolismo del ácido pirúvico a levadura.

Acetolasa Enzima que cataliza la oxidación de alcohol a ácido acético.

Acetomenaftona Usado en el tratamiento preparatorio de ictericia obstructiva, en la enfermedad hemorrágica del recién nacido y profilácticamente para prevenir la hemorragia neonatal.

Acetomeroctol Agente mercurial orgánico, antibacteriano.

Acetomorфина Heroína, vea diacetilmorfina.

Acetona Dimetilcetona líquida incolora, volátil e inflamable. Cantidades extremadamente pequeñas se encuentran en la orina normal pero en grandes cantidades en la orina y sangre de personas diabéticas, ocasionalmente da un olor etéreo a la orina y aliento de los diabéticos.

Acetonaftona Naftilmetilcetona que surge como agujas amarillas.

Acetonuria Excreción en la orina de grandes cantidades de acetona, como indicación de una oxidación incompleta de grandes cantidades de grasa, comúnmente ocurre en acidosis diabética.

Acetoquinasa Enzima encontrada en la *Escherichia coli* catalizando la formación de acetilfostato a partir de acetato en presencia de ATP.

Acetrizoato Compuesto radioopaco usado en urografía, se inyecta intravenosamente.

Acetrizóico, ácido Medio radioopaco.

Achorion Género de hongo parasítico, el nombre apropiado ahora es *Tricophyton*.

Aciclovir Agente antiviral usado en el herpes.

Acidaminuria El paso del exceso de aminoácidos en la orina.

Acidemia Aumento en la concentración de iones-H en la sangre una caída por debajo de lo normal del pH que no resiste alteraciones en el contenido de bicarbonato.

Acidismo Envenenamiento por

ácidos introducidos sin poder distinguirlo de la acidosis o envenenamiento por ácidos formados en el metabolismo.

Ácido acetoacético Ácido diacético, $\text{CH}_3\text{COCH}_2\text{COOH}$, uno de los cuerpos cetónicos formados en exceso y que aparecen en la orina durante el ayuno o diabetes.

Ácido cítrico, ciclo del (ciclo de Krebs) El ciclo involucra el metabolismo oxidativo del ácido pirúvico a CO_2 y H_2O liberando energía (36 ATP).

Ácido 1. Compuesto de un elemento electronegativo o radical con hidrógeno; éste forma sales por el reemplazo de toda o parte del hidrógeno con elementos electropositivos o radicales. Un ácido que contiene un átomo de hidrógeno desplazable en la molécula se llama monobásico; el que contiene dos de estos átomos es dibásico y el que contiene más de dos es polibásico. 2. En lenguaje popular cualquier compuesto químico que tiene un sabor ácido.

Ácido-acético Ácido diacético, CH_3COOH , un producto de la oxidación del alcohol y del destructivo destilado de la madera, el ácido oficial es un líquido que contiene el 36 por ciento (BP 33 por ciento) de ácido acético absoluto (acetato de hidrógeno). Usado localmente como un contrairritante y ocasionalmente

internamente. Usado también como reactivo.

Ácido-rápido Término que denota bacterias que no se decoloran por los ácidos minerales después de haber sido teñidos con tintes de anilina; la lepra, tuberculosis y cualquier bacilo son ejemplos.

Acidosis Oxyosis, condición de disminución en la reserva de álcali (bicarbonato) de la sangre y otros líquidos corporales con o sin una disminución existente del pH.

Acidosis compensada Reducción en la reserva de álcali en la cual los mecanismos compensatorios mantienen el pH de los líquidos corporales en valores normales; en acidosis compensada el CO_2 y el bicarbonato usualmente aumentan aunque el pH permanece dentro de rangos normales.

Acidosis por dióxido de carbono Acidosis que resulta de la retención de CO_2 , ésta es una excepción de la definición en el encabezado principal, debido a que el bicarbonato de los líquidos corporales está usualmente aumentado.

Acidosis respiratoria Reducción en la reserva de álcali de los líquidos corporales con una caída en el pH que es resultado de la falla en los mecanismos compensatorios adecuados; el bicarbonato puede estar dentro de rangos normales en acidosis no compensada por retención de CO_2 .

Acidosis renal tubular Incapacidad para excretar la orina ácida con hipercloremia debido a defecto congénito de la anhidrasa carbónica; causando formación deficiente de bicarbonato.

Aciesis 1. Esterilidad en la mujer. 2. La condición de no embarazada.

Ácigos Que ocurre sólo, no en pares.

Ácigos, vena Continuación torácica de la vena lumbar ascendente a través del hiato aórtico en el diafragma entrando a la vena cava superior a nivel de la vertebra T_4 .

Ácino Una de las diminutas porciones secretoras similar a un saco de una glándula acinosa. Algunas autoridades usan el término ácino y alvéolo de forma intercambiable con referencia a las glándulas mientras otras lo diferencian por las aberturas angostas del ácino dentro del ducto excretor. 2. El territorio pulmonar abastecido por un bronquiolo terminal (un uso absoluto).

Acivicina Análogo de pirimidina que bloquea la conversión de UTP a LTP.

Aclasia Tejido patológico que se origina y es continuo del tejido normal por consiguiente provee continuidad de la estructura como en la condrodistrofia.

Aclorhidria Ausencia de ácido hidroclorehídrico del jugo gástrico.

Acluofobia Miedo a la oscuridad.

Aclusión Falta de contacto entre las superficies opuestas de los molares y dientes bicúspides cuando la mandíbula está cerrada.

Acmé Período de mayor intensidad de cualquier síntoma, signo o proceso.

Acné Erupción papular o pustular debido a inflamación con acumulación de secreciones que involucren las glándulas sebáceas.

Acné agminata Acnitis, una erupción de pequeñas pápulas rojizas oscuras en la cara que se hacen pustulares seguida con cicatriz ligera.

Acné artificialis Producido por irritantes externos como la breá o drogas administradas internamente como el yoduro. A menudo auto-infligida.

Acné atrófica Vulgaris, en la cual las lesiones dejan una ligera cantidad de cicatriz.

Acné ciliaris Pápulas foliculares y pústulas en los bordes libres de los párpados.

Acné decalvans Raro tipo de foliculitis folicular del cuero cabelludo que produce cicatriz y luego alopecia.

Acné keratosa Erupción de pápulas que consiste en tapones duros que se proyectan de los folículos de cabello acompañados de inflamación.

Acné neonatorum Rara condición en los infantes caracterizada por



Acné rosácea

pápulas y comedones en la frente y mejillas.

Acné papulosa Condición que se asemeja al cloracné en la cual los comedones centrales negros están presentes en todas las lesiones.

Acné rosácea Acné eritematoso, rosácea de las mejillas y nariz asociado con pápulas, pústulas, vasos sanguíneos dilatados en las pliegues nasolabiales y folículos dilatados.

Acné sifilítica Sífilides pustular, un raro tipo de sífilis secundaria.

Acné telangiectodes Erupción telangiectoides asociada con tuberculosis.

Acné urticata Erupción que empieza como pequeñas ronchas urticariales y continúan con cicatrización ligera.



Acné Vulgaris



Acné Vulgaris

Acné vulgaris Acné simplex, acné diseminata, acné simple no complicado; erupción de pápulas y pústulas con una base inflamatoria; condición que ocurre primariamente durante la pubertad y adolescencia debido a un aparato sebáceo hiperreactivo, probablemente afectado por la actividad hormonal.

Acnégeno Pertenciente a sustancias que se piensan son responsables de causar acné vulgaris.

Acнемia 1. Atrofia de los músculos de la pantorrilla. 2. Ausencia congénita de las piernas.

Acognosia, acognosis El conocimiento de los remedios.

Acolia Secreción de bilis suprimida.

Acólico Sin bilis.

Acología Terapéutica.

Acoloria Ausencia de pigmentos biliares de la orina en ciertos casos de ictericia.

Acolúrico Sin bilis en la orina.

Acomanía Sumisión servil a aquellos con autoridad mientras se es sobredominante en el hogar.

Acomia Alopecia, calvicie.

Acomodación Ajuste del ojo a varias distancias específicamente alteración en la convexidad del cristalino para poder llevar los rayos de luz de un objeto externo al foco en la retina.

Aconativo Sin el deseo o voluntad de actuar.

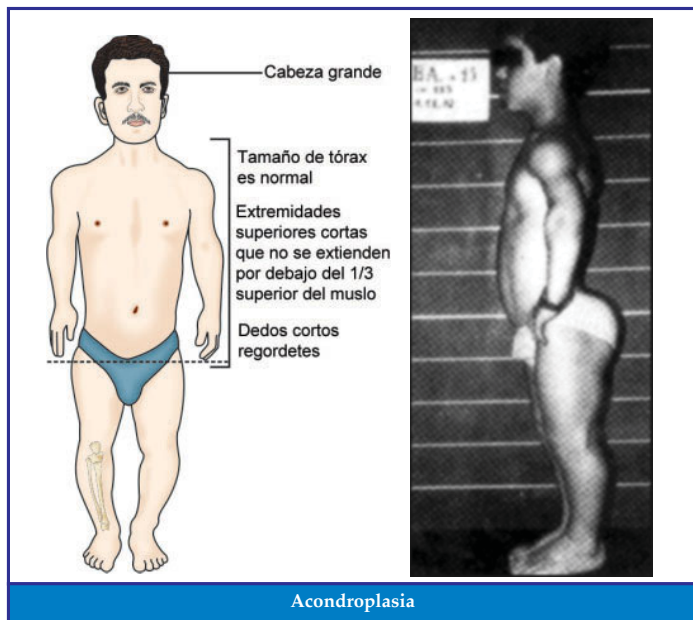
Acondroplasia Condrodistrofia, aclasia diafisaria, anomalía en la conversión del cartílago a hueso resultando en un enano asimétrico.

Acondroplasia Condrodistrofia.

Acónito La raíz seca del *Aconitum napellus*, antipirético, diurético, diaforético anodino, depresor cardíaco y respiratorio, analgésico externo.

Acoplar Unirse, tener una unión sexual.

Acoprosis Ausencia o gran escasez de materia fecal en los intestinos.



Acondroplasia

Acorea Ausencia congénita de la pupila del ojo.

Acoria Ausencia de la sensación de saciedad después de comer.

Acrania Falta de cráneo.

Acreción 1. Aumento por adición en la periferia de material de la misma naturaleza que la que ya estaba presente, ej. la forma de crecimiento de los cristales. 2. En odontología material extraño que se colecciona en la superficie del diente o en una cavidad. 3. Un crecimiento en conjunto.

Acremoniosis Condición marcada por fiebre y la aparición de goma

como tumefacción causada por el hongo *Acremonium potronii*.

Acriflavina Tinte de acridina, una mezcla de cloruro de 2:8 diamino-10-metil-acaridinium y 2,8 diaminacridina. Polvo rojo chocolatoso, inodoro, soluble en agua. Antiséptico potente.

Acriflavina, hidrocloreuro de Ácido de acriflavina, tripaflavina ácida, usada como un antiséptico de las heridas. Se ha administrado intravenosamente en brucelosis, tularemia, blastomicosis y tripanosomiasis.

- Acrimonia** La calidad de ser intensamente irritante; corrosivo o pungente.
- Acrisorcina** Agente antifúngico disponible como crema al 0.2 por ciento.
- Acritocromacia** Ceguera a los colores.
- Acroacitosis** La ocurrencia de un gran número de linfocitos en la circulación periférica; linfocitosis.
- Acroagnosis** Ausencia de la sensibilidad de las extremidades.
- Acrobraquicefalia** Condición en la cual el diámetro anteroposterior del cráneo es anormalmente corta.
- Acrocefalia** Malformación de la cabeza que consiste en una bóveda craneal alta o puntiaguda debido a cierre prematuro de las suturas sagital, coronal y lamboides.
- Acrocianosis** Desorden circulatorio en el cual las manos y menos comúnmente los pies están persistentemente fríos, azules y sudorosos. Las formas leves están muy asociadas a sabañones.
- Acrodinia** 1. Neuritis periférica de los dedos de manos o dedos de los pies. 2. Una condición causada en ratas por deficiencia de piridoxina (B_6) caracterizada por enrojecimiento y edema de la punta de las orejas y nariz llevando a necrosis de estas partes.
- Acrodolicomelia** Tamaño grande y crecimiento desproporcionado de las manos y pies.
- Acroestesia** 1. Grados extremos de hiperestesia. 2. Hiperestesia de una o más extremidades.
- Acrofobia** Temor mórbido a los lugares elevados.
- Acrogeria** Envejecimiento prematuro de la piel de las manos y pies.
- Acromasia** 1. Palidez caquética, palidez asociada con la facies hipocrática de enfermedad extremadamente severa o crónica a menudo preluando el estado moribundo. 2. Ausencia de una reacción de tinción ordinaria en la célula o tejido. 3. Acromatopsia.
- Acromático** 1. Incoloro. 2. Que no descompone la luz blanca. 3. Que no se tiñe rápidamente.
- Acromato** Persona totalmente ciega al color.
- Acromatófilo** 1. Que no se colorea con la tinción histológica o bacteriológica. 2. Célula o tejido que no puede teñirse en la forma usual.
- Acromatolisis** Plasmólisis, protoplasmólisis, carioplasmólisis-disolución de la cromatina de una célula o su núcleo.
- Acromatopsia** Ceguera total al color.
- Acromatosis** Ausencia de la pigmentación natural como en el albinismo.
- Acromaturia** Paso de orina incolora o muy pálida.
- Acromegalia** Enfermedad de Marie; desorden trófico marcado por el alargamiento progresivo de

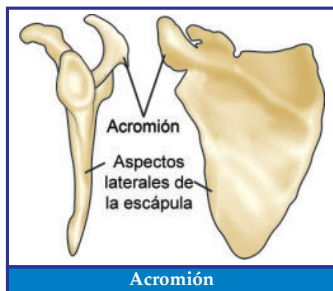


Acromegalia

la cabeza y cara, manos, pies, y tórax debido a secreción excesiva de la hormona de crecimiento por el lóbulo anterior de la glándula pituitaria.

Acromelalgia Una neurosis vasomotora marcada por enrojecimiento, dolor y edema de los dedos de manos y pies, cefalea y vómitos, probablemente lo mismo que en la eritromelalgia.

Acromio Proceso acromial, la terminación externa de la espina



Acromión

de la escápula la cual se proyecta como un proceso ancho y aplastado por encima de la fosa glenoidea; éste se articula con la clavícula y da adhesión al músculo deltoides y algunas fibras de músculo trapecio.

Acropaquia Osteoartropatía pulmonar hipertrófica.

Acropatía Achatamiento hereditario simple de los dígitos sin enfermedad pulmonar asociada u otra enfermedad progresiva; a menudo más severa en hombres, herencia autosómica dominante.

Acrosa Azúcar obtenida por la acción de la solución débil alcalina de formaldehído.

Acrosoma El cuerpo yuxtanclear en la extremidad anterior de la espermátide derivada del aparato de Golgi.

Acrotismo Ausencia o imperceptibilidad del pulso; sin pulso.

Actina Uno de los compuestos de proteína en la cual la actinomiosina puede ser dividida. Puede existir en la forma fibrosa (f-actina) o globular (G-actina).

Actinobacilo Género de la familia *Bricellacea*, Gram negativo, inmóvil, pequeño en forma de bastón o cocoide caracterizado por la tendencia a formar agregados en los tejidos o cultivos los cuales simulan a los gránulos de azufre de actinomicosis. Patógeno para los animales, algunas especies atacan al hombre.

Actinóforo Mezcla de tres partes de óxido de cerio y una parte de dióxido de torio usada en el diagnóstico con rayos de roentgen.

Actinomices Hongo de rayo así llamado debido a que surge de la agregación de bastones radiantes en forma de garrote; un género de la familia *Actinomycetaceae*, que contiene organismos filamentosos ramificados inmóviles que forman un micelio y se fragmentan en elementos de tamaño irregular. La mayoría son anaeróbicos pero algunos son microaerófilos. Unas pocas de las especies son patógenas para los hombres; varias causan costras y otras, enfermedades de las papas, pero el mayor número de éstos son organismos del suelo no patógenos.

Actinomicina Sustancia cristalina antibacterial aislada del *Actinomyces (streptomycetes) antibioticus*. Activa contra bacterias Gram positivas, ej. *Bacillus subtilis*; ligeramente activo contra bacterias Gram negativas. Este también es fungicida y tóxico a los tejidos animales. Hay tres compuestos muy similares llamados A, B y C.

Actinomicosis Enfermedad del ganado y cerdos, algunas veces transmitida al hombre, causada por el hongo de rayo *Actinomyces (Nocardia)*. Éste afecta más comúnmente la mandíbula (mandíbula grumosa), pero puede inva-

dir el cerebro, pulmones, o tracto gastrointestinal. Se caracteriza por la formación de granulomas de crecimiento lento los cuales eventualmente se descomponen y emiten pus viscosa que contiene diminutos gránulos amarillentos; los síntomas constitucionales son de carácter séptico.

Actiofago Virus destructor del *actinomyces*.

Actitud 1. Conducta hacia una persona, cosa o situación. 2. Posición o postura corporal asumida, ej. postura catatónica.

Activación 1. Estado de alerta. 2. Excitación sexual.

Activación 1. El acto de volverse activo. 2. Aumento en el contenido de energía de un átomo o molécula a través de la elevación de la absorción de la temperatura o fotones de luz, etc. lo cual hace que el átomo o molécula sea más reactivo. 3. Técnicas de alteración del medio ambiente fisiológico del cerebro al estimularlo con luz, sonido o electricidad a fin de producir una actividad anormal oculta o latente en el electroencefalograma. 4. Estimulación de la división celular en un óvulo a través de fertilización o medios artificiales.

Activador 1. Sustancia que se convierte en otra sustancia tales como una enzima activa. 2. Secreción interna del páncreas. 3. Aparato para impregnar con agua dentro de un radio de ema-

nación. 4. Catalizador o acelerador de la polimerización de resinas.

Activo 1. Efecto de producción, no pasivo. 2. Más que lo usual probablemente experimenta alguna reacción química.

Activo, transporte El nombre dado al paso de iones o moléculas a través de la membrana celular diferente a la difusión pasiva pero por un proceso que consume energía. La difusión activa puede tener lugar contra un gradiente de concentración.

Actomiosina Complejo de proteínas compuesto de globulina miosina y actina en la micella de la fibra muscular. Esta es la sustancia esencial contráctil del músculo.

Actonia Hongo que causa parches amarillentos en la membrana mucosa faríngea el cual puede ser confundido con difteria, pertenece al orden *Endomycetates*.

Acuafobia Miedo mórbido al agua.

Acuanauta Personas que trabajan bajo el agua para realizar investigaciones.

Acuapuntura Inyecciones subcutáneas de agua para producir contra-irritación.

Acueducto Canal o conducto.

Acueducto cerebral Canal en el cerebro medio que une el tercer y cuarto ventrículo.

Acueducto coclear Canal que conecta el espacio subaracnoideo y el espacio coclear perilinfático.

Acueducto vestibular Paso del vestíbulo a la parte petrosa del hueso temporal.

Acuoso Aguoso.

Acuoso, humor Líquido transparente producido por el proceso ciliar y llena la cámara anterior y posterior del ojo y finalmente es absorbido por el canal de Schlemm hacia el sistema venoso.

Acupuntura Punciones realizadas con finas agujas largas para propósitos diagnósticos o terapéuticos.

Acusma Alucinación auditiva en la cual los sonidos indefinidos como campaneos o silbidos son escuchados.

Acústica Ciencia de los sonidos y su percepción.

Acústico Relacionado a la audición o percepción de sonido.

Acusticofobia Miedo a los sonidos.

Adamantina En extremo duro específicamente relacionado al esmalte de los dientes.

Adamantinoma Tumor de la mandíbula que surge de las células del esmalte. Puede ser benigno o de bajo grado de malignidad. SIN-ameloblastoma.

Adams-Stokes, síndrome de Pérdida de la consciencia debido a caída súbita en la circulación cerebral comúnmente después de un bloqueo cardíaco.

Addisina Factor en el tejido gástrico y mucosa gástrica que actúa

sobre el factor extrínseco para producir el principio hematínico del hígado.

Adenasa Una enzima desaminante en el hígado, páncreas y bazo que convierte la adenosina en hipoxantina.

Adenilato, ciclasa Enzima que sintetiza c-AMP.

Adenina Una de dos purinas encontradas tanto en el ácido ribonucleico y desoxirribonucleico; también encontrada en varios nucleótidos de importancia en el cuerpo, ej. ácido adenílico, adenosina trifosfato (ATP), coenzimas I y II, Q-nitrógeno.

Adenitis Inflamación de un nódulo o glándula linfática.

Adenoacantoma Neoplasia maligna que consiste principalmente de epitelio glandular (adenocarcinoma) usualmente bien diferenciado con focos de células neoplásicas de metaplasia a escamosas (o epidermoides).

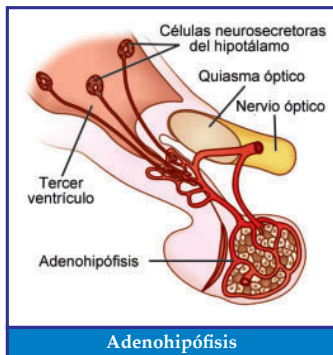
Adenoblasto Célula embrionaria destinada a proliferar en células que entran en la formación de una glándula.

Adenocarcinoma Neoplasia maligna de células epiteliales en un patrón glandular o similar a glandular; frecuentemente con infiltración del tejido adyacente, metástasis y recurrencia después de su remoción, etc. un adenoma maligno.

Adenocistoma Adenoma en la cual el epitelio glandular neoplásico

forma quistes o estructuras similares a quistes.

Adenohipófisis Lóbulo anterior, pars anterior o pars glandularis de la glándula pituitaria.



Adenoide Similar a glándula, adeniforme, linfoide; indica una forma de tejido conectivo encontrado en los nódulos linfáticos, bazo, amígdalas, nódulos solitarios y agregados del intestino, médula ósea roja y en algún otro sitio; este consiste en un entramado o retículo de tejido conectivo; que contiene masas de células redondas (linfocitos) en su intersticio.

Adenoidismo Síntomas y signos asociados con adenoides agrandadas.

Adenoleiomiobroma Neoplasia benigna de origen mesodérmico que consiste principalmente de fibroblastos y tejido conectivo con células musculares lisas neoplásicas, elementos glandulares o adenomatosos.

Adenoma Neoplasia de epitelio glandular.

Adenoma cromóforo Tumor de las células cromóforas del cuerpo pituitario anterior asociado con hipopituitarismo, las células no se tiñen bien con tintes ácidos o básicos.

Adenoma de getsowa Un adenocarcinoma de la glándula tiroides; antiguamente se pensaba que el origen estaba en el ángulo lateral, pero probablemente representa una metástasis de una neoplasia primaria en la glándula misma, también llamada struma post-branquialis.

Adenoma eosinofílico Tumor de células cromófilas eosinofílicas de la pituitaria anterior asociado con gigantismo y acromegalia.

Adenoma maligno Algunas veces usado para adenocarcinoma en especial cuando se piensa que una porción del adenoma puede ser histológicamente maligno o se reconoce una neoplasia metastásica de tipo similar.

Adenoma racimoso Neoplasia benigna compuesta de tejido epitelial que se asemeja a una glándula racimosa.

Adenoma sebáceo Neoplasia que ocurre en la cara; compuesta de una masa de glándulas sebáceas y aparece como una acumulación de pápulas rojo-amarillentas y amarillas; algunas veces los pacientes son mentalmente retardados con convulsiones.

Adenoma de islotes de células Neoplasia benigna del páncreas compuesta de tejido similar en estructura a la de los islotes de Langerhans. Éste puede contener células beta funcionantes y puede causar hipoglucemia, algunas veces llamado insulinoma o Langerhansiana.

Adenomiosis Ocurrencia ectópica o implantación difusa de tejido adenomatoso en el músculo (usualmente músculo liso) como en la invasión benigna del miometrio por tejido endometrial.

Adenomixoma Neoplasia benigna con características histológicas de adenoma y mixoma.

Adenoquite Tumor quístico que se desarrolla del epitelio glandular, adenocistoma.

Adenosarcoma Neoplasia maligna de tejido mesodérmico con elementos adenomatoides, algunas veces aplicado al sarcoma que se origina en el tejido conectivo de una glándula.

Adenosina Producto de la condensación de la adenina y D-ribosa, un nucleósido el cual puede encontrarse entre los productos de la hidrólisis de todos los ácidos nucleicos y de varios nucleótidos de adenina.

Adenosina, difosfato de Producto de la condensación de adenosina con ácido pirofosfórico, ADP, formado del trifosfato de adenosina (ATP) por la hidrólisis del grupo fosfato terminal del último compuesto.

Adenosis Enfermedad glandular más o menos generalizada especialmente la que involucra los nódulos linfáticos.

Adenótomo Instrumento para la remoción de la adenoides en la nasofaringe.

Adiaforesis Ausencia o deficiencia de transpiración.

Adiaforético Droga que causa represión de la transpiración.

Adicción Habitación a alguna práctica, la suspensión de esta causa síntomas.

Adicto Persona que encuentra dificultad en detener algunas prácticas especialmente la ingesta de drogas o uso excesivo de alcohol.

Adinamia Poca fuerza, debilidad vital, astenia.

Adipocira Sustancia grasa de consistencia cerosa en la cual algunas veces el tejido animal muerto se convierte cuando se conserva del aire bajo ciertas condiciones favorables de temperatura; se cree que es producido por la conversión en grasa de las proteínas de los tejidos.

Adipokina Factor de la pituitaria anterior que origina la movilización de grasa del riñón y depósitos del hígado.

Adiposis Acumulación excesiva local o general de grasa en el cuerpo, lipólisis.

Adiposis dolorosa Enfermedad de Dercum, una afección caracterizada por depósitos de masas

simétricas nodulares o pendulosas de grasa en varias regiones del cuerpo concurriendo con más o menos dolor.

Adiposis tuberosa simplex Enfermedad de Anders, una afección que semeja a la adiposis dolorosa en la cual la grasa se presenta en pequeñas masas más o menos circunscritas en el abdomen o confinada a las extremidades; estas masas son sensibles al tacto y pueden ser espontáneamente dolorosas.

Adipsia Ausencia de sed.

Aditivo Sustancia que no es parte esencial de un material tal como comida, combustible, etc. pero el cual es deliberadamente añadido para cumplir un propósito específico.

ADN, huella dactilar de Análisis de ADN para determinar la paternidad, y en investigaciones criminales

ADN, sonda de Método para la identificación de genes defectuosos y la constitución genética de una célula a través del empleo de tecnología de ADN recombinante.

Adolescencia Período en el que se alcanza el completo crecimiento y madurez.

Adolescente Perteneciente al período o estado de adolescencia.

Adolescente Rango de edad de 13 - 19 años.

Adonis La hierba *Adonis vernalis*. Este tiene una acción similar a los digitálicos y es algunas ve-

ces usado como un estimulante cardíaco y diurético.

Adormecido Muerto, insensible.

Adquirido Denota la predisposición a enfermedad, que no es congénita pero se desarrolla después del nacimiento.

Adrenalina Nombre comercial para epinefrina.

Adrenalismo Condición que resulta de la función anormal de las glándulas adrenales (suprarrenal), suprarrenalismo.

Adrenérgico Relacionado a las fibras nerviosas que liberan adrenalina.

Adrenocorticotrofina Hormona adrenocorticotrófica.

Adrenocromo Producto rojo de la oxidación de la epinefrina, que fue usado terapéuticamente en Alemania durante la segunda guerra mundial para aumentar la eficiencia de los trabajadores diabéticos. Se dice que produce cambios psíquicos.

Adrenoesterona Andrógeno aislado de la corteza adrenal, también conocido como adrenosterona y como compuesto Reichsteins G

Adriamicina Doxorubicina, antibiótico anticanceroso.

Adsorbente Sustancia que adsorbe, ej. EDTA, carbón, arcilla, magnesita, etc.

Adsorber Adherir átomos o moléculas a la superficie de una sustancia a través de uniones de valencias insatisfechas.

Adtorsión Rotación interna de ambos ojos.

Aducción 1. Movimiento de una extremidad hacia el eje central del cuerpo o más allá de éste. 2. La posición que resulta de este movimiento.

Aducente Que tira hacia la línea media.

Aductor Músculo que tira una parte hacia la línea media.

Adulteración Alteración de cualquier sustancia por la adición deliberada de un componente que ordinariamente no es parte de la sustancia, usualmente utilizado para indicar que la sustancia está corrompida como resultado

Adulterante Impureza, un aditivo que se considera tiene efectos indeseables.

Adulto Crecimiento y madurez completa, un individuo con crecimiento completo.

Adventicia La cubierta más externa de cualquier órgano o estructura la cual surge de la parte exterior y no forma parte integral de dicho órgano o estructura específicamente. La capa más externa de una arteria: túnica adventicia.

Adventicio 1. Que viene de fuera, extrínseco. 2. Accidental. 3. Relacionado a la adventicia de una arteria u órgano.

Adyuvante Aquel que ayuda o asiste; indica un remedio

que se añade a la prescripción para asistir o aumentar la acción del principal ingrediente; sinergista.

Aerastenia Condición psiconeurótica marcada por preocupación, falta de seguridad en uno mismo, y depresión leve que ocurre en aviadores.

Aéreo, tubo SIN-tráquea

Aerobacter Un género de la tribu *Escherichia*, familia *Enterobacteriaceae*, que contiene organismos Gram negativos en forma de bastón, se encuentra principalmente en el intestino.

Aerocistografía Rayos X de la vejiga después que se le ha inyectado aire.

Aerodinámica El estudio del aire y otros gases en movimiento, las fuerzas que los hacen moverse, y el resultado de dicho movimiento.

Aerofagia Deglución de aire.

Aerofolia Temor anormal o extremo del aire fresco o del aire en movimiento.

Aerómetro Aparato para la determinación de la densidad o para el pesaje del aire.

Aeroscopio Instrumento para la inspección de impurezas visibles en el aire.

Afaquia Ausencia del cristalino del ojo.

Afasia Alteración del habla; puede ser motora o sensorial (Wernicke)

Afasia jerga Uso de palabras desligadas.

Afasia amnésica Pérdida de memoria para las palabras.

Afasia anómica Amnésico para poner nombres.

Afasia de Broca Afasia motora con comprensión intacta.

Afasia global Falla en la comprensión así como en la producción del habla.

Afasia motora Incapacidad para usar los músculos que controlan la producción del habla.

Afasia semántica Incapacidad para entender el significado de las palabras.

Afasia sintáctica Falta de adecuada composición gramatical.

Afebril Sin fiebre, apirético.

Afección Enfermedad

Afecto 1. Sentimiento. 2. La suma de una emoción.

Afefobia Miedo mórbido a ser tocado.

Afemia Afasia motora.

Afeminado Hombre con características físicas o manerismos de una mujer

Aferente Traída hacia o dentro, indica ciertas arterias, venas, linfáticos y nervios.

Aféresis Técnica de separación de la sangre en sus componentes.

Afibrinogenemia La ausencia de una cantidad detectable de fibrinógeno en la sangre, una causa relativamente rara de hemorragias.

Afinidad 1. Atracción. 2. En química la fuerza que atrae ciertos átomos a unirse con otros para formar un compuesto. 3. Tinción selectiva de un tejido por un tinte o la toma de un tinte químico u otra sustancia selectiva para el tejido.

Afonía Falla periférica de la producción del habla; comúnmente debido a lesión laríngea.

Afrasia Incapacidad para hablar o entender las frases.

Afrosisiaco Estimulante sexual.

Afta 1. Ulceración de la boca y labios. 2. Úlcera pequeña en la membrana mucosa.

Aftoso Perteneciente a afta, ej. estomatitis recurrente.

Afusión El derrame de agua sobre el cuerpo o cualquiera de sus partes para propósitos terapéuticos.

Agalactia Ausencia de leche en las mamas después del nacimiento de un niño.

Agammaglobulinemia Condición caracterizada por: 1. Pérdida o niveles extremadamente bajos de gamma globulina en la sangre (y tejido linfático); 2. Formación defectuosa de anticuerpos y, 3. Ocurrencia frecuente de enfermedad infecciosa supurativa y no supurativa que se ve en 2 formas clínicas, ej. primaria y secundaria.

Agammaglobulinemia adquirida Tipo de agammaglobulinemia primaria que ocurre en ambos

sexos a diferentes edades probablemente resultado de alteración patológica o destrucción del tejido linfóide normal. Niveles de gamma globulinemia probablemente desde cero a 100 ó 125mg por 100 ml.

Agammaglobulinemia congénita

Tipo de agammaglobulinemia primaria que ocurre principalmente en infantes masculinos de más de 4 a 6 meses de edad probablemente resultado de un gen recesivo ligado al sexo; niveles de gamma globulina probablemente desde cero a 20 ó 30 mg por 100 ml.

Agammaglobulinemia primaria

Se distingue de la hipogammaglobulinemia; incluye formas transitorias, congénitas y adquiridas, probablemente como resultado de la disminución de la síntesis de gamma globulina con niveles usualmente menores de 100 ó 125 mg por ml.

Agammaglobulinemia secundaria

Probablemente es resultado del aumento del índice de catabolismo o pérdida inusual de γ -globulina; los niveles de gamma globulina varían de 200 a 400 mg por 100 ml.

Agammaglobulinemia transitoria

Tipo de agammaglobulinemia primaria que ocurre en los infantes de ambos sexos usualmente durante el segundo a sexto mes de vida; probablemente resultado de

la inmadurez del tejido linfoide; los niveles de gamma globulina probablemente son menos de 100 a 150 mg por 100 ml.

Agamogénesis Reproducción asexual.

Agamogenético Indicación de reproducción asexual.

Agamogonia Reproducción asexual.

Aganglionosis El estado de estar sin ganglios, ausencia de células ganglionares del plexo de Auerbach del colon distal en dilatación hipertrófica congénita del colon.

Agar Sustancia gelatinosa preparada de algas marinas en Japón e India, usada en casos de constipación para aumentar el volumen de las heces y en bacteriología como base para los medios de cultivos; cuando es incompetente usualmente se le llama agar-agar.

Agar Bordet-Gengou Agar de glicerina de papa con 25 por ciento de sangre.

Agar cólera Medio de agar alcalino para cultivar el *vibrio cholera*.

Agar con azul de metileno y eosina Medio lactosa Agar EMB (eosina y azul de metileno) para el aislamiento de organismos coliformes.

Agar de endofuscina Agar nutriente que contiene solución lactosa alcohólica de fuscina, solución de sulfito de sodio y soda; usado como medio de cultivo para diferenciar el bacilo tifoideo del bacilo del colon y otros de este

grupo.

Agar gelatina Hecho por disolvente glucosa gelatina peptona o cloruro sódico de manita en agua o mannita de cloruro de sodio y de potasio y adicionándole agar.

Agar lactosa litmus Hecho por la adición de 2 por ciento de lactosa y litmus al agar nutriente libre de ácido. Usado en la diferenciación del bacilo tifoideo.

Agar Mac Conkey de sales biliares Hecho por la adición de 12 al 20 por ciento de agar al caldo de sal de bilis Mac Conkey.

Agar sangre Novy y MacNeal Agar nutriente que contiene 2 volúmenes de sangre desfibrinada de conejos adecuada para el cultivo de un número de tripanosomas.

Agar verde brillante con sales biliares Medio de cultivo que consiste en agar con peptona, lactosa, taurocolato sódico, verde brillante y solución de ácido pícrico.

Agenosomía Formación marcadamente defectuosa o ausencia de los genitales en el feto. La condición usualmente está acompañada por protrusión de las vísceras abdominales a través de una pared abdominal incompleta

Agente Fuerza o sustancia activa capaz de producir un efecto.

Agente antiespumoso Químicos como el etilalcohol o 2-etilhexanol administrado con oxígeno a los pacientes con edema pulmonar para aliviar la obstrucción res-

piratoria agravada por la espuma de los líquidos del edema.

Agente bloqueante Droga que bloquea la transmisión a nivel de una sinapsis automática o unión mioneural.

Agente Eaton Organismo vivo de tipo cocobacilar de 125 a 150 μ que crece en las células vivientes y sobre medios oficiales y de forma característica produce una aglutinina fría.

Agente esclerosante Compuesto como el ricinoleato sódico usado en el tratamiento de las venas varicosas.

Agente quelante Compuesto como el etileno diamino tetraacetado cálcico disódico el cual forma un complejo con un metal. El uso medicinal de estos agentes es para dar compuestos inocuos de metales venenosos. El complejo quelado resultante es no ionizable, estable, no venenoso y se excreta en la orina.

Agente reductor Cualquier sustancia que tiene el poder de iniciar una reacción que involucra la ganancia de electrones.

Ageusia Pérdida de la sensación del gusto.

Agitante, parálisis Enfermedad de Parkinson.

Agitofasia Habla anormalmente rápida en la cual las palabras son defectuosamente habladas o desprendidas de una oración.

Aglutición Incapacidad para deglutir o gran dificultad en la deglución, afagia, disfagia.

Aglutinación 1. Agrupamiento denso de microorganismos en un cultivo cuando un suero inmune específico es añadido. 2. Agregación en aglomerados o masas de microorganismos y otras células bajo la exposición de un suero inmune específico u otra fuente del anticuerpo apropiado.

Aglutinación fría Aglutinación de las células sanguíneas rojas por su propio suero o por cualquier otro suero cuando la sangre se enfría por debajo de la temperatura corporal pero es más pronunciada por debajo de 25°C. El fenómeno resulta por las aglutininas frías. Aunque se ve ocasionalmente en la sangre de personas aparentemente normales es más frecuente en fiebre escarlata, infecciones estafilocócicas, neumonía, ciertas anemias hemolíticas y tripanosomiasis.

Aglutinar Perteneciente a la actividad específica de un anticuerpo en una reacción antígeno-anticuerpo, tales como la hemaglutinina específica de ciertas células sanguíneas rojas.

Aglutinina Anticuerpo que causa aglomeración o aglutinación de una bacteria u otras células las cuales estimulan la aglutinación o inmunológicamente contiene material reactivo similar.

Aglutinina fría Aglutinina que aglutina los eritrocitos del grupo humano O entre 0 a 5°C pero no a 37°C, se encuentra en el suero

de menos de la mitad de los pacientes con neumonía atípica primaria y también en algunas otras enfermedades especialmente la tripanosomiasis, los títulos usualmente están en el pico relativamente temprano durante la recuperación.

Aglutinógeno Sustancia antigénica que estimula la formación de aglutininas específicas.

Aglutininoide Aglutinina que ha perdido su grupo aglutinóforo mientras que retiene su grupo haptóforo, tales sustancias pueden combinarse con aglutinógenos de bacterias o células sanguíneas pero no produce aglomeración.

Agnosia Pérdida de la habilidad sensorial para reconocer los objetos.

Agnosia auditiva No apreciación central auditiva del sonido, habilidad para percibir el sonido en los órganos terminales con incapacidad para interpretarlos centralmente.

Agnosia ideacional Pérdida del concepto debido a daño de las áreas asociadas.

Agnosia óptica Incapacidad para interpretar las imágenes visuales.

Agnosia posicional Falla para reconocer la postura de las extremidades.

Agnosia táctil Incapacidad para reconocer los objetos por el tacto.

Agnosia visual espacial Alteración en la orientación espacial y en la comprensión de las relaciones espaciales, apractognosia.

Agonal Relacionado al proceso de morir o al movimiento de muerte; así llamado debido a la antigua noción errónea que morir es un proceso doloroso.

Agonista Indica un músculo en estado de contracción con referencia a su músculo opuesto o antagonista.

Agrafia Pérdida del poder de escribir debido o por la incapacidad para articular el pensamiento. Agrafia acústica es la incapacidad para escribir dictados. En la agrafia amnésica, las palabras y las letras pueden escribirse pero no oraciones ligadas; en agrafia verbal letras individuales pueden ser escritas. Agrafia musical es la pérdida del poder para escribir notaciones musicales.

Agramatismo Pérdida por enfermedad cerebral del poder de construir una oración gramatical o inteligible, las palabras son pronunciadas pero no en la secuencia adecuada, una forma de afasia.

Agranulocitosis Condición aguda caracterizada por leucopenia pronunciada con gran reducción en el número de leucocitos polimorfonucleares, probablemente úlceras infectadas se desarrollan en la garganta, tracto intestinal y otras membranas mucosas así como en la piel.

Agravio Acto delictivo o ilícito.

Agregado 1. Unirse o juntarse en masa o grupo. 2. El total de unidades individuales que hacen una masa o grupo.

Agresión Asalto.

Agrupación Clasificación de las características de los individuos de acuerdo a características compartidas.

Agrupación, de los grupos sanguíneos Clasificación de la sangre de los diferentes individuos de acuerdo a las propiedades de aglutinación y hemolización.

Agruras, acidez estomacal Sensación de quemadura por detrás del esternón debido a reflujo de ácido

Agua caliente, bolsa de Bolsa de caucho o plástico para la aplicación de calor seco o mantener húmedas las aplicaciones calientes.

Agua, cama de Cama de goma parcialmente llena con agua para evitar formación de llagas por encamamiento.

Agua, pulso en martillo de Pulso marcado por un fuerte ritmo pero un colapso repentino

Agudeza Acuidad, definición, claridad.

Agudeza visual Intensidad de la visión, está indicada por la fracción en la cual el numerador expresa la distancia en pies a la cual el paciente ve una línea u optotipo en la cartilla (usualmente a 20 pies) y el denominador

expresa la distancia en pies a la cual el ojo normal puede ver las letras más pequeñas las cuales el paciente ve a la distancia a la que él se encuentra; por consiguiente si a 20 pies él ve sólo las letras que el ojo normal vería a 50 pies la formula de su visión sería $V = 20/50$.

Aguja Instrumento afilado para suturar, punccionar o ligar; pueden ser rectas, curvadas, doble curva o sigmoideas.

Aguja atraumática Aguja de diámetro más pequeño que el material de sutura

Ahogamiento Asfixia debido a inmersión en un líquido

Ahogamiento incompleto Supervivencia en un incidente por inmersión que podría haber sido fatal.

Aislamiento Limitación de movimiento y contacto social de pacientes que sufren o son portadores conocidos de una enfermedad comunicable

Aislante Aquel que aísla

Ajo Bulbo comestible de sabor fuerte que contiene químicos como alicina; posee propiedades antitrombóticas.

Ala de mordida, radiografía en Rayos X que muestra la corona y al tercio superior de la raíz de los dientes superiores e inferiores.

Ala Cualquier estructura que simula las alas de un ave, ej. alas mayor y menor del esfenoides

Alambrado de Gilmer Alambre colocado alrededor del diente opuesto para la fusión intermaxilar

Alambre de Kirschner Alambre de acero colocado a través de un hueso largo para tracción

Alantoideo 1. En forma de embutido. 2. Relacionado a o simula la alantoides

Alantoína Ureidohidantoína, glixoydiuredia; sustancia cristalina nitrogenada presente en el fluido alantóico, la orina del feto y en alguna otra parte. Usada externamente para promover la cicatrización de heridas. Es el producto de la oxidación del metabolismo de purina en animales diferentes al hombre y otros primates.

Albinismo Leucodermia congénita o ausencia de pigmento en la piel y sus apéndices, ésta puede ser parcial o completa.

Albino Persona con muy poca o ningún pigmento en la piel, cabello o coroides. Ausencia difusa congénita e melanina en la piel y cabello.

Albumen 1. Blanco del huevo, albúmina del huevo, ovoalbúmina. 2. Albúmina.

Albúmina Proteína simple ampliamente distribuida a través de los tejidos y líquidos de plantas y animales, ésta es soluble en agua pura, precipitable a partir de una solución por ácidos minerales y coagulables por el calor en

soluciones ácidas o neutrales. Se encuentran variedades en sangre, leche y músculo.

Albúmina sérica radio yodada

¹³¹I hecho por la yodización leve de albúmina sérica humana normal; un átomo de yodo por 60,000 de peso molecular de albúmina; ¹³¹I emite partículas beta negativas y radiación gamma, la vida media de ¹³¹I es 8.0 días. Usada para la determinación de volúmenes de sangre y plasma, tiempo de circulación y eyección cardíaca y para la detección y localización de tumores cerebrales.

Albúmina nativa Proteína que existe en su estado natural en el cuerpo, es soluble en agua y no se precipita por ácidos diluidos, las dos formas principales son albúmina sérica y albúmina del huevo.

Albúmina sérica humana normal

Preparación sérica de albúmina sérica adquirida por la obtención de proteínas plasmáticas de la sangre de personas sanas. Usada como material de transfusión y para tratar el edema debido a hipoproteinemia.

Albuminuria Presencia de proteínas en orina principalmente albúmina (pero también globulina) usualmente indica enfermedad pero algunas veces resulta de una disfunción temporal o transitoria.

Albuminuria cíclica Forma funcional que algunas veces se ve

de forma intermitente en ciclos de 12 a 36 horas de duración principalmente en personas jóvenes, el grado de albuminuria es usualmente ligero.

Albuminuria de atletas Forma de albuminuria funcional después de ejercicio muscular excesivo.

Albuminuria del adolescente Albuminuria funcional que ocurre cerca del tiempo de la pubertad, es usualmente albuminuria cíclica u ortostática.

Albuminuria dietética La excreción de proteínas en la orina después de la ingestión de ciertos alimentos, también llamada albuminuria digestiva.

Albuminuria esencial Término colectivo que incluye varias formas de albuminuria funcional, ej. de atletas, postural, etc. no asociada con condiciones patológicas reconocibles.

Albuminuria funcional Término colectivo que designa cualquier albuminuria en la cual no hay detección de condición patológica asociada en los riñones u otros tejidos; puede observarse intermitentemente durante el embarazo o adolescencia, en atletas, etc.

Albuminuria ortostática benigna Albuminuria de tipo dietético y similar que no es el resultado de cambios patológicos en los riñones.

Albuminuria ortostática Condición caracterizada por la apa-

rición de albúmina en la orina cuando el paciente está en posición erecta y desaparece cuando está recostado.

Albuminuria de Bambergers Hematogénica que algunas veces se observa durante la fase posterior de una anemia avanzada.

Albuterol Droga simpaticomimética usada en el asma bronquial.

Alcaine Proparacaína, un anestésico local.

Álcali Sustancia fuertemente básica, alcalina en reacción y capaz de saponificar grasas, ej. hidróxido de sodio, hidróxido de potasio.

Alcaloide Sustancia básica que se encuentra en las hojas, corteza y semillas y otras partes de la planta que usualmente constituyen el principio activo de una droga en crudo. Una sustancia de naturaleza similar se forma en el tejido de animales. Los alcaloides usualmente son amargos al gusto, y alcalinos en reacción y se unen con ácidos para formar sales.

Alcalosis Reserva de álcali en sangre normalmente alta (bicarbonato) y otros fluidos del cuerpo con tendencia a aumentar el pH de la sangre aunque este puede permanecer normal. Ésta puede ocurrir por vómitos persistentes, hiperventilación o ingestión excesiva de bicarbonato de sodio.

Alcalosis compensada Elevación en la reserva de álcali pero como resultado de un reajuste compensatorio, ej. retención de CO_2 o aumento de la excreción de álcali, no ocurre elevación del pH. Esta alcalosis compensada se asocia usualmente con niveles subnormales de bicarbonato.

Alcalosis metabólica Condición en la cual la sangre y los otros fluidos corporales tienen un pH mayor de lo normal asociado con un aumento en la concentración de bicarbonato que posiblemente es resultado de una ingesta excesiva de materiales alcalinos o una gran pérdida de cloruro (como en los vómitos persistentes).

Alcalosis no compensada Usualmente se relaciona con un aumento en la reserva de álcali de la sangre que posiblemente ocurre por vómitos (pérdida de Cl) o ingesta de bicarbonato y porque los mecanismos compensatorios pueden fallar llevando por consiguiente a una alcalemia.

Alcaptonuria Excreción urinaria de cuerpo alcaptonícos (ej. ácido homogentísico) el cual causa un color oscuro si la orina se deja esperar o es alcalinizada. Representa un defecto en el metabolismo de la tirosina y fenilalanina; algunas veces se asocia con ocronosis.

Alcohol 1. Serie de compuestos químicos orgánicos en la cual el hidrógeno (H) en un hidro-

carbono está reemplazado por hidroxilo (OH), el hidróxido de un radical de hidrocarbóno reacciona con ácidos para formar ésteres como un hidróxido metálico reacciona para formar una sal. 2. Cualquier bebida que contiene etil alcohol. 3. Etanol, un líquido que contiene 92.3 por ciento por peso que corresponde a 94.9 por ciento por volumen de $\text{C}_7\text{H}_5\text{OH}$.

Alcohol absoluto Con una mezcla mínima de agua al 1 por ciento como máximo.

Alcohol dehidrogenasa Enzima piridina del hígado que cataliza la deshidrogenación del etil alcohol a acetaldehído.

Alcohol deshidratado Etil hidróxido alcohol absoluto $\text{C}_2\text{H}_5\text{-OH}$. Contiene no más del 1 por ciento de peso de agua.

Alcohol desnaturalizado Alcohol puro, etil alcohol que se ha hecho imbebible por la adición de una novena parte de su volumen de metil alcohol y una pequeña cantidad de benzina o bases de piridina.

Alcohol diluido Contiene 41.5 por ciento por peso (48.6% por volumen) de absoluto o etil hidróxido.

Alcohol diluido Ocho concentraciones son oficiales, 90, 80, 70, 50, 45, 25 y 20 por ciento V/V.

Alcohol graso Alcohol de cadena larga, ej. alcohol estearilo.

Alcohol insaturado Aquellos cuyas cadenas de carbono con-

tienen una o más uniones dobles o triples.

Alcohol terciario Alcohol caracterizado por un grupo atómico trivalente (CHOH)

Alcohol triatómico o trihídrico Aquel que contiene tres grupos de átomos (OH), ej. glicerol.

Alcoholismo Envenenamiento con alcohol.

Alcoholofilia Anhelos por el alcohol.

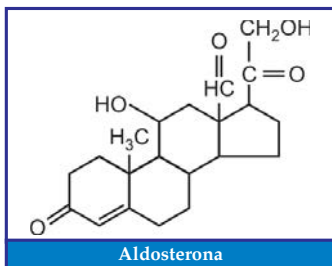
Alcuronio Agente bloqueante neuromuscular; no despolarizante.

Aldolasa Zimohexasa, enzima involucrada en la cadena glicolítica catalizando el desdoblamiento de fructosa 1, 6-difosfato a 3-fosfogliceraldehído y fosfodihidroxiacetona.

Aldosa Monosacárido que contiene el grupo particular de los aldehídos (CHO).

Aldosterona El principio esteroide de la corteza adrenal el cual es más potente que la deoxicorticoesterona para provocar la retención de sodio y pérdida de potasio. Posee poca o ninguna propiedad antirreumática. Químicamente difiere de la corticoesterona por tener un grupo aldehído en el C-18.

Aldosteronismo Producción o excreción excesiva de aldosterona. Se reconocen dos formas: 1. Verdadera o primaria, caracterizada por la hipocalcemia persistente (con alcalosis), hipertensión, poliuria, exacerbación de la de-



bilidad muscular y sodio sérico normal o elevado. 2. Forma secundaria, así llamado por que se caracteriza por edema conspicuo (a diferencia del primario) y se asocia con falla cardíaca congestiva, cirrosis, nefrosis y así sucesivamente.

Aleatoria, muestra La selección de muestras de la población donde cada individuo en el grupo tiene la misma oportunidad de ser seleccionado.

Aleatorio controlado, estudio Estudio experimental para probar la efectividad de una droga o régimen de tratamiento en la que los sujetos son divididos en forma aleatoria en dos grupos: experimental y control.

Aleatorización SIN-técnica de doble ciego, método usado para asignar a los sujetos dentro del grupo de tratamiento o no-tratamiento a través de procedimientos como tirar una moneda o el uso de números.

Alegría, hueso de la Epicóndilo medial del húmero

Alelismo Estado en que dos o más genes deben ocupar la misma posición o locus en un cromosoma específico.

Alelo Cualquiera de una serie de dos o más genes que pueden ocupar la misma posición o locus en un cromosoma específico. Como los cromosomas autosómicos son pareados cada locus autosómico está representado dos veces en la célula somática normal. Si el mismo alelo ocupa ambos locus el individuo o célula es homocigoto para este alelo; si los dos locus están en diferentes individuos o células es heterocigoto para ambos.

Alergeno Sustancia (usualmente una proteína pero puede ser material no proteico) que estimula una respuesta celular alterada en los animales o el cuerpo humano, en consecuencia resulta en la manifestación de alergias como las proteínas de ciertos alimentos, bacterias, polen, etc.

Alergeno bacterial Las proteínas específicas (u otros materiales) en la célula bacteriana que puede estimular una respuesta alérgica; ej. la tuberculina la cual se preparara a partir del bacilo tuberculoso.

Alergeno del polen Material en el polen que puede estimular una respuesta alérgica.

Alergia 1. Cualquier reacción anormal o alterada a un antígeno o alérgeno incluyendo sensibilidad mayor (hiper) o menor; el término

ahora es usado casi invariablemente para indicar hipersensibilidad de las células del cuerpo a una sustancia específica (antígeno, alérgeno) que produce varios tipos de reacción. El material o antígeno excitador puede ser una proteína, lípido o carbohidrato en su naturaleza. La reacción alérgica es básicamente una reacción de anticuerpo e incluye anafilaxia, enfermedad atópica, enfermedad del suero, dermatitis de contacto. 2. Rama de la medicina que abarca el estudio del diagnóstico y tratamiento de las manifestaciones alérgicas. 3. Una hipersensibilidad adquirida a ciertas drogas y preparaciones biológicas.

Alergia bacterial Sensibilidad aumentada a varias sustancias de ciertas especies de bacterias. Usualmente resulta de una infección previa con un organismo específico pero bajo condiciones especiales puede ocasionalmente desarrollarse después de una inyección de material antigénico no relacionado a los anticuerpos en la sangre circulante.

Alergia bronquial Asma y condiciones similares que tienen origen alérgico.

Alergia fría Alergia física producida por la exposición al frío.

Alergia por droga Sensibilidad inusual del cuerpo a una droga, otro químico o a una combinación de productos de aquellos compuestos con varias sustancias.

Alergia por contacto Reacción cutánea causada por el contacto directo con un alérgeno al cual la persona es hipersensible.

Alergia retardada Respuesta alérgica que no es aparente hasta que han pasado varias horas o algunos días; como en la hipersensibilidad a la tuberculina, coccidioidina, y otros extractos de microorganismos.

Alérgico Relacionado a la condición reconocible de alergia o a cualquier respuesta estimulada por un alérgeno.

Aleta En odontología, la parte de la dentadura artificial que se extiende desde los dientes incrustados al borde de la dentadura

Aletargamiento Estado de casi quedar dormido.

Aleucemia 1. Literalmente es falta de leucocitos en la sangre. Término generalmente usado para indicar variedades de enfermedad leucémica en la cual el conteo de células blancas sanguíneas en la sangre circulante es normal o incluso menos de lo normal (ej. no leucocitosis) pero se observan algunos leucocitos jóvenes; algunas veces se usa de manera más limitada para instancias inusuales de leucemia sin leucocitosis y sin formas jóvenes en la sangre. 2. Mielosis leucopénica, ej. cambios leucémicos en la médula ósea asociados con número subnormal de leucocitos en la sangre. Vea también sub-leucemia.

Aleucia 1. Ausencia o disminución extrema del número de leucocitos en la sangre circulante, también llamado a veces mielosis aleucémica. 2. Ausencia o disminución extrema del número de plaquetas. Vea también trombopenia.

Aleucocitocis Ausencia o gran reducción (relativa o absoluta) del número de células sanguíneas blancas en la sangre circulante (ej. en grado avanzado de leucopenia) o la falta de leucocitos en una lesión anatómica.

Alexia Pérdida del poder de captar el significado de palabras u oraciones escritas o impresas; también llamada alexia óptica, sensorial o visual para distinguirla de la alexia motora (afemia o anartria) en la cual hay pérdida del poder de leer en voz alta aunque se comprenda el significado de lo que está escrito o impreso; ceguera musical es la pérdida del poder leer notas musicales.

Alfa 1 tripsina Un inhibidor de la tripsina, deficiente en pacientes con enfisema.

Alfa fetoproteína Antígeno presente en el feto, elevado en adultos con cáncer hepático.

Alfentanil Analgésico opioide más potente y reciente con más corta duración de acción.

Algesia Estado de sensibilidad aumentada al dolor, a veces provocada por estímulos que normalmente no son dolorosos.

Algesímetro, algesiómetro Instrumento que mide los grados de sensibilidad a un estímulo doloroso.

Algestesia Apreciación del dolor especialmente hipersensibilidad a estímulos dolorosos, una forma de hiperestesia.

Álgido Helado, frío.

Algodonosas, manchas Exudados blandos algodonosos en la retina en casos de hipertensión y uremia, probablemente por infartos superficiales.

Alienación Trastorno o deterioro mental.

Alifático 1. Grasoso. 2. Indica que la mayoría de los compuestos de cadena abierta pertenecen a la serie grasa

Alilestrenol Agente progestacional.

Alimentador Dispositivo que permite la alimentación independiente en una persona deshabilitada por un trastorno neurológico severo.

Alimentador artificial Tubo de alimentación, el tubo pasa a través del esófago o recto

Alimentaria, bola Piedra gástrica hecha de la piel de frutas, vegetales, semillas y fibra. *SIN*-fitobezoar

Alimentaria, cadena Transferencia secuencial de la energía de los alimentos proveniente de las plantas verdes a los animales herbívoros y luego al hombre a través de la carne animal. La interrupción de

esta cadena puede resultar en un desastre ecológico.

Alimentaria, intoxicación

Enfermedad que resulta de la ingestión de alimentos que contienen sustancias venenosas, ej. veneno de hongos, comida contaminada con insecticidas, leche de vacas que han comido algunas plantas venenosas, ingestión de comida putrefacta o descompuesta.

Alimentario Relacionado a la comida o nutrición.

Alimentarios, requerimientos

Requerimientos de calorías y proteínas según la edad, trabajo muscular y medio ambiente. El promedio de un hombre activo (70 kg) requiere 2700 cal/día y el promedio de una mujer activa 2000 cal / día. Las personas con trabajos sedentarios requieren menos calorías. En el embarazo y la lactancia las demandas calóricas aumentan en un 15 - 25%. En los niños en crecimiento los requerimientos de proteínas son 2-3 gm/kg/día.

Alimento básico Cualquier alimento principal de una comunidad que provee más del 25% de las calorías y se come regularmente.

Alimentos y drogas, administración de (FDA). En los Estados Unidos de América, es una entidad regulatoria oficial para los alimentos, drogas, cosméticos y dispositivos médicos; es parte

del Departamento de Salud y servicios humanos.

Alineamiento defectuoso 1. Partes de fracturas incorrectamente alineadas. 2. Desplazamiento o posición anormal de los dientes.

Aliviar Proporcionar alivio.

Almetrine Estimulante respiratorio usado en EPOC.

Almidón Polisacárido de las plantas de alto peso molecular el cual cuando se absorbe se reduce en azúcares más simples para proporcionar energía. El almidón se convierte en azúcar cuando algunas frutas maduran mientras que los guisantes y el maíz cambian sus azúcares en almidón a medida que las semillas se desarrollan.

Almizcle Secreción perfumada aceitosa del almizcle de ciervos machos.

Almohadilla Material blando de amortiguamiento usado para aplicar presión, o soporte sobre un órgano.

Aloeroticismo Atracción sexual hacia otra persona, lo opuesto a autoeroticismo.

Alogamia La fertilización de un huevo de un individuo por el espermatozoide de otro; lo opuesto a autogamia.

Alópata Aquel que practica la medicina de acuerdo a un sistema de alopatía.

Alopatía Sistema terapéutico en el cual la enfermedad es tratada a través de la producción de una

reacción mórbida de otra clase o en otra parte por un método de sustitución.

Alopecia Acomia, calvicie.

Alopecia areata Condición de etiología desconocida que produce áreas circunscritas, no inflamatorias de calvicie en el cuero cabelludo, cejas y barba de la cara.



Alopecia Areata

Alopecia dinámica Pérdida de cabello debido algún proceso de enfermedad destructiva que destruye el folículo piloso.

Alopecia follicularis Inflamación papular o pustular de los folículos pilosos del cuero cabelludo que resulta en cicatriz y pérdida de cabello en el área afectada.

Aloploidía La condición en la cual un individuo o célula híbrida tiene dos o más grupos de cromosomas derivados de dos diferentes especies ancestrales

Alopurinol Inhibidor de la xantina oxidasa, usado en gota e hiperuricemia.

Alosoma Tipo de cromosoma que difiere en apariencia o comportamiento al cromosoma ordinario o autosoma y a veces con distribución desigual entre las células germinales, cromosoma heterotípico.

Alprazolam Agente ansiolítico benzodiazepina.

Alquilación Sustitución de un radical de hidrocarburo alifático por un átomo de hidrógeno en un compuesto cíclico o de anillo.

Alquilamina Compuesto orgánico que contiene un grupo NH_2 , una cadena abierta de hidrocarburo.

Alquitrán Líquido espeso de color café a negro que se obtiene de la destilación de la materia carbonosa.

Altura de un sonido Calidad del sonido dependiente de la frecuencia.

Altura en posición sentada En antropometría la altura vertical tomada desde la plataforma en la que el paciente está sentado hasta el vértice.

Alucinación Sensación de una falsa percepción.

Alucinación auditiva Percepción imaginaria de sonidos, usualmente voces

Alucinación gustativa Sensación de degustar

Alucinación hipnagógica Fenómeno previo al sueño que tiene el mismo significado práctico de un sueño pero se experimenta mientras persiste la consciencia.

Alucinación olfatoria Alucinación que involucra olores

Alucinación táctil Falsa sensación de que insectos se arrastran sobre la piel

Alucinación visual Sensación de ver objetos que no son reales

Alucinógeno Drogas que producen alucinaciones, ej. LSD

Alucinosis Estado de tener alucinaciones

Alumbramiento Descenso profundo del feto dentro de la pelvis

Aluminio Metal blanco plateado de peso muy ligero. El símbolo es Al, n° atómico 13, peso atómico 26.97, punto de fusión de 660° , se ha propuesto que la inhalación del polvo finamente fraccionado se liga con la sílice, para prevenir la silicosis.

Aluminio, carbonato de Complejo de carbonato hidróxido de aluminio, que se presenta en aglomerados blancos, insoluble en agua. Usado como una suspensión acuosa para que su polvo se una con el fósforo en el tracto gastrointestinal; la concentración sérica de fósforo inorgánico disminuye como resultado de que la reabsorción del fósforo en los túbulos renales está

aumentada y su excreción en la orina reducida. Útil para disminuir la tendencia hacia la formación de cálculos urinarios fosfáticos; también se usa para reducir la acidez gástrica en especial en el tratamiento de la úlcera gástrica y duodenal.

Aluminio, cloruro de Polvo cristalino blanco o blanco amarillento usado como astringente o antiséptico en solución de aguda al 10 por ciento. Puede ser irritante.

Aluminio, fosfato de Polvo blanco infundible, insoluble en agua pero soluble en hidróxidos de álcalis. Usado para cemento dental con el sulfato cálcico y silicilato de sodio.

Aluminio, hidróxido de Polvo ligeramente blanco de aluminio hidratado. Soluble en agua, usado como un polvo astringente despolvante. También se usa internamente con astringente ligero, antiácido.

Aluminio, oleato de Masa amarilla insoluble en agua. Usada localmente, en las membranas mucosas como un antiséptico astringente.

Aluminio, subacetato de Usado en solución como un astringente, fluidos para embalsamar. Diluido al 0.5 por ciento con agua se usa como ingrediente en lavados orales.

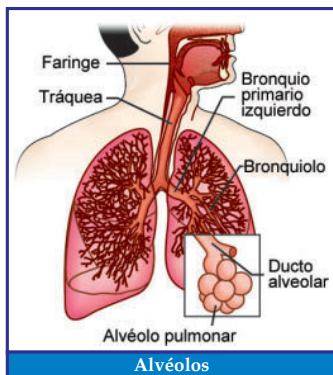
Aluminio, sulfato de Polvo cristalino blanco soluble en agua,

usado como astringente, detergente en úlceras de piel.

Aluminio, tanato de Sal básica de diversas composiciones, polvo chocolatoso insoluble en agua. Usado como solución astringente para aplicaciones locales.

Aluminio, torotanato de Polvo chocolatoso. Usado como anti-séptico y polvo despolvante. El tartrato es soluble en agua, éste es usado como astringente local.

Alveolitis Inflamación de los alvéolos.



Alveolitis alérgica Enfermedad pulmonar granulomatosa difusa causada por hipersensibilidad a polvos orgánicos.

Alzheimer, enfermedad de Enfermedad de etiología desconocida que causa demencia presenil.

Amalgama Solución de metal en mercurio. En odontología el metal consiste principalmente del compuesto intermetálico de

Ag₃Sn, zinc y cobre que son útiles pero no esenciales. Aproximadamente una parte de la aleación y dos partes de mercurio se unen y empaacan, esta se endurece a casi su fuerza total en 24 horas. Las propiedades del conjunto de amalgama dependen mayormente de la técnica, tiempo de mezcla, empaclado, presión, etc. El rango de fuerza aplastante varía de 45,000 a 65,000 libras por pulgada cuadrada para la mayoría.

Amamantar, lactar Dar pecho

Amanita Género de hongos *Agaricus*.

Amanita phalloides Agárico mortífero, que contiene un principio venenoso que causa síntomas gastrointestinales severos y es hemolítico y dañino para los riñones.

Amantadina Agente usado en el Parkinsonismo, influenza.

Amapola Cualquier planta del género *Papaver*; el opio se obtiene del jugo de las vainas maduras.

Amarilla, fiebre Enfermedad viral transmitida por mosquitos; con fiebre, ictericia y tendencia hemorrágica.

Amarilla, mancha 1. Terminación anterior de la cuerda vocal.
2. Punto central de la retina, el lugar de visión más clara

Amarillo, cuerpo Cuerpo lúteo

Amasamiento Forma de masaje que consiste en agarrar, estrujar, levantar, rodar, y presionar.

Amaurosis Pérdida total de la visión.

Amaurosis de Burn Amaurosis postmarital; ceguera seguida al exceso sexual.

Amaurosis fugax Ceguera temporal en pilotos de aeronaves cuando hacen maniobras circulares con la cabeza hacia el centro del círculo debido a fuerzas centrífugas que causan isquemia cerebral, ceguera de vuelo, oscurecimiento.

Amaurosis partialis fugax Ceguera temporal que ocurre en ataques asociado con cefalea, náuseas y escotomas.

Amaurosis tóxica Ceguera debido a neuritis óptica estimulada por el tabaco, alcohol, metil alcohol, plomo, arsénico, quinina u otros venenos.

Ambenonium Agente anticolinesterasa.

Amblioscopia Instrumento que se asemeja a un estereoscopio usado para el adiestramiento del sentido de fusión y la habituación de un ojo ambliope a sobrellevar su parte de la visión.

Ameba Un género de organismo protozoario unicelular de tamaño microscópico que existe en la naturaleza en gran número, muchos viven como parásitos, algunas especies son patógenas para el hombre.

Amebiasis Infestación con *Amoeba histolytica* y otras amebas patogénicas.

Amebiasis hepática Infección del hígado con *Entamoeba histolytica*, puede ocurrir con o sin antecedente de disentería amebiana.

Amebocito Célula como un leucocito neutrofilico que tiene el poder de movimientos ameboides.

Ameboide 1. Que semeja una ameba en apariencia o característica. 2. De contorno irregular con proyecciones periféricas.

Ameboma Granuloma amebico, foco nodular con forma de tumor de inflamación proliferativa que algunas veces se desarrolla en amebiasis crónica en especial en las paredes del colon; puede ocurrir como: 1. una lesión solitaria bastante bien circunscrita o 2. focos nodulares múltiples o lesión masiva que abarca varios focos pequeños que se hacen coalescentes.

Amelia Ausencia congénita de una extremidad o extremidades.

Ameloblastoma Neoplasia que se origina del tejido epitelial. Relacionado al órgano del esmalte; consiste en células epiteliales en forma de cuerda redonda o focos irregulares que frecuentemente rodean un retículo estrellado; las capas basales de las células epiteliales se asemeja a ameloblastos, pero se puede observar la diferenciación en células queratinizadas; el esmalte no está formado; el estroma usualmente es tejido conectivo laxo pero algunas veces densamente fibroso; el retículo estrellado puede dege-

nerarse resultando en uno o más quistes; ocurre principalmente en la mandíbula en especial en la región molar; una neoplasia histológicamente similar ocurre raramente en la región de la silla turca y en la tibia. También se ha llamado adamantinoma.

Amencia 1. Idiotez. 2. Una forma de locura confusional marcada especialmente por apatía, desorientación y más o menos estupor.

Amenorrea Ausencia o cese anormal de las menstruaciones.

Amfetamina Preparación sintética de líquido racémico ácido ligeramente soluble en agua, estrechamente relacionado en su estructura y acción con la efedrina y otras aminas simpaticomiméticas. Estimulante del sistema nervioso central.

Amfotericina B Una sustancia antibiótica derivada de cepas de *streptomyces nodosus*, usada en el tratamiento de infecciones micóticas profundas.

Amígdala Masa de la materia gris en forma de pepita en la porción anterior del lóbulo temporal.

Amikacina Antibiótico aminoglucósido.

Amilasa Enzima que fragmenta el almidón o amiloítico que causa la división hidrolítica de la molécula del almidón.

Amilnitrato Vasodilatador usado en la angina y el envenenamiento por cianuro.

Amilocaína, hidrocloreuro de

Hidrocloreuro de benzoil etildimetil-aminopropanil, un anestésico local. Su acción es ligeramente más fuerte que la cocaína, menos tóxica pero más irritante. Ha sido usado para anestesia espinal. Los efectos secundarios y posteriores son frecuentes.

Amiloide Proteína (probablemente combinada con condroitín de ácido sulfúrico) que es microscópicamente hialina homogénea y acidofílica y frecuentemente manifiesta mayor afinidad por el rojo congo; ocurre característicamente como depósitos extracelulares patológicos por debajo del endotelio de los capilares o sinusoides en las paredes de las arteriolas y especialmente en asociación con el tejido reticulo-endotelial.

Amiloidosis Depósitos de amiloides en diversos tejidos de órganos. Cuatro tipos de condiciones se reconocen, ej. primaria, secundaria, masas o nódulos localizados y asociados con mieloma múltiple

Amiloidosis primaria Forma de amiloidosis no asociada con otras enfermedades reconocidas, tiende a involucrar de forma difusa el tejido mesenquimatoso en la lengua, pulmones, tracto intestinal, piel, músculo esquelético, y miocardio; el amiloide en esta condición frecuentemente no manifiesta la afinidad usual por

el rojo congo y a veces provoca un tipo de reacción inflamatoria a cuerpo extraño en el tejido adyacente.

Amiloidosis secundaria La forma más frecuente de amiloidosis que ocurre en asociación con otra enfermedad crónica, ej. tuberculosis, osteomielitis, pielonefritis y etc.; los órganos principalmente involucrados son el hígado, bazo, y los riñones y las glándulas adrenales menos frecuentemente.

Amilopectina Polisacárido encontrado en la capa externa del gránulo de almidón; caracterizado por residuos de glucosa organizado en cadenas ramificadas.

Amilorida Diurético ahorrador de potasio.

Aminacrina Agente antibacterial, antitricomonal usado en preparados vaginales.

Aminocaproico, ácido Agente antifibrinolítico usado para el taponamiento vascular en hemorragia.

Aminopirina Amidopirina, piramidon, dimetilamino antipirina; cristales blancos inodoros, solubles en 18 partes de agua o 1.5 partes de alcohol. Punto de fusión a 107°C. Usado como antipirético y analgésico en el reumatismo, neuritis, tuberculosis pulmonar y resfriado común. Puede causar leucocitopenia.

Aminopterina Ácido 4-aminopteriloil-glutámico, antagonista del ácido fólico, cristales amarillos,

solubles en álcalis. Usada en el tratamiento de leucemia aguda y otras enfermedades neoplásicas.

Aminosalicílico, ácido Ácido P-aminosalicílico, ácido 4-amino-2-hidroxibenzóico, pequeños cristales ligeramente solubles en agua. Punto de fusión a 150°C. Agente bacteriostático contra el bacilo tuberculoso, usado como adyuvante de la estreptomycin. Abreviado AS, o PAS.

Amioplastia Formación deficiente del tejido muscular.

Amiosis División celular que resulta en la formación de gametos sin reducción en el número de cromosomas

Amiotonia Miotonia.

Amiotrofia Desgaste o atrofia muscular.

Amitriptilina, hidrocloreto de Química y farmacológicamente relacionado al hidrocloreto de imipramina. Un agente antidepresivo con propiedades tranquilizantes leves, usada en el tratamiento de la depresión mental y estados maníacos depresivos.

Aminoglucetimidato Supresor adrenocorticotrópico usado en el cáncer de mama.

Amnesia Pérdida o alteración de la memoria, inhabilidad para recordar experiencias pasadas.

Amnesia anterograda En referencia a los eventos que ocurren después del trauma o enfermedad que causa la condición.

Amnesia retrógrada En referencia a los eventos que ocurren antes del trauma o enfermedad que causa la condición.

Amnesia visual Inhabilidad para traer a la memoria la apariencia de objetos que ha sido visto o reconocer palabras impresas.

Amniorrea El escape de líquido amniótico o liquor amni.

Amnios La membrana más interna que envuelve al embrión en el útero. Ésta consiste de una capa de esplancopleura con sus componentes ectodérmicos hacia el embrión y los componentes somáticos mesodérmicos en el exterior.

Amobarbital Polvo blanco cristallino de sabor amargo ligeramente soluble en agua, punto de fusión a 156°C. Un depresor del sistema nervioso central, tiene una duración de acción intermedia.

Amodiaquina, hidrocloreto de Hidrocloreto de camoquina, como el hemihidrato de dihidrocloreto. Una droga antipalúdica sintética efectiva contra el *plasmodium vivax* en la fase eritrocítica de la malaria; menos efectiva contra infecciones por *P. vivax falciparum* y *P. malaria*. También usada en el tratamiento de hepatitis amibiana, artritis reumatoidea.

Amoníaco Gas alcalino volátil, NH₃, muy soluble en combinación del agua con ácidos para formar un número de sales.

Amoniemia Presencia de amoníaco o algunos de sus componentes en la sangre, se cree que se forma por la descomposición de la urea, con pulso leve, síntomas gastrointestinales y coma.

Amonio Grupo de átomos NH_4 que se comporta como metal univalente en la formación del compuesto amoniacal; éste nunca ha sido obtenido en estado libre.

Amonio, acetato de Cristales blancos, delicuescentes, solubles en agua, punto de fusión a 112°C . Diaforético leve y refrigerante, usado como preservantes de carnes.

Amonio, carbonato de Mezcla de dióxido de carbono y carbonato soluble en agua, ocurre como masas blancas con olor amoniacal. Estimulante cardíaco y respiratorio y expectorante.

Amonio, cloruro de Polvo blanco cristalino soluble en agua. Estimulante-expectorante y colagogos. Usado para mejorar la alcalosis, también promueve la excreción de plomo.

Amonio, nitrato de Sal cristalina blanca delicuescente, soluble en agua. Usada al hacer gas de óxido nítrico en las mezclas congelantes y en fertilizantes.

Amonio, salicilato de Polvo blanco cristalino soluble en agua. Usado en reumatismo.

Amoxapina Antidepresivo tricíclico.

Amoxicilina Antibiótico del grupo ampicilina con mejor absorción GI.

Ampere Unidad electromagnética que equivale a 10 amperios.

Amperio Unidad de fuerza de una corriente eléctrica que representa una corriente que tiene una fuerza de un voltio y pasa a través de un conductor con una resistencia de un ohm.

Ampicilina Penicilina semisintética de amplio espectro, ácido resistente.

Ampolla Contenedor herméticamente cerrado usualmente hecho de vidrio y contiene soluciones o polvos medicinales estériles para integrarlo en una solución, se usa para inyección subcutánea, intramuscular o intravenosa.

Ámpula Dilatación sacular de los canales se ve en los canales semicirculares del oído o los ductos lactíferos de las glándulas mamarias.

Amputación 1. Corte de una extremidad o parte de una ex-



Amputación

tremidad, la mama y otra parte prominente. 2. En odontología la amputación puede ser de la raíz del diente o de la pulpa o incluso de la raíz nerviosa o del ganglio, ej. ganglio de Gasser.

Amrinona Inhibidor de la fosfodiesterasa con efecto inotrópico positivo, se emplea en falla cardíaca.

Anabolismo Proceso de asimilación de material nutritivo y su conversión a sustancias vivientes. Esto incluye procesos sintéticos y requiere energía.

Anabolito Cualquier sustancia formada como resultado del proceso anabólico.

Anafase Estado de mitosis o meiosis en la cual los cromosomas se mueven de la placa ecuatorial hacia los polos de la célula. En la mitosis un conjunto completo de cromosomas hijas (46 en el hombre) se mueva hacia cada polo. En la primera división de la meiosis un miembro de cada par homólogo (23 en el hombre) ahora consiste de dos cromátides unidas en el centrómero, se mueven hacia cada polo. En la segunda división de meiosis el centrómero se ha dividido y las dos cromátides se han separado moviéndose cada una a un polo.

Anafilactoide Que simula la anafilaxia. Un choque puede resultar por la inyección intravenosa de: 1. Suero que es pre-tratado con caolín o almidón, 2. Tripsina, 3. Coloides orgánicos, 4. Peptona

o, 5. Varios otros materiales. Los cambios patológicos en un choque son diferentes de aquellos de la verdadera anafilaxia.

Anafilatoxina De acuerdo con la hipótesis humoral de los mecanismos de anafilaxia; la anafilaxia resulta de la combinación in vivo de un anticuerpo específico (anafilactina) y el material sensibilizante específico, cuando el último es inyectado como una dosis de choque en un animal sensibilizado.

Anafilaxia La antítesis de la profilaxis; la anafilaxia es una hipersensibilidad exagerada o extrema que puede ser inducida en varias especies animales como resultado de una inyección de incluso una pequeña dosis de material extraño (anafilactógeno) esto usualmente es llamado la dosis sensibilizante. La anafilaxia se desarrolla durante un período de incubación de 10 a 14 días y luego la inyección de una segunda dosis más grande del mismo material (usualmente llamado la dosis de choque) expeditamente resulta en un choque anafiláctico.

Anaforia Tendencia de los ojos cuando están en estado de reposo a girar hacia arriba.

Analgesia Pérdida de sensibilidad al dolor.

Analgia Ausencia de dolor.

Análisis 1. Ruptura de un componente químico en elementos más

simples, un proceso por el cual la composición de una sustancia es determinada. 2. Separación de cualquier sustancia compuesta en las partes que la componen. 3. Aplicada en la electroencefalografía para la estimación o grabación de los componentes de una forma de onda compleja en términos de su frecuencia y amplitud.

Análisis gástrico Análisis de los contenidos del estómago después de la ingestión de una comida de prueba. Los contenidos gástricos son aspirados a través de un tubo estomacal especialmente diseñado y se determina la acidez libre y total, el pH y la actividad péptica. También puede ser usado para examinar los residuos de comida, bilis, sangre, moco, etc.

Analogía 1. Uno de dos órganos o partes de diferentes especies de animales o plantas que difiere en estructura o desarrollo pero son similares en función. 2. En química uno de dos o más componentes con estructura similar pero átomos diferentes, ej. nitrógeno y monóxido de carbono.

Análogo Que se asemeja funcionalmente pero tiene un origen y estructura diferente.

Anamnesis 1. Acto de recordar. 2. Historia médica de un paciente.

Anandria Ausencia de masculinidad.

Anaplasia 1. Reversión en el caso de una célula a un tipo embrioni-

co más primitivo, ej. a aquella en la cual la actividad reproductiva es marcada. 2. Pérdida de diferenciación estructural.

Anastomosis 1. Comunicación natural directa o indirecta entre dos vasos sanguíneos o estructuras tubulares. 2. Unión operacional entre dos estructuras vacías o tubulares.

Anastomosis arteriovenosa Situación en donde la sangre es desviada de las arteriolas a las vénulas sin pasar a través de los capilares.

Anastomosis de Braun Después de la gastroenterostomía prevención de peristalsis reversa por anastomosis entre las asas del yeyuno en cualquier lado de la anastomosis del estómago.

Anastomosis de Schimide Canales anormales de comunicación entre la vena cava y el sistema portal como por ejemplo una comunicación entre las venas coronarias del estómago y la vena álgicos.

Anastomosis isoperistáltico Aquel que permite que los contenidos estén en la misma y natural dirección.

Anastomosis de Glen Nervio que conecta los nervios laríngeos superior e inferior en la laringe y suple de fibras sensoriales a ésta última.

Anastomosis de Clado Anastomosis entre las arterias ováricas y apendiculares en el ligamento ancho.

Anatomía 1. Estructura de un organismo; morfología. 2. Ciencia de la morfología o estructura de los organismos. 3. Disección. 4. Trabajo que describe la forma y estructura de un organismo y sus diferentes partes.

Anatomía aplicada Conocimiento anatómico utilizado en el diagnóstico de la enfermedad y en el tratamiento en especial del tratamiento quirúrgico.

Anatomía comparativa 1. Anatomía de animales inferiores. 2. Estudio comparativo del cuerpo humano con otros animales y la observación de las partes análogas y homólogas.

Anatomía de superficie El estudio de la configuración de la superficie del cuerpo en especial en su relación con partes profundas.

Anca Caderas y glúteos

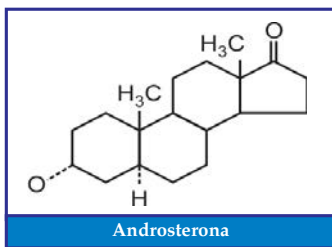
Ancylostoma Un género de *Nematoda*, la antigua palabra *Uncinaria*; los miembros son parásitos en el duodeno donde estos se adhieren a las membranas mucosas succionando la sangre y causando un estado de anemia e inercia mental y física. Los huevos pasan en las heces y las larvas se desarrollan en la tierra húmeda, entran al cuerpo del hombre a través de la piel de los pies y tobillos, posiblemente también por el agua que se toma y alcanzan la madurez en el intestino.

Ancylostoma caninum Especie con tres pares de dientes ventra-

les en la cavidad oral, infectan a los perros, causa de anemia de perrera, ésta también ocurre de forma rara en los hombres.

Ancylostoma duodenale Gusano rojizo con dos pares de dientes en forma de gancho en la superficie ventral y un par inferior rudimentario. Ésta especie y el *A. braziliense* (con solamente un par de dientes ventrales) se encuentran en el hombre; la última también se encuentra en los perros y gatos.

Andrógeno Término genérico para un agente usualmente una hormona, ej. testosterona o androsterona que estimula la actividad de los órganos sexuales accesorios del hombre; estimula el desarrollo de las características sexuales secundarias.



Andrógino Mujer pseudohermafrodita.

Androginoide Hombre con características sexuales hermafroditas quien es confundido por una mujer, un pseudohermafrodita. Posesión de características mas-

culinas en una mujer genéticamente pura.

Androlelastoma Neoplasia funcional, relativamente infrecuente, de los ovarios derivados de las células originarias masculinas y resulta en varios grados de desfeminización y masculinización.

Andropatía Cualquier enfermedad tal como la prostatitis peculiar del sexo masculino.

Androstenodiona Precursor de testosterona.

Anemia Reducción cualitativa o cuantitativa de las células sanguíneas rojas.

Anemia eliptocítica Anemia caracterizada por eritrocitos elípticos (ovalocitos) que se asemejan a los normalmente observados en los camellos; 1 a 15 por ciento de los eritrocitos en las personas no anémicas pueden ser ovals pero proporciones mayores se observan en algunos pacientes con anemia microcítica, las últimas condiciones frecuentemente son llamadas ovalocitosis sintomática.

Anemia hipercrómica Caracterizada por aumento en la relación del peso de la hemoglobina con el volumen de los eritrocitos, ej. la concentración de hemoglobina corpuscular promedio es mayor que lo normal con la excepción de algunas instancias de esferocitosis hereditaria como "supersaturación" que no ocurre aunque el peso de la

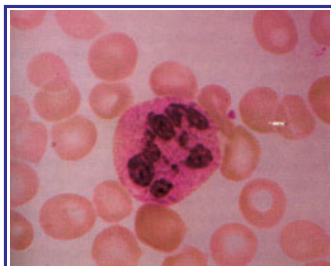
hemoglobina por célula puede ser mayor en los macrocitos de la anemia perniciosa, el aumento es proporcional a mayor volumen y aquellas células no son realmente hipercrómicas.

Anemia hipocrómica microcítica

Tipo de anemia causada por la deficiencia de hierro; la cantidad de hemoglobina está reducida en un mayor grado que el conteo de células rojas sanguíneas como resultado de: 1. menos del porcentaje normal de hemoglobina por célula y 2. más pequeñas que el tamaño normal de la mayoría de los eritrocitos. El volumen corpuscular promedio (MCV), la hemoglobina corpuscular promedio (MCH) y la concentración de hemoglobina corpuscular promedio (MCHC) son inferiores a lo normal.

Anemia hipocrómica Caracterizada por disminución en la relación del peso de la hemoglobina con el volumen del eritrocito, ej. la concentración de hemoglobina corpuscular promedio (MCHC) es menor de lo normal; las células individuales contienen menos hemoglobina que la que estas pueden tener bajo condiciones óptimas.

Anemia macrocítica Cualquier anemia en la cual el tamaño promedio de los eritrocitos circulantes es mayor que lo normal, ej. el volumen corpuscular promedio (MCV) es 94 cu o más (rango normal de 82 a 92 cu); incluye aque-



Anemia Macrofítica

Los síndromes como la anemia perniciosa, enfermedad celíaca y anemia del embarazo, etc.

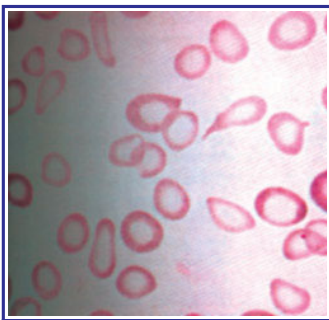
Anemia megaloblástica Cualquier anemia en la cual hay un número predominante de megaloblastos y relativamente pocos normoblastos entre las células eritroides hiperplásicas en la médula ósea (como en la anemia perniciosa).

Anemia normocrómica Anemia en la cual la concentración de hemoglobina en los eritrocitos está dentro de rangos normales, ej. la concentración de hemoglobina corpuscular promedio (MCHC) está cerca 32 a 36 por ciento.

Anemia por deficiencia de hierro

Cualquier anemia hipocrómica microcítica con excepción de la que ocurre en la talasemia y la anemia producida en algunos animales de experimentación que son deficientes en vitamina B₆ o cobre.

Anémico Deficiente en hemoglobina.



Anemia por Deficiencia de Hierro

Anemofobia Miedo mórbido a los vientos.

Anencéfalo Ausencia congénita del cerebro y la médula espinal con cavidad craneal abierta y un surco semejante al canal espinal.



Anencéfalo

Anergia Falta de actividad.

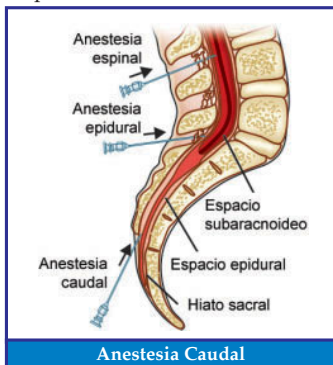
Anergia Habilidad alterada para reaccionar con los antígenos.

Aneroide Equipamiento que no utiliza medio líquido para la medición de la presión, ej. barómetro aneroide.

Anestesia Pérdida parcial o completa de sensación con o sin

pérdida de la conciencia (dependiendo del estado de anestesia), inducida por la administración de un agente anestésico.

Anestesia caudal Inyección de anestésico dentro del espacio epidural caudal.



Anestesia crepuscular Estado de anestesia ligera.

Anestesia de infiltración Anestesia local producida por la inyección de solución anestésica local directamente en el tejido.

Anestesia de inhalación Anestesia general producida por inhalación de vapor o gas anestésico como el éter, óxido nitroso, halotano, trilene, etc.

Anestesia disociativa Tipo de anestesia caracterizada por amnesia, analgesia y cataplexia. El paciente está disociado del medio ambiente.

Anestesia espinal Anestesia producida por la inyección de agente

anestésico dentro del espacio subaracnoideo.

Anestesia pudenda Se bloquea el nervio pudendo cerca del proceso espinoso del isquión; usado en cirugía perineal y obstétrica.

Anestesia quirúrgica Profundidad de anestesia en la cual la relajación de los músculos y la pérdida de sensación y conciencia son adecuadas para la ejecución de la cirugía.

Anestesia sexual Ausencia de deseo sexual.

Anestesia de Gwathmey Anestesia inducida por la inyección de aceite de oliva y cualquier otra solución dentro del escroto.

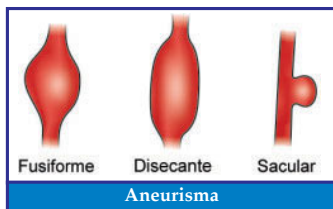
Anestesiario Inducir anestesia

Anestesiólogo Médico especializado en anestesiología.

Anetoderma Atrofia de la piel con fibroma blando que forma grandes masas colgantes.

Aneuploidia Posesión de número anormal de cromosomas.

Aneurisma Dilatación anormalmente localizada de los vasos sanguíneos debido a debilidad congénita o defecto en la pared.



Aneurisma aterosclerótico Aneurisma debido a degeneración de la pared arterial por aterosclerosis.

Aneurisma cirsoideo Dilatación de la red de vasos, que forma un tumor subcutáneo pulsátil, usualmente en el cuero cabelludo.

Aneurisma compuesto Aneurisma en el cual algunas de las capas de la pared de los vasos se rompen y otros se dilatan.

Aneurisma disecante Aneurisma en el cual después de la interrupción de la pared de un vaso sanguíneo, la sangre entra en medio de las paredes separándolas en distancias variables y a menudo obstruyen el lumen del vaso.

Aneurisma fusiforme Aneurisma en el cual todas las paredes de los vasos sanguíneos se dilatan más o menos equitativamente, formando una hinchazón tubular.

Aneurisma micótico Aneurisma debido a infección bacterial de la pared del vaso.

Aneurisma sacular La dilatación no involucra toda la circunferencia del vaso.

Aneurisma en baya Aneurisma sacular pequeño, congénito de los vasos cerebrales.

Aneurismorrafia Cierre quirúrgico de la bolsa del aneurisma.

Anfórico Indica el sonido que se escucha a la percusión y auscultación semejando el sonido hecho por un soplido a través de la boca de una botella.

Anfotérico Que tiene dos características opuestas especialmente la capacidad de reaccionar ya sea como ácido o base.

Ángel, ala de Proyección posterior de la escápula causada por la parálisis del serrato anterior.

Ángel, polvo de Fenciclidina, un psicodélico.

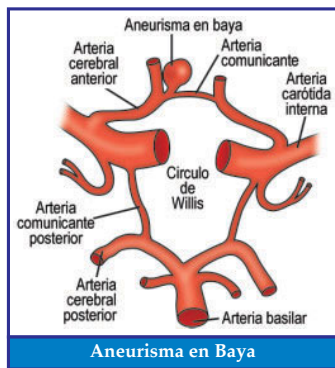
Ángel, trompa de Arbusto floreciente que produce alcaloides como la atropina, hiosciamina e hioscina.

Angelucci, síndrome de Alteraciones vasomotoras asociadas con conjuntivitis primaveral.

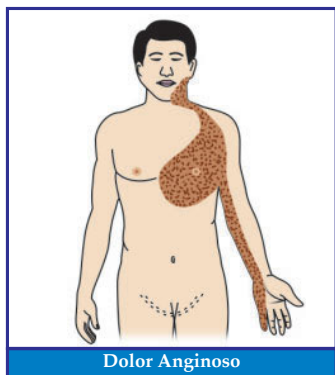
Angiectasia Dilatación de los vasos sanguíneos y linfáticos.

Angina Dolor severo.

Angina abdominis Dolor abdominal debido a isquemia del intestino.



Aneurisma en Baya



Angina agranulocítica Úlcera aguda de la garganta con dolor debido a agranulocitosis.

Angina cruris Dolor en la pierna debido a obstrucción vascular.

Angina de Ludwig Infección profunda de los tejidos del piso de la boca.

Angina de Prinzmetal Angina pectoris con elevación ST debido a espasmo coronario.

Angina decubitus Ataque de angina pectoris que ocurre en posición recostado.

Angina inestable Angina de reciente inicio, progresión abrupta; ocurre en reposo; es debido a trombosis coronaria sobreañadida; una guía previa de un infarto inminente.

Angina pectoris Dolor isquémico de origen cardíaco que se manifiesta como constricción alrededor del corazón, debilidad; el dolor se irra-

dia a la mandíbula, cuello, hombro izquierdo, abdomen superior y a lo largo del borde interno del brazo izquierdo.

Angina variable Angina que ocurre en reposo en ausencia de aceleración cardíaca.

Anginas Absceso periamigdalino

Anginoso Que simula angina

Angioblasto Célula mesenquimatosa la cual se desarrollara en los vasos sanguíneos.

Angioblastoma Tumor que involucra vasos sanguíneos del cerebro y meninges.

Angiocardiograma Rayos X seriados del corazón después de la inyección intraventricular de medio de contraste radio-opaco.

Angiocarditis Inflamación del corazón y grandes vasos.

Angiodes, estrías Estrías onduladas anastomosantes que están por debajo de los vasos retinianos.

Angioedema Condición alérgica caracterizada por urticaria y edema de áreas de piel y membranas mucosas o vísceras. La reacción es IgE dependiente, pero a menudo es mediada por el complemento como en el angioedema hereditario.

Angioendotelioma Tumor con predominancia de células endoteliales que ocurre en el hueso.

Angiogénesis Desarrollo de vasos sanguíneos.

Angiogénicos, factores Grupo de polipéptidos que pueden

estimular la proliferación del endotelio vascular o estimular a los macrófagos para secretar factores de crecimiento endotelial.

Angiografía Rayos X de los vasos sanguíneos después de la inyección de material radio-opaco

Angiografía cerebral Fotografía de rayos X de la circulación cerebral para evaluar una trombosis, tumor, malformación AV, aneurisma o patrón vascular anormal.

Angiografía con sustracción digital Angiografía asistida por computadora, con técnica de "sustracción" que sustrae las imágenes de los tejidos alrededor de la imagen de contraste para dar una mejor resolución y pequeños detalles.

Angiografía coronaria Rayos X de la circulación coronaria para evaluar enfermedad isquémica.

Angioleucitis Inflamación de los linfáticos.

Angiolipoma Tumor mixto que contiene vasos sanguíneos y tejido graso.

Angiolito Depósitos calcáreos en las paredes de los vasos sanguíneos.

Angiología Ciencia de los vasos sanguíneos y linfáticos.

Angioma Tumor que contiene vasos sanguíneos (hemangioma) o vasos linfáticos (linfangioma), se considera que es tejido fetal que está mal colocado y que experimenta desarrollo anormal.

Angioma capilar Hemangioma superficial congénito que aparece como una decoloración roja irregular debido a sobrecrecimiento de los capilares.

Angioma cavernoso Tumor elevado rojo oscuro que consiste de sangre que llena los espacios vasculares; involucra tejido submucoso y subcutáneo y es pulsátil.

Angioma estrellado Hemangioma en el cual los vasos sanguíneos telangectásicos se irradian desde un punto central SIN- spider nevus.

Angioma senil Hemangioma en ancianos debido a degeneración de la pared capilar que produce una masa comprimible.

Angioma serpiginoso Desorden de la piel caracterizado por la aparición de puntos vasculares pequeños y rojos organizado en forma de anillo debido a la proliferación de los capilares.

Angiomalacia Ablandamiento de la pared de los vasos sanguíneos.

Angiomatosis Angiomas múltiples.

Angiomiolipoma Crecimiento benigno que contiene elementos vasculares, musculares y grasos.

Angionoma Ulceración de los vasos.

Angiopatía Cualquier enfermedad de los vasos sanguíneos o linfáticos.

Angioqueratoma Engrosamiento de la epidermis de los pies con

crecimiento verrugoso telan-
gectásico.

Angiotensina Sustancia vasopre-
sora formada por la interacción
de renina sobre una globulina sé-
rica llamada angiotensinógeno.

Angiotensina I Forma fisiológi-
camente inactiva de la angio-
tensina.

Angiotensina II Forma fisiológi-
camente activa de la angioten-
sina; un vasopresor potente y
estimulante de la secreción de
aldosterona.

Angiotensinógeno Fracción de
globulina sérica formada en el hí-
gado; hidrolizada a angiotensina
por la renina.

Angor animi Sensación de que uno
está muriendo como en la angina
pectoris.

Angstrom, unidad de Unidad para
medición de la luz de onda igual
a 10^{-10} metros.

Angular, arteria Arteria en el canto
interno del ojo.

Ángulo Espacio delineado por dos
líneas divergentes de un punto co-
mún o por la unión de dos planos.

Ángulo alfa Ángulo formado por
la intersección de la línea visual
con el eje óptico.

Ángulo acromial Ángulo formado
por la unión de los bordes lateral
y posterior del acromion.

Ángulo alveolar Ángulo entre
el plano horizontal y una línea
dibujada a través de la base de
la espina nasal y el punto medio

del alvéolo de la mandíbula
superior.

Ángulo cardiofrénico Ángulo
formado por el diafragma y la
silueta del corazón.

Ángulo costofrénico Ángulo forma-
do por la terminación lateral del
diafragma con la caja torácica.

Ángulo de alineación Ángulo
hecho en el codo al extender el
eje largo del antebrazo y el brazo
superior. Normalmente es alrede-
dor de 15° en hombres y 18°
en mujeres.

Ángulo de Treitz Curva bien
definida a nivel de la unión duo-
denoyeyunal.

Ángulo esfenoideo Ángulo for-
mado en la parte superior de la
silla turca por la intersección de
líneas dibujadas del punto nasal
y la punta del rostrum del hueso
esfenoides.

Ángulo facial Ángulo hecho por
las líneas de la espina nasal y el
meato auditivo externo que se en-
cuentran entre el diente incisivo
medial superior.

Ángulo gamma Ángulo entre la
línea de visión y el eje visual.

Ángulo visual Ángulo formado
por la línea dibujada desde el
punto nodal del ojo a los bordes
del objeto que se visualiza.

Anhedonia Falta de placer en los
actos placenteros normales.

Anhidrasa Enzima que ayuda en
la remoción de agua de un com-
puesto químico.

Anhídrido Compuesto formado por la remoción de agua de una sustancia en especial un ácido.

Anhidro Faltante de agua.

Anhidrosis Ausencia de secreción sudorípara.

Anictérico Sin ictericia.

Anilina Amina aromática más simple; líquido oleoso derivado del benceno, usado para los tintes.

Anilismo Envenenamiento crónico por anilina que se manifiesta con vértigo, defectos en la conducción cardíaca, debilidad muscular.

Anillo 1. Banda alrededor de una abertura circular, en forma circular. 2. Borde o margen, ej. anillo anal, i.e. el área transicional entre las áreas perianales lisas y la piel con pelos.

Anillo abdominal Aberturas en la pared abdominal, a menudo producen herniaciones, ej. inguinal, femoral, etc.

Anillo de Bandl Retracción del anillo del útero.

Anillo linfoide Tejido linfoide en forma de anillo en la faringe que consiste de las tonsilas palatinas, faríngeas y linguales SIN-anillo de Waldeyer.

Ánima Alma, yo interior individual.

Animación Estado de estar vivo.

Animación suspendida Estado de muerte aparente.

Animal Organismo viviente.

Animal de sangre caliente Animales que mantienen la temperatura

corporal constante sin tomar en cuenta los cambios en la temperatura del medio ambiente.

Animal de sangre fría Animal cuya temperatura cambia con la del medio ambiente.

Anión Ion que lleva carga negativa al ser atraído por un polo positivo; ánodo.

Aniónica, brecha Ésta se calcula al sustraer $\text{HCO}_3 + \text{Cl}^-$ del sodio plasmático. Los valores normales son 8 – 12 mEq/L

Aniridia Ausencia congénita de una parte del iris.

Aniseiconía Condición en la cual el tamaño y la forma de la imagen ocular en ambos ojos difieren una de otra.

Anisindiona Agente anticoagulante.

Anisocitosis Desigualdad marcada en el tamaño de las células.

Anisocoria Desigualdad en el tamaño de las pupilas.

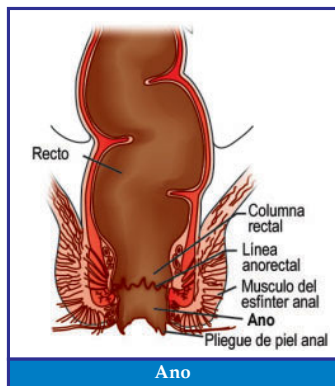
Anisoforia Desbalance muscular en el ojo de manera que el plano visual horizontal de un ojo es diferente del otro.

Anisogamia Fusión sexual de dos gametos de diferentes formas y tamaños.

Anisometropía Condición en la cual el poder refractivo de cada ojo es diferente.

Anisotropina Derivado de alcaloide de belladona, espasmolítico.

Annulus Estructura en forma de anillo



Ano

Ano La abertura inferior externa del tracto GI, que yace entre los pliegues de los glúteos.

Anocócigeo, cuerpo El músculo y tejido fibroso que yace entre el ano y cóccix, dando adhesión a estos.

Anocócigeo, ligamento Banda de tejido fibroso que une el cóccix con el esfínter externo del ano

Ánodo Polo positivo.

Anodontia Absceso de un diente.

Anófeles Género del mosquito, vector del plasmodio, agente causal de la malaria.

Anomalía Desviación de lo normal; irregularidad.

Anomoscopia Instrumento para la detección de ceguera al color.

Anomia Incapacidad para nombrar los objetos.

Anorexia Pérdida de apetito.

Anorexia nervosa Trastorno psicológico de niñas jóvenes quienes



Anorexia Nervosa

son anoréxicas por miedo a volverse obesas.

Anorexigénico Que causa la pérdida del apetito.

Anormal 1. No normal. 2. Que se desvía en forma, estructura o posición, no conforme con la naturaleza o la regla general

Anorquia Ausencia congénita de uno o ambos testículos.

Anoscopia Espéculo para examinar el ano y el recto inferior.

Anosmia Pérdida del sentido del olfato.

Anovulatorio No asociado con la ovulación.

- Anovulatorio, ciclo** Ciclo menstrual no precedido por la ovulación.
- Anoxemia** Insuficiente oxigenación de la sangre.
- Anoxia** Oxigenación reducida de los tejidos por varias causas.
- Anoxia anémica** Anoxia debido a disminución en la capacidad de transporte de oxígeno de la sangre.
- Anoxia anóxica** Anoxia debido a mecanismo de oxigenación pulmonar defectuoso, ej. fibrosis pulmonar, edema, obstrucción bronquial, enfisema, etc.
- Anoxia por altitud** Contenido insuficiente de oxígeno en aire inspirado a altas alturas causando anoxia.
- Anoxia por estancamiento** Anoxia tisular debido al estancamiento de la circulación periférica como en la falla cardíaca, choque.
- Anquiblefaron** Adhesión de los párpados superior e inferior en el margen palpebral.
- Anquilocolpos** Canal vaginal no perforado o atrésico.
- Anquiloglosia** Pobre protrusión de la lengua debido a acortamiento anormal del frenillo.
- Anquilosis** Inmovilidad de una articulación, debido al crecimiento de tejido fibroso o fusión ósea dentro de la articulación.
- Anquilosis dental** Fusión del cemento dental de la raíz con el hueso alveolar adyacente.
- Ansa** Cualquier estructura en forma de un aro o arco.
- Ansa cervicalis** Asa de un nervio en el cuello formada por fibras de los tres primeros nervios cervicales.
- Ansa lenticularis** Tracto fibroso desde el globus pallidus al núcleo ventral del tálamo que gira alrededor en la cápsula interna.
- Ansa peduncularis** Tracto fibroso desde el lóbulo temporal anterior al núcleo dorsal medio del tálamo, que se extiende alrededor de la cápsula interna.
- Ansa sacralis** Asa del nervio que conecta el tronco simpático con el ganglio coccígeo.
- Ansamicina** Derivado de la rifampicina, usado en tuberculosis.
- Ansiedad** Sentimiento de aprehensión, preocupación, intranquilidad.
- Ansiedad, neurosis de** Desorden mental con ansiedad excesiva no restringida a una situación u objeto específico y se asocia con síntomas somáticos tales como palpitaciones, tremor, resequedad de la garganta, cefalea.
- Ansiforme** Que tiene forma de asa.
- Ansiolítico** Agente que disminuye o contrarresta la ansiedad.
- Antabuse** Disulfiram, usado para causar aversión en los alcohólicos al aumentar la concentración de acetaldehído.
- Antafrodisíaco** Agente que suprime el deseo sexual.

Antagonismo Oposición mutua o acción contradictoria.

Antagonista Agente o cualquier otra cosa que contrarresta la acción de algún otro.

Antagonista narcótico Droga que revierte la acción de un narcótico por consiguiente produce síntomas de abstinencia en algunos.

Antalgésico SIN- analgésico, ej. paliativo del dolor.

Antasténico Vigorizante, fortalecedor, remedio para la debilidad.

Antazolina Antihistamínico usado para conjuntivitis alérgica.

Ante Prefijo que significa antes.

Antecedente Algo que llega antes; precursor.

Antecibus Antes de las comidas.

Antecubital En el ángulo del codo.

Antecubital, fosa Área triangular que está anterior y por debajo del codo, unido medialmente con el pronador redondo y radialmente con el braquio-radialis.

Anteflexión Flexión anormal hacia adelante, ej. especialmente del cuerpo uterino en su cuello.

Antegrado Que se mueve hacia adelante o en la dirección del flujo.

Antemorten Antes de la muerte.

Antenatal Que ocurre antes del nacimiento.

Antenatal, diagnóstico Procedimientos diagnósticos hechos para determinar la salud y estado genético del feto, ej. ultrasonido,

amniocentesis, muestra de vello- sidades coriónicas, perfil biofísico, prueba sin esfuerzo.

Antepar Citrato de piperazina.

Antepartum Antes del inicio de la labor.

Anterior En anatomía se refiere a la porción ventral del cuerpo.

Anterior, cámara Cámara frontal del ojo delimitada por delante por la córnea, por detrás el iris y cristalino; contiene humor acuoso.

Anterior, célula del cuerno Las células nerviosas en el cuerno anterior de la médula espinal cuyos axones forman las fibras eferentes que inervan los músculos.

Anterógrado Que se mueve hacia delante.

Anteroinferior Por delante y abajo.

Anterolateral Por delante y a un lado.

Anteromediano Por delante y hacia la línea media.

Anteroposterior Que pasa de adelante hacia atrás.

Anterosuperior Por delante y arriba.

Anteversión Inclinación hacia delante de un órgano como un todo, sin flexión.

Anti brómico Desodorante.

Anti Prefijo que significa contra.

Antiácido Agente que neutraliza el HCl gástrico.

Antiadrenérgico Que antagoniza o previene las acciones adre- nérgicas.

Antiaglutinina Anticuerpo específico que se opone a la acción de la aglutinina.

Antiaméptico Medicamento usado para tratar la amebiasis.

Antiandrógeno Sustancia que antagoniza la acción de los andrógenos, ej. acetato de ciproterona.

Antibiosis Relación entre dos organismos donde uno es dañino para el otro.

Antibiótico Sustancia que inhibe o destruye microorganismos; puede ser bactericida o bacteriostático (solamente inhibe el crecimiento).

Antichoque, pantalón Pantalón inflable que comprime las extremidades inferiores y el abdomen para prevenir el estancamiento de sangre. Útil en aviación y en el tratamiento de la hipotensión.

Anticicatrices por quemaduras, vestido Vestido hecho de filamentos estirables usado para proveer presión uniforme sobre los sitios injertados de quemaduras de manera de reducir la cicatrización durante el proceso de sanación.

Anticimótico Agente que previene o detiene la fermentación.

Anticipar Que ocurre antes.

Anticoagulante Agente que previene o retarda la formación del coágulo, ej. citrato de sodio, heparina.

Anticodón Configuración triple de bases en el ARNt que comple-

menta el triplete en el correspondiente ARNm.

Anticolinérgico Agente que previene la transmisión parasimpática, ej. belladona, antidepresivos tricíclicos, por esa razón causan sequedad en la boca, constipación, retención urinaria, visión borrosa y taquicardia.

Anticolinesterasa Sustancia que se opone a la acción del estearato de colina, el cual causa la degradación de la acetilcolina.

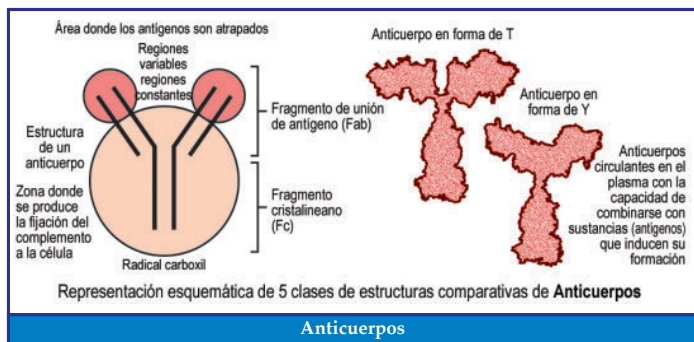
Anticonvulsivante Agente que previene o controla las convulsiones.

Anticuerpo Sustancia proteica que se desarrolla en contra de un antígeno. Los anticuerpos pueden presentarse debido a una infección previa, vacuna, transferencia transplacentaria (Ig G solamente) o estimulación antigénica idiopática desconocida

Anticuerpo bloqueante Anticuerpo que reacciona con otros antígenos y bloquea sus efectos.

Anticuerpo fluorescente Reacción anticuerpo antígeno hecha visible por la incorporación de material fluorescente dentro de la reacción y su evaluación bajo microscopio fluorescente.

Anticuerpo de reacción cruzada Anticuerpo que reacciona con otros antígenos funcionalmente similares a su antígeno específico.



Anticuerpo, bacteria cubierta de

Bacteria cubierta con anticuerpo presente en la orina. Análisis de patrón de anticuerpo que puede localizar el sitio de la invasión de la bacteria en el tracto urinario.

Antidepressivo Agente que previene, cura o alivia la depresión mental.

Antidiurética, hormona Vasopresina.

Antídoto Agente que neutraliza los venenos o sus efectos.

Antídoto mecánico Antídoto que previene la absorción del veneno, ej. carbón, albúmina de huevo, caseína y grasas de la leche (las grasas están contraindicadas en envenenamiento por alcanfor, fósforo).

Antídoto químico Antídoto que reacciona con los venenos para producir compuestos químicos inofensivos, ej. la sal común precipita el nitrato de plata para producir cloruro de plata.

Antídoto universal Dos partes de carbón activado, una parte de ácido tánico, una parte de óxido de magnesio; se da oralmente mezclada con agua. El carbón adsorbe, el ácido tánico precipita y el óxido de magnesio neutraliza los venenos. Este antídoto similar a los antídotos químicos debe ser removido del estómago después de un tiempo.

Antidrómico Impulso nervioso que viaja en dirección opuesta a lo normal.

Antiemético Agente que previene o alivia los vómitos y náuseas.

Antiestrogénico Sustancia que bloquea o modifica la acción de los estrógenos, ej. citrato de clomifeno.

Antígeno Sustancia que induce la producción de anticuerpos e interactúa con éste de una manera específica.

Antígeno-anticuerpo, reacción de Combinación de antígenos con

- un anticuerpo específico que puede resultar en la aglutinación, precipitación, neutralización, fijación al complemento o aumento en la susceptibilidad a la fagocitosis.
- Antihélix** Surco interno curvo del oído externo paralelo al hélix.
- Antihelmíntico** Agente contra los gusanos intestinales.
- Anti-inflamatorio** Contrarresta la inflamación.
- Antilinfocítico, suero** Suero usado en ciertos desórdenes autoinmunes y en pacientes trasplantados para reducir la posibilidades de rechazo.
- Antiluético** Agente que cura o alivia la sífilis.
- Antimetabolito** 1. Sustancia estructuralmente similar al metabolito, se opone o reemplaza al metabolito. 2. Clase de droga antineoplásica usada para tratar el cáncer.
- Antimonio** Metal cuyos componentes son usados para tratar la tripanosomiasis.
- Antineoplásico** Agente que previene el desarrollo, crecimiento y proliferación de las células malignas.
- Antinuclear, anticuerpo** Grupo de anticuerpos que reaccionan contra componentes normales del núcleo de la célula. Estos están presentes en LES (Lupus Eritematoso Sistémico), SSP (Síndrome de Sjögren Primario), escleroderma, polimiositis, etc.
- Antioxidantes** Agente que previene o inhibe la oxidación, ej. vitamina E.
- Antipatía** Antagonismo, fuerte aversión.
- Antiperistalsis** Peristalsis reversa.
- Antipirético** Agente que reduce la fiebre.
- Antiplástico** Que previene o inhibe la cicatrización de las heridas.
- Antiprostaglandinas** Agente que interfiere con la actividad de las prostaglandinas; usada para el tratamiento de la artritis, dismenorrea.
- Antipróstata** Glándula de Cowper.
- Antiprurítico** Que previene o mejora el prurito.
- Antiséptico** Agente que previene la sepsis al inhibir el crecimiento de microorganismos.
- Antisudorífico** Agente que inhibe la transpiración.
- Antitoxina** Anticuerpo capaz de neutralizar una toxina.
- Antitripsina** Sustancia que inhibe la acción de la tripsina.
- Antitripsina alfa I** Glicoproteína de bajo peso molecular cuya deficiencia está asociada con el inicio temprano del enfisema y hepatitis neonatal.
- Antitrombina III** Proteína sintetizada en el hígado. Su concentración disminuye en el síndrome nefrótico llevando a trombosis de las venas renales.
- Antitusivo** Agente que previene o mejora la tos.

- Antiveneno** Suero que contiene anticuerpos contra el veneno de animales o insectos.
- Antiveneno contra la araña viuda negra** Antiveneno de caballo contra la araña viuda negra.
- Antiveneno polivalente** Veneno anti-serpientes contra las serpientes comunes.
- Antivitamina** Antagonista de vitamina, agente que se opone a la acción de las vitaminas.
- Antracoide** Que simula o pertenece al ántrax.
- Antracómetro** Instrumento para medir los productos de la combustión en el aire.
- Antracosis** SIN- pulmón negro; acumulación de depósitos de carbono en los pulmones debido a fumar o por polvo de carbón.
- Antralina** Hidrocarburo sintético usado como ungüento para tratar infecciones y eczema fúngico.
- Ántrax** Enfermedad causada por *Bacillus anthracis*, primariamente de los animales. En el hombre puede ocurrir como pústulas cutáneas con escara negra, o una forma pulmonar (enfermedad de clasificador de lana) con edema pulmonar, linfadenitis mediastínica necrotizante, efusión pleural, etc.
- Antrectomía** Escisión de las paredes del antro.
- Antro** Cualquier cavidad o cámara más o menos cerrada especialmente en el hueso.
- Antroaticotomía** Operación para abrir el seno maxilar y el ático del tímpano.
- Antrocele** Acumulo de fluido que causa edema quístico del antro.
- Antropofílico** Parásitos que prefieren el huésped humano más que a otros animales.
- Antropogenia** Origen y desarrollo del hombre.
- Antropología** Estudio del hombre; físico, cultural, lingüístico y arqueológico.
- Antropometría** Ciencia de la medición del cuerpo humano, incluyendo craneometría, osteometría, grosor de pliegues cutáneos, medición de la altura y peso.
- Antropómetro** Instrumento para la medición de las partes del cuerpo.
- Antropomorfismo** Que atribuye características humanas a los no humanos.
- Antrostomía** Abertura de las paredes antrales por cirugía.
- Anular** Circular.
- Anulorafía** Cierre del anillo hernial por sutura.
- Anulus** Estructura en forma de anillo.
- Anulus fibroso** La porción externa más dura del disco intervertebral.
- Anuresis** Ausencia de micción.
- Aorta** Tronco arterial principal que surge del ventrículo izquierdo y se extiende a la derecha y anterior hacia la arteria pulmonar. El arco aórtico termina a nivel de la cuarta vertebra torácica. Las ramas de la aorta son:

1. Aorta ascendente – dos arterias coronarias, derecha e izquierda
2. Arco aórtico – innominada derecha, subclavia izquierda
3. Arterias torácica aorta-bronquiales, arterias esofágicas, arterias intercostales
4. Arteria abdominal aorta-celiaca, arterias renales, arterias mesentéricas (superior e inferior).

Aórtica, estenosis Estrechamiento de la válvula aórtica. El diámetro normal de la válvula es 2 cm/m².

Aórtica, regurgitación Escape de sangre de la aorta dentro del ventrículo izquierdo durante la diástole.

Aórtica, válvula Válvula entre el ventrículo izquierdo y la aorta ascendente, consiste de tres cúspides semilunares que se oponen

durante la diástole, por consiguiente evitan el flujo de sangre en dirección opuesta de la aorta al ventrículo izquierdo.

Aortitis Inflamación de la pared aórtica, comúnmente sifilítica o de origen desconocido.

Aorto coronario, derivación Procedimiento quirúrgico para dirigir la sangre de la raíz de la aorta a los vasos coronarios al colocar injerto de vena safena o de las arterias mamarias internas; una modalidad de tratamiento para la obstrucción coronaria.

Aortografía Rayos X de la aorta después de inyección de medio de contraste.

Aortolito Depósitos calcáreos en la pared aórtica.

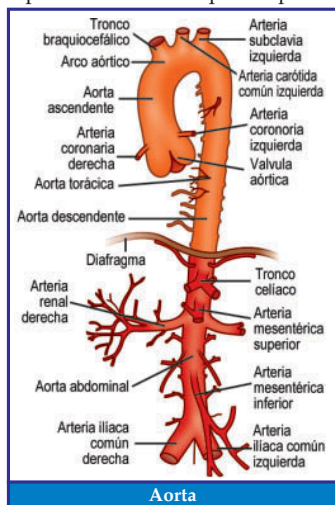
Apaciguamiento Desaparición gradual de los síntomas de la enfermedad.

Aparato 1. Dispositivo o aplicación mecánica usada en operaciones o experimentos. 2. Grupo de estructuras u órganos que trabajan juntos para realizar una función, ej. *a. auditivo, a. biliar, a. yuxtaglomerular, a. lagrimal*. 3. En odontología es un dispositivo usado para corregir la mordida tales como dentaduras artificiales.

Apareamiento Unión del hombre y la mujer para la reproducción

Apareamiento aleatorio Apareamiento sin importar la constitución genética de la pareja

Apareamiento concordante Apareamiento no aleatorio pero invo-



- lucra individuos de características específicas las cuales pueden ser similares o diferentes
- Apareunia** Incapacidad para completar el contacto sexual.
- Apático** Indiferente, desinteresado.
- Apatismo** Lentitud para reaccionar a los estímulos (opuesto a eretismo).
- Apátita** Piedra engañosa, minera, que contiene iones de calcio y fósforo.
- Apeidosis** Modificación o desaparición lenta de las características clínicas e histológicas de una enfermedad.
- Apéndice** Un adjunto.
- Apéndice atrial** Bolsa muscular adherida al atrio izquierdo y derecho; los sitios para trombos arteriales.
- Apéndice epiploica** Numerosas bolsas de peritoneo llenas de grasa en el colon.
- Apéndice pequeño** Pólipo pequeño o de crecimiento
- Apendicectomía** Remoción quirúrgica del apéndice vermiforme.
- Apendicitis** Inflamación del apéndice vermiforme. Caracterizado por dolor en la fosa ilíaca derecha, náuseas y vómitos, sensibilidad y rigidez sobre el músculo recto derecho o punto de McBurney, fiebre leve y leucocitosis.
- Apendicitis crónica** Sigue al ataque agudo con adhesiones inflamatorias, y formación de una masa.
- Apendicitis gangrenosa** Apendicitis aguda que involucra vasos sanguíneos con oclusiones y el desarrollo de gangrena y su vulnerabilidad a la ruptura.
- Apendicolisis** Operación para liberar al apéndice de adhesiones.
- Apendicostomía** Operación en la cual se hace una abertura en el apéndice vermiforme para irrigar el ciego y colon.
- Aperitivo** Estimulante del apetito.
- Aperitivo** Sustancia que promueve el apetito.
- Apert, síndrome de** Desorden congénito con cabeza puntiaguda, fusión de los dedos de las manos y de los pies.
- Apertura** Orificio o abertura.
- Apestato** Área del cerebro que controla el apetito.
- Apetito** Fuerte deseo por la comida en contraste con el hambre que es una condición dolorosa debido a falta de comida.
- Apetito pervertido** Deseo de comer sustancias no naturales. *SIN* - pica.
- Apgar, puntuación de** Sistema de evaluación de la condición física de los infantes un minuto después de nacer. Al ritmo cardíaco, respiración, tono muscular, respuesta a estímulos y coloración de la piel se les asigna una puntuación de 0, 1 ó 2. La puntuación total es 10. Aquellos con muy baja puntuación requieren atención inmediata. La puntuación de Apgar al nacimiento tiene rele-

vancia pronóstica en el desarrollo neurológico final.

Apical, latido Movimiento sistólico del ápice ventricular izquierdo contra la pared torácica, se siente en el 5to espacio intercostal $\frac{1}{2}$ " dentro de la línea claviclar medial.

Ápice Terminación puntiaguda de cualquier estructura con forma cónica.

Apicectomía Escisión del ápice de la parte petrosa del hueso temporal.

Apicitis Inflamación del ápice del diente o pulmón.

Aplanático, lente Lente que corrige las aberraciones esféricas.

Aplanómetro Dispositivo para la medición de la presión intraocular.

Aplasia Que tiene desarrollo deficiente o detenido.

Aplastamiento, síndrome de Falla renal después de lesión por aplastamiento con mioglobinuria.

Aplicador Palo con terminación de algodón para hacer aplicaciones locales.

Apnea Cese temporal de la respiración.

Apneumosis Atelectasia congénita.

Apneusis Respiración anormal con esfuerzo inspiratorio sostenido; causado por una lesión pontina.

Apócrina Células secretoras que contribuye con parte de su protoplasma a la materia secretada.

Apocrina, glándulas sudoríparas

Glándulas sudoríparas de las axilas y región púbica que se abren dentro de los folículos pilosos antes que directamente sobre la superficie.

Apocromático, lente Lente que corrige tanto las aberraciones esféricas como las cromáticas.

Apoenzima Porción proteica de una enzima.

Apoferritina Proteína que se combina con el hierro para formar la ferritina.

Apófisis Excrecencia del hueso sin un centro de osificación independiente.

Apofisitis Inflamación de la apófisis.

Apolipoproteína Porción proteica no lipídica de la lipoproteína llamada B100, AI, AII, B y E.

Apomorfina Polvo blanco grisáceo derivado de la morfina, usada como emético y supresor de la tos.

Aponeurosis Hoja fibrosa plana de tejido conectivo que sirve para la adhesión del músculo al hueso.

Aponeurosis epicraneal Membrana fibrosa que une los músculos occipital y frontal.

Aponeurosis faríngea Hoja fibrosa que yace entre las capas mucosas y muscular de la pared faríngea.

Aponeurosis plantar Hoja de tejido conectivo que reviste los músculos de la planta del pie.

Apoplejía Sangrado dentro de un órgano; pérdida súbita de la consciencia con parálisis debido a hemorragia dentro del cerebro.

Apoplejía, ataque Déficit neurológico súbito con o sin inconsciencia debido a trombosis, hemorragia o embolismo cerebral.

Apoptosis Desintegración de las células en partículas ligadas a la membrana, que son entonces fagocitadas por otras células; un proceso importante para la limitación del crecimiento tumoral.

Apósición Estar posicionado lado a lado.

Apósito Cobertura protectora o de soporte para una parte lesionada

Apósito de presión Apósito que aplica presión sobre la herida, ej. después de injerto de piel.

Apósito oclusivo Apósito que sella la herida completamente de esa manera previene la infección y también previene que la humedad de la herida se escape a través del apósito

Apraxia Incapacidad para realizar movimientos intencionados y aprendidos incluso aunque no haya pérdida sensorial motora.

Apraxia amnésica El paciente no puede entender la acción que se le ha pedido realizar incluso aunque sus habilidades para realizarla estén intactas.

Apraxia construccional Incapacidad para construir figuras en dos o tres dimensiones debido a falta de habilidad para integrar la percepción en imágenes quiestéticas.

Apraxia de vestimenta Incapaci-

dad para vestirse debido a falta de conocimiento sobre las relaciones espaciales del cuerpo.

Apraxia ideacional Uso incorrecto de los objetos debido a incapacidad para percibir su uso correcto.

Apraxia motora Incapacidad para realizar una acción aunque los componentes de ésta sean entendidos.

Aprosodia Ausencia de las variaciones normales en la inflexión de la voz, ritmo y acentuación en el habla.

Aprotinina Inhibidor de la proteasa usado en pancreatitis, síndrome carcinoide y durante la cirugía para reducir la pérdida de sangre.

Aptialismo Secreción de saliva deficiente.

Aptitud Habilidad o destreza inherente en aprender o realizar.

APUD, células Células que toman los precursores de amina y de descarboxilación; clase de células que producen hormonas como ACTH, insulina, glucagon, tiroxina, dopamina, serotonina, histamina, etc.

Apuñalar Perforar con un instrumento puntiagudo.

Aqua Agua.

Aqua aerata Agua carbonatada.

Aqua calcaria Agua de lima.

Aqua fervens Agua caliente.

Aqua fontana Agua de manantial.

Aqueilia Ausencia congénita de los labios.

Aquiles Mítico guerrero griego quien sólo era vulnerable en el talón.

Aquila 1. Ausencia de jugo gástrico u otros catalizadores digestivos. 2. Ausencia del quilo.

Aquiliotomía División del tendón del calcáneo.

Aquilodinia Dolor debido a inflamación de la bursa entre el calcáneo y el tendón de Aquiles (aquilobursitis).

Aquilo 1. Carente en jugos gástricos u otras secreciones digestivas. 2. Que no tiene quilo.

Aquiria 1. Ausencia congénita de las manos. 2. Anestesia con pérdida de la sensación de posesión de una o ambas manos, una condición que se ve algunas veces en la histeria. 3. Forma de disquiria en la cual el paciente no es capaz de decir de cual lado del cuerpo un estímulo se ha aplicado.

Aquirioso Individuo malformado sin manos.

Arabinosa Azúcar pentosa vegetal, azúcar de la goma de mascar.

Aracneiforme, célula Células ramificadas de la neuroglia.

Arácnido Clase de artrópodos que incluyen a las arañas, garrapatas, acáridos y escorpiones.

Aráneo, nevo Crecimiento capilar ramificado en la piel que se asemeja a una araña como en la cirrosis hepática.

Araña viuda negra Araña femenina negra con cuatro pares de patas y colmillos de veneno. Su picadura produce un dolor

abdominal intolerable y parálisis motora ascendente.

Araña, dedo en (aracnodactilia)

Falanges de la mano anormalmente largas (como en el síndrome de Marfan).

Arañazo de gato, fiebre por

Enfermedad febril con linfadenopatía transmitida por los gatos.

Araquidónico, ácido Ácido graso esencial, precursor de las prostaglandinas, tromboxano y leucotrienos.

Arcada Hacer un intento involuntario de vomitar.

Arce, enfermedad de la orina de jarabe de Desorden autosómico recesivo marcado por la decarboxilación oxidativa deficiente de los alfa cetoácidos; la orina tiene el olor característico del jarabe de arce y los síntomas aparecen justo después del nacimiento; son hipoglucemia, hipotonía, convulsión, etc. también se le conoce como cetonuria de cadena ramificada.

Arco Cualquier estructura anatómica con una curva o inclinación como contorno, ej. arco aórtico.

Arco axilar Desliz muscular anómalo a lo largo de la axila entre el pectoral mayor y el latissimus dorsi.

Arco crural Ligamento inguinal que se extiende sobre la espina ilíaca anterosuperior al tubérculo púbico.

Arco longitudinal Arco anteroposterior del pie; la porción medial

está formada por el calcáneo, astrágalo, navicular, cuneiforme y los primeros tres metatarsianos; la porción lateral por el calcáneo, cuboide y 4° y 5° metatarsiano.

Arco mandibular Primer arco branquial del cual se desarrollan los huesos de las mandíbulas superior e inferior y otras estructuras asociadas, también el martillo y el yunque.

Arco palmar Arco superficial que está formado por la terminación de la arteria cubital y el arco profundo por la rama comunicante de la arteria cubital y radial.

Arco plantar Arco formado por la arteria plantar externa y la rama profunda de la arteria pedis dorsalis.

Arco transversal Arco transverso del pie formado por el navicular, cuboides, cuneiforme y metatarsiano.

Arco zigomático Arco formado por los huesos malar y temporal.

Arcus Un arco.

Arcus juvenalis Anillo opaco en la periferia de la córnea en jóvenes, puede ser debido a hipercolesterolemia, irritación o inflamación corneal.

Arcus senilis Anillo blanco opaco en la periferia de la córnea debido a depósitos de gránulos grasos o degeneración hialina.

Ardor Sensación quemante durante la micción.

Área Espacio bien definido con límites delimitados.

Área de asociación Área de corteza cerebral que no es ni sensorial ni motora pero es sitio de procesos mentales elevados.

Área de Brodman División de la corteza cerebral en 47 áreas con respecto a sus diferentes funciones.

Área de Kiesselbach Área en la porción anterior del septo nasal, rico en capilares; sitio de sangrado frecuente.

Área de Rolando Área en frente de la fisura de Rolando en la circunvolución anterior central que controla la función motora del cuerpo.

Área silente Cualquier área del cerebro cuya destrucción no produce pérdida motora o sensorial detectable.

Arena Partículas finas de la desintegración de las rocas.

Arena auditiva Concreciones calcáreas en el oído interno.

Arena pineal Depósito de calcio cerca a la base de la glándula pineal.

Aréola 1. Pequeño espacio o cavidad en un tejido. 2. Área circular de pigmentación diferente, ej. alrededor del pezón.

Areolares, glándulas (glándulas de Montgomery). Glándulas sudoríparas grandes modificadas por debajo de la aréola que secretan un material lipóide que lubrica el pezón.

Areómetro Dispositivo para la medición de la gravedad específica de los líquidos.

Argentafinoma Tumor de argenta-fina que secreta serotonina; puede surgir en el tracto intestinal, ductos biliares, páncreas, bronquios u ovarios.

Arginina Aminoácido obtenido de la descomposición de la materia vegetal, protaminas y proteínas. Con la hidrólisis produce urea y ornitina.

Arginosuccínico, ácido Formado de la citrulina y el ácido aspártico.

Argiria Decoloración azulosa de la piel y membranas mucosas por la administración prolongada de plata.

Argirófilo Células que se unen a las sales de plata produciendo un tinte chocolate o negro.

Argirol Proteína suave de plata usada como un antiséptico para la irrigación de los ojos, nariz, garganta y uretra.

Argón Gas inerte que ocupa el 1% de la atmósfera.

Argyll Robertson, pupila de Ausencia de reflejo a la luz con preservación del reflejo de acomodación como en el tabes.

Ariepiglótico Que pertenece al cartílago aritenoides y epiglotis.

Aristogénico SIN-eugénico. La ciencia que trata con las influencias genéticas y prenatales que afectan la expresión de ciertas características en los descendientes.

Aritmético, promedio En estadís-

tica, el número que se obtiene por la adición de todos los valores listados en un grupo dividido por el total de los valores.

Arlequín, feto Recién nacido con características de la piel de ictiosis con fisuras rojas profundas.



Bebé Arlequín

Armadura 1. Parte de un generador eléctrico que consiste de un rollo de alambre aislante. 2. En biología una estructura que sirve de protección.

Armamentario El total de las utilidades a la disposición tales como drogas, instrumentos, libros, suministros.

Arnold-Chiari, deformidad de Condición en la cual los polos inferiores de los hemisferios cerebrales y la médula protruyen a través del foramen magno causando hidrocefalia. Es comúnmente asociado con espina bífida y meningiomielocele.

Aroma Olor placentero.

Aromática, sal Preparación que contiene carbonato de amonio y agua fuerte de amoníaco perfumada con sustancias aromáticas.

- Aromático** 1. Que tiene un olor agradable. 2. Perteneciente a una serie de compuestos en los cuales los átomos de carbono forman un anillo cerrado (como en el benceno) en comparación a la serie alifática donde los átomos de carbono forma cadenas rectas o ramificadas.
- Aromático, espíritu amoniacal** Solución de carbonato de amoníaco en solución amoniacal diluída, aceites fragantes, alcohol y agua. Actúa como un estimulante reflejo al inhalarlo. También actúa como antiácido y carminativo.
- Arpón** Dispositivo con un gancho en el extremo para la obtención de pedazos pequeños de tejido
- Arqueado** En forma similar a un arco.
- Arquénteron** Cavidad digestiva primitiva de la gástrula.
- Arquetipo** Tipo original a partir del cual otros tipos se han desarrollado por diferenciación.
- Arquinefrón** Riñón primordial de embrión.
- Arquipalio** Corteza olfatoria.
- Arquitis** Inflamación del ano.
- Arrectores pilorum** Músculo involuntario en la piel que está conectado con los folículos pilosos y cuya contracción es debido a frío, el espanto que causan la erección de los pelos y apariencia de piel de gallina.
- Arreflexia** Ausencia de reflejos.
- Arrenoblastoma** Tumor ovárico que secreta hormonas sexuales masculinas, causando virilización en las mujeres.
- Arresto** Cese de funciones.
- Arresto cardíaco** Cese de la función del corazón.
- Arresto epifisiario** Arresto en el crecimiento de los huesos largos.
- Arresto pélvico** La parte fetal que se presenta está arrestada en su descenso en la pelvis materna.
- Arresto respiratorio** Detención de la respiración espontánea.
- Arresto sinusal** El nodo SA no inicia la formación de impulsos, una característica del síndrome del seno enfermo.
- Arrugas** Estría o surco sobre la piel
- Arsénico, envenenamiento por** Ingestión accidental o deliberada que causa gastroenteritis aguda con conmoción, convulsiones, parálisis y la muerte.
- Arsfenamina** Arsénico al 30% previamente usado para el tratamiento de la sífilis. SIN- Salvarsan.
- Artefacto** Cualquier cosa artificialmente producida; como en histología o radiología una característica producida por la técnica pero que naturalmente no ocurre.
- Arteria** (del Griego – arteria que significa tubo aéreo. Los antiguos Griegos creían que el aire viajaba a través de estas. Las arterias llevan sangre oxigenada del corazón a las partes distantes del

cuerpo: las excepciones son las arterias pulmonares y umbilical.

Arteria terminal Arteria cuyas ramas no se anastomosan con las de otras arterias, ej. arterias del cerebro y médula espinal.

Arterial, línea Método de monitoreo hemodinámico donde se coloca el catéter dentro de una arteria para registrar la presión arterial, análisis de gases arteriales.

Arterioesclerosis Engrosamiento y endurecimiento de una arteria con pérdida de la elasticidad y contractibilidad. Los factores de contractibilidad para la arterioesclerosis incluyen el envejecimiento, hiperlipidemia, obesidad, diabetes mellitus, tabaquismo, etc.

Arterioestenosis Estrechamiento del lumen de una arteria.

Arteriograma Rayos X de una arteria después de la inyección de material radio-opaco.

Arteriola Pequeña arteria que lleva a los capilares.

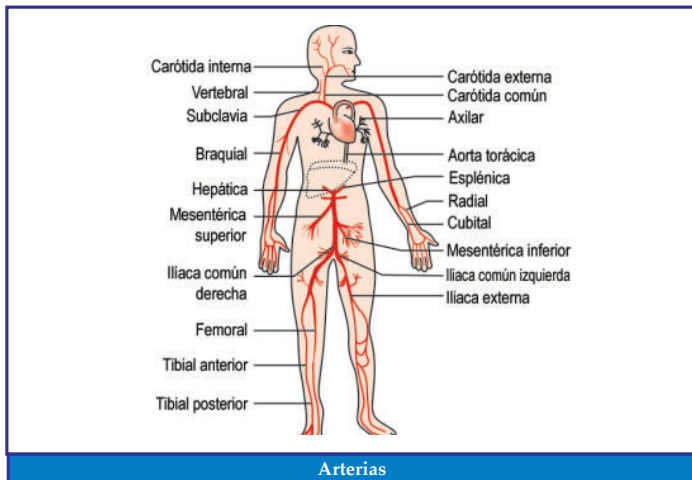
Arterioplastia Reparación o reconstrucción de una arteria.

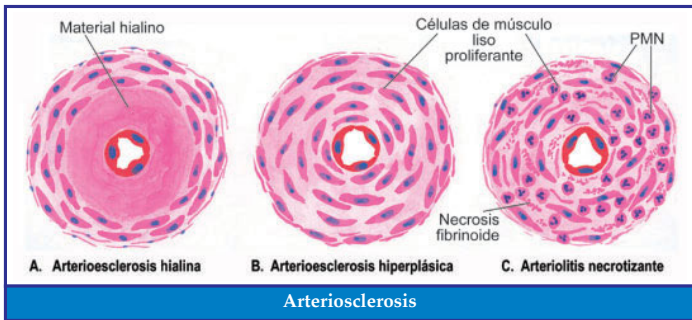
Arteriosclerosis Calcificación de una arteria.

Arteritis Inflamación de una arteria.

Arteritis nodosa Inflamación disseminada de la adventicia de las arterias pequeñas y de mediano tamaño con función alterada.

Arteritis temporal Inflamación crónica de las arterias temporal e





incluso occipital y oftálmica con presencia de células gigantes y oclusión del lumen vascular.

Arthus, reacción de Reacción de hipersensibilidad inmediata debido a anticuerpos preformados por un antígeno inyectado.

Articulación 1. Conexión entre dos huesos. Las articulaciones se agrupan de acuerdo al movimiento: esferoidal (enartrosis),

bisagra (gínglimo); condílea, en pivote (trocoide), deslizante (artrodial) y en silla de montar. Las articulaciones se mueven de cuatro maneras: a. Por deslizamiento, en la cual una superficie ósea se desliza sobre la otra sin movimiento rotatorio o angular. b. Angular. c. Circunducción y d. Rotación. Cuando el movimiento angular ocurre hacia delante o hacia atrás se llama flexión y extensión y lejos del cuerpo abducción y hacia el plano medio del cuerpo aducción. Se clasifican como sinartrosis (inmóvil), anfiartrosis (ligeramente móvil), diartrosis (libremente móvil). 2. Expresión de palabras y oraciones

Articulación anfidiartródial Articulación que es tanto gínglimoide y artrodial

Articulación apofisiaria Articulación entre los procesos vertebrales articulables superior e inferior.

Articulación condílea Articulación que permite todas las formas de movimientos angulares excepto la rotación axial.

Articulación confluyente Habla en la cual las sílabas se mezclan.

Articulación de Charcot Articulación denervada con incremento en el rango de movimiento como en la siringomielia y el tabes dorsal.

Articulación en bisagra Articulación que solamente se mueve hacia adelante y atrás

Articulación en pivote Articulación que permite la rotación

Articulación en silla de montar Articulación en la cual las superficies opuestas son cóncavo-convexas de forma recíproca.

Articular esferoidal La terminación redondeada de un hueso se ajusta a la cavidad de otra.

Articular 1. Unirse como en una articulación. 2. Hablar claramente.

Articular, cápsula Saco como cobertura que encierra las terminaciones articulares de los huesos en una articulación diartroidea. Ésta consiste de una capa fibrosa externa y una capa fibrosa sinovial

Artificial No natural, formado por imitación de lo natural.

Artificial de donante, inseminación Inseminación artificial de una mujer con el esperma de un donante anónimo.

Artificial del esposo, inseminación Uso del esperma del esposo para la inseminación de la esposa.

Artificial, inteligencia Ejecución computarizada de las tareas cognitivas.

Artificial, neumotórax Introducción de aire a la cavidad pleural para inducir el colapso de un pulmón como una medida para controlar la hemoptisis en la tuberculosis.

Artisan, calambres de Calambres musculares que involucran los músculos usados en la escritura, costura y telegrafado prolongado.

Artralgia Dolor de las articulaciones.

Artrítica Erupción cutánea causada por artritis.

Artritis Inflamación de las articulaciones usualmente después de un trauma, debido a degeneración, infección (gonocócica, tuberculosa, brucella, neumocócica), fiebre reumática, colitis ulcerativa, desórdenes del colágeno, LES, artritis reumatoide, gota, sinovioma, infecciones para o periarticulares, denervación, ej. tabes dorsalis.

Artrocentesis Punción de una articulación para drenar líquido para análisis.

Artrodesis Inmovilización quirúrgica de una articulación, anquilosis.

Artrograma Visualización del interior de una articulación después de la inyección de tinte radio-opaco dentro del espacio articular.

Artrogriposis Fijación de una

articulación en una posición en flexión.

Artrología Restauración de la movilidad de una articulación anquilosada.

Artropatía Cualquier enfermedad de una articulación.

Artroplastia Reconstrucción o reformación de una articulación enferma, incluso a través del reemplazo de los componentes articulares.

Artroscopia Visualización del interior de una articulación con un artroscopio.

Artroscopio Endoscopio para la evaluación del interior de una articulación.

Artrospora Espora bacteriana formada por segmentación.

Artrótomo Bisturí para hacer la incisión en la articulación.

Asa Doble en una cuerda o estructura similar a una cuerda, los bordes dérmicos arqueados en dermatoglia.

Asa Instrumento con un ojal de alambre para extirpar pólipos, amígdalas y pequeños bultos con un pedículo.

Asa capilar Capilares en las papilas dérmicas.

Asa de Lippe Dispositivo contraceptivo intrauterino en forma de S

Asa de Meyer Porción de la radiaciones genículo-calcarinas que se enrollan alrededor del cuerno inferior del ventrículo lateral.

Asa del intestino Una de las varias flexuras en forma de U formadas por el yeyuno e íleo.

Asa del nervio laríngeo recurrente El arqueo de los nervios laríngeos recurrentes después de su origen en el vago en el tórax. El de la izquierda se engancha por debajo del arco de la aorta detrás de la adhesión del ligamento arterioso y luego sube al lado izquierdo de la tráquea mientras que el de la derecha se engancha alrededor de la primera parte de la arteria subclavia.

Asa gamma Arco reflejo que involucra las fibras eferentes gamma que surgen en los husos musculares

Asafétida Resina de goma con un olor fuerte y sabor a ajo.

Asalto Ataque físico violento sobre un individuo. En sentido legal cualquier procedimiento en un individuo sin el permiso adecuado.

Asalto sexual Relación sexual sin el consentimiento o contra la voluntad.

Asbestos Forma fibrosa incombustible de silicilato de magnesio y calcio usado para hacer materiales aislantes.

Asbestosis Forma de neumoconiosis debido a inhalación de polvo de asbestos, también responsable por el mesotelioma pleural.

Ascariasis Infestación por ascaris lumbricoides.



Ascaris lumbricoides Especie de *ascaris* que habita en el intestino del humano, a menudo produce dispepsia, obstrucción intestinal, cólico biliar y apendicitis.

Aschheim-Zondek, prueba de Prueba de embarazo en la cual la orina de la paciente se inyecta en un ratón del sexo femenino para inducir la ovulación.

Aschner, fenómeno de Enlentecimiento del pulso después de masaje carotídeo o presión en los globos oculares.

Aschoff, células de Células grandes multinucleadas con núcleo vesicular y citoplasma basófilo.

Aschoff, nódulos de Pequeños nódulos compuestos de necrosis fibrinoide central rodeada por células gigantes y leucocitos, se ve en el tejido intersticial del corazón en miocarditis reumática

Ascitis Acumulo de líquido en la cavidad peritoneal.



Ascitis quilosa Ascitis lechosa que es resultado de la ruptura del ducto torácico.

Ascórbico, ácido Vitamina C.

Aséptica, técnica Técnicas que previenen la contaminación de las heridas operatorias.

Aséptico Estéril, libre de gérmenes.

Asesoramiento Brindar consejos y directrices al paciente a través de un profesional de la salud.

- Asfixia** Sofocación causada por la falta de oxígeno debido a falla en la respiración, obstrucción traqueobronquial, ahogamiento, falta de oxígeno ambiental, edema de los pulmones.
- Asfixiante** Agente que produce asfixia, en especial un gas.
- Asfixiar** Que causa asfixia.
- Asilo** Institución para enfermos mentales.
- Asimetría** Sin simetría
- Asimilación** 1. Proceso por el cual los productos de la digestión son absorbidos y utilizados en el cuerpo. 2. En psicología, la absorción de nueva información percibida dentro de la estructura consciente existente.
- Asimilar** Absorber comida digerida.
- Asinclitismo** Presentación oblicua de la cabeza fetal durante la labor.
- Asindesis** Forma de defecto mental en el cual los pensamientos relacionados no pueden ser integrados para formar un concepto comprensivo.
- Asinergia** Falta de coordinación entre partes o músculos del cuerpo que normalmente actúan al unísono.
- Asir** Sujetar
- Asma** Disnea paroxística y jadeos causados por broncoespasmo, edema de la mucosa bronquial y retención del esputo pegajoso
- Asma cardíaca** Asma secundaria a falla ventricular izquierda.
- Asma extrínseca** Asma debido a alérgenos del medio ambiente.
- Asma intrínseca** Asma donde no hay una causa externa identificable.
- Asociación** Relación, interrelación del consciente y no consciente; en genética la ocurrencia simultánea de dos características a una frecuencia mayor que lo predicho por probabilidad.
- Asociación, corteza de** Otras áreas diferentes a la corteza motora y sensorial la cual sirve para integrar las funciones cerebrales.
- Asociación, prueba de** Prueba en la cual se le da a un paciente una palabra y el paciente responde con otra palabra que estaría primero. El tiempo que le toma su respuesta es un indicador de su función cerebral
- Asparagina** Ácido aminosuccínico; un aminoácido no esencial.
- Aspartame** Endulzante artificial 180 veces más dulce que el azúcar; sintetizada del ácido aspártico y fenilalanina. Inadecuado para cocinar ya que el sabor cambia en las comidas.
- Aspártico, ácido** Aminoácido no esencial, producto de la digestión pancreática.
- Aspergilina** Pigmento producido por *A. niger* el cual también produce esporas negras y comúnmente infecta el canal auditivo.
- Aspergilosis** Inflamación granulomatosa de la piel, pulmones, oídos, canal auditivo y

- membrana mucosas por *A. fumigatus*.
- Aspermia** Falta o falla en la eyaculación de semen.
- Aspersión** Rociamiento de la parte afectada con agua, una forma de hidroterapia.
- Aspirador** Aparato para evacuar los contenidos de líquidos de una cavidad.
- Aspirar** Extraer hacia adentro o afuera por succión.
- Aspirina** Ácido acetilsalicílico.
- Asta** Crecimiento cutáneo compuesto principalmente de queratina.
- Asta anterior** Sustancia gris en la porción anterior de la médula espinal SIN- cuerno ventral
- Asta dorsal** Proyección posterior de la materia gris en la médula espinal.
- Asta de Ammon** Hipocampo
- Astasia** Incapacidad para pararse o sentarse erecto debido a incoordinación motora.
- Astasia abasia** Forma de ataxia histérica con incapacidad para pararse o caminar aunque todos los movimientos de las piernas puedan realizarse mientras se está sentado o recostado.
- Asteatosis** Cualquier condición con escamadura de la piel debido a falta de secreción sebácea.
- Astemizol** Bloqueador del receptor H₁, antialérgico.
- Astenia** Pérdida de fuerza, debilidad.
- Astenia neurocirculatoria** Desorden psicossomático caracterizado por fatiga mental y física, disnea, vértigo, etc.
- Asterión** Unión de las suturas lambdoide, occipitomastoidea y parietomastoidea.
- Asterixis** Lapsos transitorios de tono muscular con movimientos espasmódicos involuntarios especialmente de las manos como en la falla hepática.
- Asterognosia** Incapacidad para reconocer los objetos o formar por el tacto.
- Asteroide** En forma de estrella.
- Astigmatismo** Forma de ametropía donde la curvatura de la córnea o el cristalino difieren en diferentes meridianos de manera que un objeto no está claramente enfocado en la retina.
- Astigmatismo compuesto** Las curvaturas horizontal y vertical son anormales.
- Astigmatismo simple** Solamente un meridiano está defectuoso.
- Astrafobia** Miedo a los truenos y alumbramientos.
- Astrágalo** Hueso del tobillo que se articula con la tibia y el peroné por arriba y el calcáneo y el hueso escafoides por abajo. Nombre antiguo para el talus.
- Astringente** Agente que tiene el efecto de constreñir o unir, ej. que causa la coagulación de proteínas y entonces contrae el tejido orgánico; por consiguiente verifica

las hemorragias y secreciones. Ejemplos comunes son sales de plomo, hierro, zinc, ácido tánico.

Astrocito Célula de la neuroglia en forma de estrella con muchos procesos ramificados.

Astrocitoma Tumor de astrocitos; clasificado en orden de malignidad creciente como Grado I – consiste de astrocitos fibrilares o protoplásmico – Grado II compuesto de astroblastos – Grado III-IV – llamado glioblastoma multiforme, los astroblastos y astrocitos están en proporción variable.

Astrofobia Miedo mórbido a las estrellas o cuerpos celestiales.

Ataque isquémico transitorio (AIT) Síntomas de déficit neurológico que duran unas pocas horas sin daño residual debido a la interferencia transitoria del suministro de sangre al cerebro.

Ataque Inicio súbito de una enfermedad; ej. ataque al corazón.

Ataraxia Estado de completa relajación y tranquilidad mental.

Atavismo Aparición de características que presumiblemente estaban presentes en algunos ancestros.

Ataxia Control muscular y coordinación defectuosos.

Ataxia alcohólica Ataxia debido a la pérdida de propiocepción en el alcoholismo crónico.

Ataxia cerebelar Ataxia motora

por enfermedad cerebelar. A menudo con nistagmo, tremor, habla escudriñada y dismetría.

Ataxia sensorial Ataxia debido a la pérdida de los impulsos propioceptivos.

Ataxia telangiectasia Estado de deficiencia de Ig A de origen congénito que se manifiesta con ataxia cerebelar, telangiectasia e infecciones sinopulmonares recurrentes.

Ataxia de Brun Ataxia de lesión de lóbulo frontal bilateral con una tendencia a tambalearse y caerse hacia atrás.

Ataxia de Friedreich Enfermedad hereditaria que se manifiesta en la infancia o en la adolescencia. Hay degeneración de las columnas lateral y dorsal de la médula espinal. A menudo están asociadas la neuropatía periférica, arco del paladar elevado, y cifoescoliosis.

Atelectasia Condición de los pulmones colapsados o sin aire; los pulmones afectados a menudo no están expandidos desde el nacimiento, puede ser causado por obstrucción bronquial o compresión.

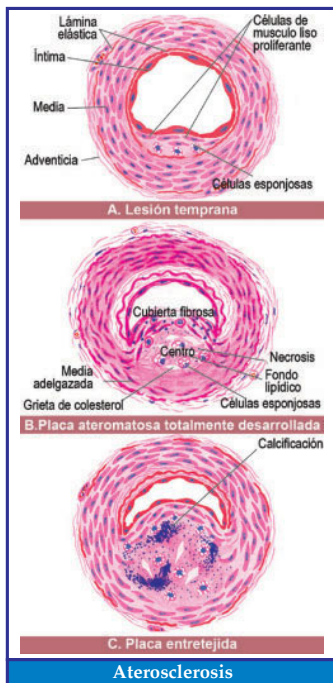
Ateliosis Forma de infantilismo debido a insuficiencia pituitaria.

Atencional, desorden por déficit Enfermedad de la infancia o niñez, principalmente en niños caracterizada por la atención inapropiada, hiperactividad e impulsividad.

Atenolol Betabloqueador cardioselectivo usado en la hipertensión.

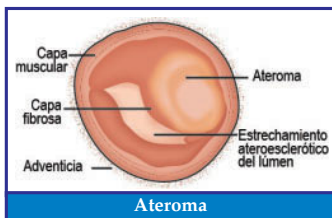
Atenuar Ponerse delgado, débil o menos virulento.

Aterosclerosis Enfermedad esclerodegenerativa de la pared arterial marcada por depósitos de lípidos en la íntima, acumulo de tejido fibroso y proliferación de células de músculo liso.



Aterogénesis Formación de ateromas en las paredes de las arterias.

Ateroma Degeneración grasa de



la pared arterial con depósitos de colesterol e hiperplasia del músculo liso.

Atetosis Movimientos irregulares de contorsión lenta e irregular de la mano y dedos.

Ático Cavidad del oído medio sobre la membrana timpánica.

Atlantoaxial Que pertenece a la primera y segunda vértebra cervical.

Atlas La primera vértebra cervical que se articula con el hueso occipital (Atlas viene del Griego "Dios sosteniendo al mundo en sus hombros").

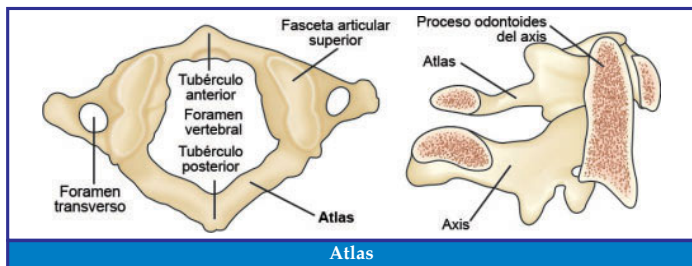
Atleta, pie de Infección por hongos del pie en particular entre los dedos.

Átomo Forma más pequeña de un elemento que consiste de protones, neutrones y electrones.

Atopia Alergia con predisposición genética. Las formas principales de atopia son el asma bronquial, urticaria, eczema y rinitis.

Atresia Ausencia o cierre congénito de cualquier estructura tubular.

Atrial, factor natriurético Hormona secretada por el atrio dilatado que ayuda en la natriuresis.



Atrial, fibrilación Contracciones atriales arrítmicas irregulares y aleatorizadas que dan lugar a un pulso irregularmente irregular.

Atrial, flutter o aleteo Contracciones atriales regulares rápidas con una respuesta ventricular variable pero regular debido a un bloqueo A-V fijo o variable.

Atricosis Ausencia congénita de cabello.

Atrio Cámara o cavidad en comunicación con otra. Sinónimo de aurícula.

Atrio del oído Porción de la cavidad timpánica que yace debajo del maléolo.

Atrioventricular, haz Sistema de conducción que se extiende desde el nodo A-V hasta la división del haz en derecho e izquierdo.

Atrioventriculares, communi Persistencia del canal atrioventricular común que se manifiesta con defectos del septo atrioventricular e incompetencia de la válvula A-V.

Atrofia Disminución en tamaño del tejido o consumido.

Atrofia aguda amarilla Necrosis extensa de las células hepáticas con ictericia, hemorragias y obnubilación mental.

Atrofia de Sudek Atrofia aguda del hueso en el sitio de la lesión, posiblemente debido a vasoespasmio local.

Atrofia muscular del peroné Enfermedad hereditaria que involucra los nervios peroneos con atrofia progresiva de los músculos peroneos.

Atrofia óptica Degeneración de la cabeza del nervio óptico, primaria o secundaria (EM, glaucoma, trauma, etc.)

Atrofia por desuso Atrofia que resulta por la falta de uso del músculo.

Atropina, sulfato de Agente parasimpático usado como medicación preanestésica para disminuir las secreciones bronquiales y en el envenenamiento por organofosforados.

Atropinización Administración de atropina hasta que se obtienen los efectos deseados.

Audible, sonido Sonido con una frecuencia de 15 – 15000 Hz.

Audiólogo Especialista en la evaluación y rehabilitación de las personas con problemas de la audición.

Audiometría Pruebas de audición por audiómetro.

Auditiva evocada, respuesta Método objetivo de evaluación de la audición donde a medida que los estímulos auditivos atraviesan su camino a la corteza auditiva se producen potenciales eléctricos característicos que son registrados a través de la corteza. Es de utilidad en niños, simuladores, y en pacientes psiquiátricos. Este puede precisar el sitio de la lesión a lo largo de la vía auditiva.

Auditivo, aparato Aparato que amplifica el sonido, usado por personas con audición alterada

Auditivo, bulbo Laberinto membranoso y cóclea.

Auditivo, reflejo Cualquier reflejo producido por la estimulación del nervio auditivo tales como el parpadeo de los ojos en respuesta a un sonido súbito.

Audito-oculogiro, reflejo Voltar los ojos y la cabeza hacia la dirección del sonido fuerte.

Auer, cuerpos de Estructura intracitoplásmica en forma de bastón presente en los mieloblastos de leucemia mieloblástica aguda.

Auerbach, plexo de Plexo formado por las fibras de los nervios sim-

páticos en las capas musculares del tracto GI.

Augmentin Amoxicilina-ácido clavulánico.

Aura Sensación subjetiva que precede a un ataque de convulsión epiléptica o migraña; el aura epiléptica puede ser en naturaleza psíquica o sensorial en forma de alucinaciones auditivas, visuales olfatorias o del gusto.

Auranofina Preparación de oro para la artritis reumatoidea.

Aureomicina Hidrocloruro de clortetraciclina.

Aurícula 1. Atrio izquierdo y derecho. 2 Pabellón de la oreja.

Auriculopalpebral, reflejo Cierre del ojo que resulta por estimulación táctil o térmica del meato auditivo externo. SIN- reflejo de Kisch.

Auriscopio Instrumento para examen del oído.

Auroterapia Tratamiento con sales de oro, ej. artritis reumatoidea.

Auscultación Técnica de escuchar los sonidos producidos dentro del cuerpo; ej. paso de aire en los bronquios, sangre en vasos ocluidos, y malformaciones A-V, movimientos intestinales, latido del corazón, soplos y sonidos adventicios del corazón, etc.

Ausencia 1. Inatención al medio ambiente propio. 2. Pérdida temporal de la consciencia, tales como los ataques de ausencia o convulsiones psicomotoras.

3. Pérdida transitoria de la consciencia que ocurre en ataques histéricos o en el clímax de una gratificación sexual completa o muy intensa (Freud).

Ausencia Forma de convulsión caracterizada por la pérdida transitoria de consciencia que ocurre de forma súbita; mirada fija tal como en el estado de “animación suspendida”, algunas veces acompañadas de actividad motora menor como el parpadeo de los ojos, chasqueo de los labios, movimientos estereotipados de las manos y automatismo, a menudo hay visión borrosa.

Austin Flint, murmullo de Soplo mesodiastólico en la insuficiencia aórtica que imita a la estenosis mitral pero sin el chasquido de apertura y sin la acentuación pre-sistólica.

Australia, antígeno de Antígeno de superficie de la hepatitis, que existe en el suero como parte de la partícula Dane (40-400 nm) o como partículas libres o bastones (22 nm).

Autacoides Nombre genérico para la histamina y antihistamina similares a los agentes en el cuerpo.

Autismo Introversión mental con la atención centrada alrededor de su propio ego.

Autismo infantil Síndrome que aparece en la niñez con auto-absorción, soledad, inaccesibilidad, reacciones de furia y problemas del comportamiento

y lenguaje; una forma de psicosis de la niñez.

Autoaglutinina Aglutininas que aglutinan las células sanguíneas rojas propias.

Autoanalizador Dispositivo que analiza varias muestras automáticamente.

Autoanticuerpo Anticuerpo que actúa contra los antígenos del huésped.

Autocatarsis Forma de psicoterapia en la cual el paciente logra una penetración dentro de sus problemas a través de una discusión franca.

Autoclave Dispositivo usado para la esterilización a través de presión de vapor.

Autocrino, factor Factor de crecimiento probablemente producido por células en respuesta a infección por virus y que juega algún rol en la génesis de las malignidades.

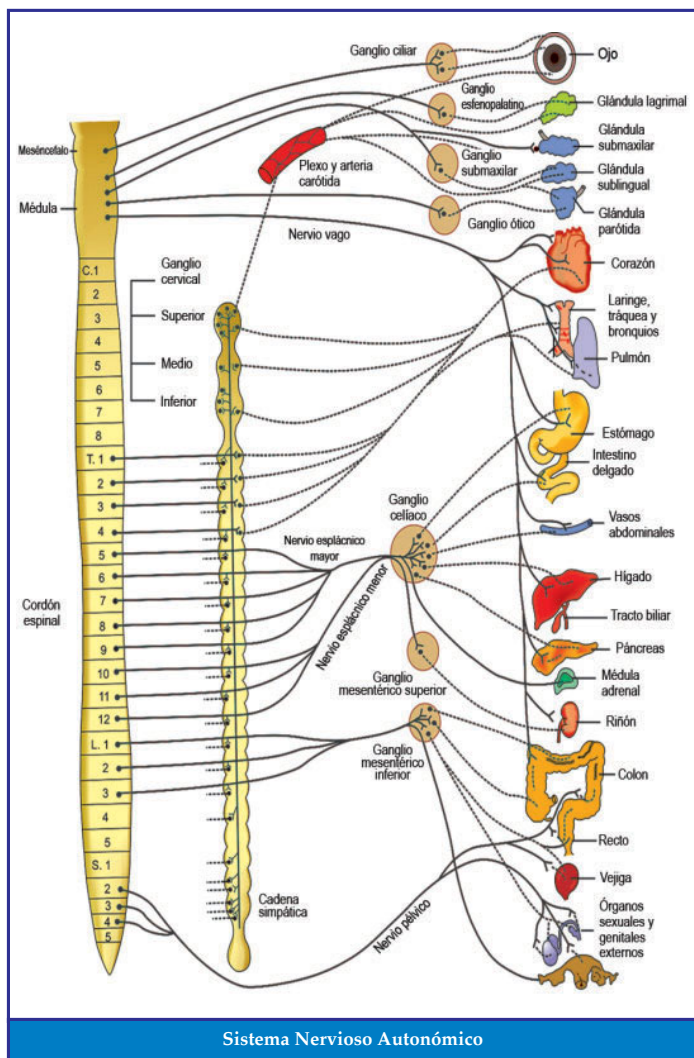
Autodigestión Digestión de los tejidos por los propios productos tisulares, ej. digestión pancreática en la pancreatitis aguda.

Autoerotismo Activación o gratificación sexual a través de usar el propio cuerpo como en la masturbación.

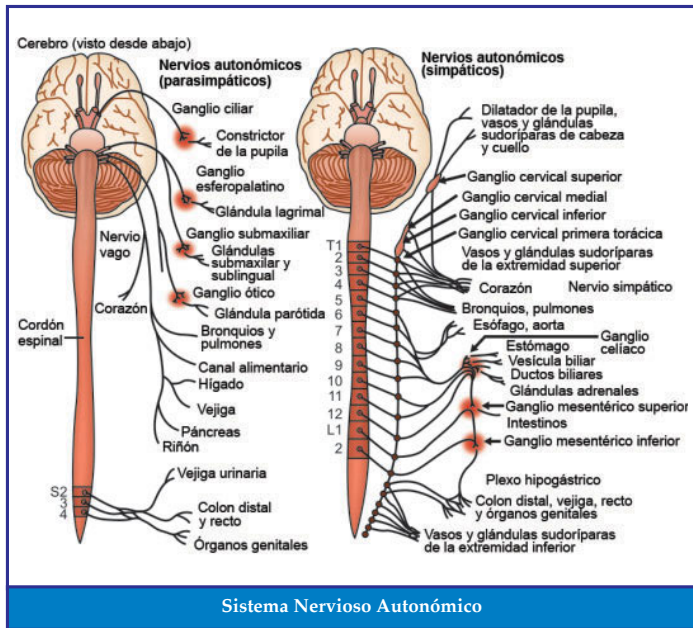
Autoesplenectomía Infartos múltiples del bazo que causan que se contraiga como en la anemia de células falciformes.

Autohemólisis Hemólisis de la sangre por el propio suero de la persona.

- Autohemoterapia** Inyección de la sangre del propio paciente.
- Autoinfección** Infección producida por un agente que ya estaba presente dentro del cuerpo.
- Autoinfusión** Forzar la sangre de las extremidades al centro del cuerpo a través de la aplicación de vendajes apretados.
- Autoinjerto** Injerto transferido de una parte del cuerpo a otra.
- Autoimmune, enfermedad** Enfermedad en la cual los anticuerpos son producidos contra los propios tejidos del cuerpo para causar daño a los órganos, ej. artritis reumatoidea, LES, glomerulonefritis, carditis reumática, miastenia gravis.
- Autoinmunidad** Condición en la cual los anticuerpos son producidos contra los propios tejidos del cuerpo.
- Autoinoculación** Inoculación de una persona con los organismos obtenidos del mismo individuo.
- Autolimitado** Enfermedad que sin tratamiento sigue un curso determinado en un tiempo limitado.
- Autóloga, transfusión de sangre** Uso de la sangre del propio paciente para transfusión, la sangre se recolecta antes de la operación o durante la operación del sitio de la herida; por consiguiente se evitan los peligros de incompatibilidad e infecciones asociadas a las transfusiones como: virus de hepatitis B (VHB), SIDA.
- Automatismo** Comportamiento sin voluntad o conocimiento consciente, el individuo parece normal pero amnésico para los eventos.
- Autonómico, sistema nervioso** Parte del sistema nervioso que controla las funciones involuntarias como el latido cardíaco, secreciones glandulares, contracciones intestinales y de la vejiga y otras funciones de músculos lisos. Éste está dividido en sistema parasimpático o craneosacral y sistema simpático o toracolumbar.
- Autopsia** Evaluación postmortem para determinar la causa de muerte.
- Autorregulación** Fenómeno en donde los tejidos involucrados regulan los eventos como el flujo sanguíneo dentro o a través de este de acuerdo a sus requerimientos, ej. como en el cerebro.
- Autosomas** Cualquier otro cromosoma diferente a los cromosomas sexuales.
- Autotrófico** Auto alimentable, ej. las plantas verdes y las bacterias que forman proteínas y carbohidratos a partir de sales inorgánicas y bicarbonatos.
- A-V, bloqueo** Bloqueo en el nodo auriculoventricular donde los impulsos que surgen en el atrio no pueden llegar a los ventrículos o están retrasados; se divide en bloqueo A-V de primer grado



Sistema Nervioso Autonómico



(PR prolongado), segundo grado (tipo Mobitz I y II) y tercer grado.

Avalancha, teoría de la Teoría que dice que los impulsos nerviosos son reforzados y por consiguiente se hacen más intensos a medida que viajan periféricamente.

Avascular Que tiene poco suministro de sangre.

Avena Cereal usado como alimento.

Avena, harina de Papilla de avena.

Aversión, terapia de Forma de

terapia del comportamiento donde se presentan al paciente de forma simultánea estímulos desagradables o indeseables (ej. alcohol) de manera que el paciente asocie el estímulo indeseable con el desagradable y de esta manera suspenda el uso del estímulo indeseable.

Avidina 1. Proteína de la clara de huevo que inhibe la biotina.
2. Glicoproteína que se une a la biotina y previene su absorción.

Avispa Forma de insecto.

Avispa, picadura de Inyección de veneno de avispa en la piel.

Avulsión Desgarre forzoso de una parte o estructura.

Axantopsia Ceguera al amarillo.

Axial, desviación Desviación del axis o eje cardíaco como por ejemplo una desviación del axis a la izquierda -10° a -90° , desviación del axis a la derecha $+91^\circ$ a -90°

Axial, línea Línea que corre por el axis principal del cuerpo. La línea axial de la mano corre a través del segundo dígito.

Axial, tracción Tracción hecha al feto en dirección del eje largo del canal de parto.

Axila Hueco axilar.

Axis 1. Línea que corre a través del centro del cuerpo. 2. La segunda vértebra cervical que soporta al proceso odontoides alrededor del cual el atlas rota.

Axis cardíaco Representación gráfica del principal vector de

conducción del corazón. El axis normal es 0 a $+90^\circ$.

Axis visual La línea que pasa del objeto al centro de la córnea y cristalino hasta la fóvea.

Axón Proceso de una célula nerviosa que conduce un impulso hacia afuera del cuerpo de la célula.

Axonema Hebra axial de un cromosoma.

Axonómetro Dispositivo para la determinación del eje del astigmatismo.

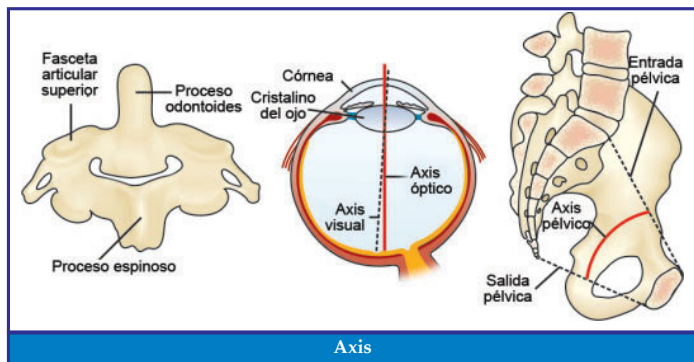
Axonotemesis Lesión al nervio que interrumpe la transmisión del impulso nervioso pero sin dañar al nervio.

Ayuno Deprivación de alimentos.

Ayuno No aceptar comida

Azapropazona Pirazolona, agente similar a la aspirina, potente uricosúrico.

Azaserina Antagonista de glutamina, inhibidor potente de la biosíntesis de nucleótidos de purina.



Axis

Azatioprina Inmunosupresor.

Azauridina Análogo de pirimidina.

Azoospermia Ausencia completa de esperma en el semen.

Azotemia Aumento de urea en la sangre.

Azotobacter Bacilo Gram negativo, bacteria no patogénica que compone el nitrógeno atmosférico.

Azúcar Carbohidrato de sabor dulce ya sea monosacarosa o disacarosa.

Azúcar de la remolacha Sucrosa

Azúcar de caña Sucrosa

Azúcar de la leche Lactosa.

Azúcar de la madera Xilosa.

Azúcar de la uva Glucosa.

Azúcar del cerebro Galactosa.

Azúcar hepática Glucógeno.

Azúcar muscular Inositol, pero no es una verdadera azúcar.

Azufre Elemento amarillo inflamable.

Azufre, dióxido de Bactericida y desinfectante.

Azufre sublimado Agente escabificada y queratolítico.

Azufre precipitado Agente queratolítico.

B

- B, células** Linfocitos derivados de la médula ósea, los cuales al ser estimulados por antígenos producen anticuerpos; se transforman en células plasmáticas.
- Babesia microti** Se manifiesta principalmente con fiebre, escalofríos y hemoglobinuria.
- Babesia** Género del orden *Haemosporidia* que se encuentra en el ganado, ovejas, caballos, perros y otras animales vertebrados; se transmite por garrapatas.
- Babesiosis** Enfermedad causada por un parásito protozoario intraeritrocítico.
- Babinski, reflejo de** La dorsiflexión del dedo gordo del pie y acomodación de los otros dedos del pie al estimular la parte lateral de la planta del pie es llamado reflejo de Babinski positivo; comúnmente es resultado de la interrupción del tracto piramidal; también es positivo en infantes menores de 6 meses (antes de la mielinización).
- Bacampacilina** Ampicilina de larga acción que se da en dosis de dos veces al día.
- Bacilemia** Presencia de bacilos en la sangre.
- Bacilo** Cualquier microorganismo con forma de bastón.
- Bacilo abortus** Fiebre ondulante del humano
- Bacilo cereus** Espora anaeróbica con comportamiento de invasor oportunista en los inmunocomprometidos.
- Bacilo Doderleins** Idéntico al lactobacilo acidófilo.
- Bacilo Ducrey** Causa úlceras blandas.
- Bacilo Friedlander** *Klebsiella pneumoniae*.
- Bacilo Kock-Weeks** *Haemophilus aegyptius* que causa la conjuntivitis.
- Bacilo melaninogenicus** Bacilo Gram negativo causa la angina de Vincent.
- Bacilo Morax Axenfeld** Causa la conjuntivitis angular.
- Bacitracina** Agente antibacterial de uso tópico.
- Baclofen** Inhibidor de GABA usado para reducir la espasticidad muscular.
- Bacteria** Cualquier microorganismo, de la clase *Schizomycetes*; puede ser esférico u ovoide (cocos); en forma de bastón (bacilo) o espiral.
- Bacteriocina** Proteína producida por ciertas bacterias la cual es letal para otras bacterias.
- Bacteriocinógeno** Plásmido que produce bacteriocina.
- Bacterioclisis** Fragmentación de la bacteria.
- Bacteriófago** Virus que infecta a la bacteria.
- Bacteriuria** Presencia de bacterias en la orina, es significativa si la concentración excede los 10^5 /mL.
- Bacteroides** Género no formador de esporas, bacteria Gram-negativo, anaeróbica frecuentemente encontrada en el tejido necrótico.

- Bagazosis** Neumonitis por hipersensibilidad debido a inhalación de polvo de bagazo, el residuo fibroso enmohecido de la caña de azúcar.
- Bajo peso al nacimiento** Peso al nacer menos de 2500 gm
- Bajo peso** Peso menos del 10% que lo ideal para la altura y edad.
- Baker, quiste de** Quiste sinovial en la fosa poplítea.
- Balanitis** Inflamación del glande del pene y las membranas mucosas debajo de éste.
- Balanopostitis** Inflamación de glande y prepucio.
- Balantidiasis** Infestación con *B. coli*.
- Baluceo** Trastorno del habla con vacilación, mala pronunciación, que se agrava con la ansiedad y el miedo.
- Baldar** Deshabilitar, mutilar, lisiar por una herida.
- Balneología** Ciencia de los baños y de bañarse.
- Balser, necrosis adiposa de** Pancreatitis gangrenosa con necrosis adiposa del páncreas y a menudo de la médula ósea.
- Bamboleo** Técnica palpatoria para examinar objetos flotantes, ej. el feto en el útero, riñón hidronefrótico.
- Bandeja** Superficie plana con bordes elevados.
- Bandeja de impresión** En odontología recipiente en forma de U para llevar el material de impresión; éste se sostiene en contacto con los dientes.
- Bandl, anillo de** Engrosamiento similar a un anillo en la unión de los segmentos uterino superior e inferior.
- Bandola** Aparato para sostener la cabeza en enfermedad de la columna
- Banti, síndrome de** Combinación de anemia, cirrosis y esplenomegalia.
- Baño de asiento** Emersión de las nalgas y región perianal del paciente en agua caliente.
- Barbero, prurito de** Foliculitis de la cara principalmente por *Staph. aureus*.
- Barbotage** Inyección y extracción repetida como en la extracción de LCR e inyección de drogas dentro del espacio SA.
- Barestesia** Sensación de presión.
- Bario** Compuesto metálico alcalino usado como sulfato de bario para estudios GI superiores, colon y tracto GI.
- Baritosis** Neumoconiosis inducida por el polvo de bario.
- Barlow, síndrome de** Presencia de prolapso valvular mitral con síntomas.
- Barognosis** Habilidad de estimar el peso.
- Baroreflejo** Reflejo mediado por cambios de presión dentro de los grandes vasos sanguíneos a través de estimulación de los mecanoreceptores.
- Barotrauma** Trauma debido a cambios en la presión atmosférica.
- Barr, cuerpo de** Masa de cromat-

tina sexual que se ve dentro del núcleo de las células somáticas femeninas normales, representa el cromosoma X inactivado.

Barrera hemato-cerebral Membrana de barrera, ej. endotelio y membrana basal, que evita la entrada de sustancias dañinas dentro del SNC.

Barrido electrónico, microscopio de Microscopio electrónico que proporciona vistas tridimensionales de un objeto.

Bartholin, conducto de Ducto de la glándula salival sublingual que corre paralelo con el ducto de Wharton y se abre con éste.

Bartholin, glándulas de Glándulas mucosas compuestas que yacen en la pared lateral del vestíbulo de la vagina, a nivel de la unión de tercio superior y medial.

Bartoneiosis Infección debido a *Bartonella bacilliformis* (Fiebre de Oroya); caracterizada por fiebre y hemólisis, transmitida por moscas de arena hembras y se trata con cloranfenicol.

Bartter, síndrome de Hiperplasia de las células yuxtaglomerulares, con hipocalemia, hiperaldosteronismo pero sin aumento en la presión arterial.

Basal o fundamental, haz Haz de fibras nerviosas descendientes que rodean la materia gris de la médula espinal.

Basal o fundamental, prurito Inflamación de la piel del pie debido a la invasión por larvas

de anquilostomas

Basal o fundamental, sustancia

Material que ocupa los espacios intercelulares en el tejido conectivo fibroso, cartílago o hueso

Basal, índice metabólico (BMI) Valor normal de 40 Kcal/m²/hora, una prueba de la función tiroidea.

Basales, ganglios Cuatro masas de materia gris (caudado, lentiforme, amígdaloide y claustró) que se sitúan en lo profundo de los hemisferios cerebrales.

Base Cualquier sustancia que acepta iones de hidrógeno; las bases fuertes se sienten resbaladizas y son corrosivas.

Bases, par de En el ADN helicoidal de doble cadena los químicos que conectan, ej. pares de bases adenina-timina, guanina-citosina que unen las cadenas.

Basiesfenoides Hueso embrionario que se convierte en la porción inferior del esfenoides.

Basifobia Miedo a caminar.

Basión Punto medio del borde anterior del foramen magno.

Bassini, operación de Reparación quirúrgica de una hernia inguinal.

Batiente, tórax Condición que surge por la fractura de un número de costillas o costillas en varios puntos, resultando en un segmento batiente de una costilla que se mueve paradójicamente hacia dentro con la inspiración y hacia fuera con la espiración.

Bazin, enfermedad de Eritema indurado.

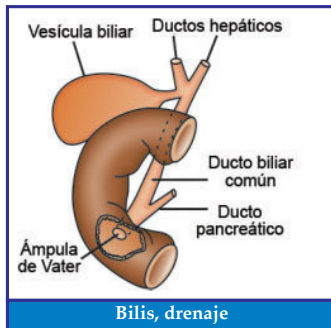
- Bazo** Órgano vascular linfoide en el hipocondrio izquierdo a nivel de la cola del páncreas, que consiste en pulpa roja y blanca, funciona como órgano eritropoyético en el embrión; y filtra bacterias, células rojas senescentes de la sangre, cuerpos de inclusión de la sangre.
- BCG, vacuna de** Bacillo Calmette-Guérin, indicado para la vacunación de los niños tuberculina negativos.
- Beaker** Vaso de vidrio de boca ancha.
- Beau, línea de** Líneas blancas en las uñas de los dedos de las manos.
- Bebé de probeta** Bebé nacido de una madre cuyo óvulo fue removido, fecundado fuera de su cuerpo e implantado en el útero.
- Beclometasona** Corticoesteroide sistémico.
- Becquerel (BQ)** Medida de radioactividad de los radionúclidos igual a 3.7×10^{10} curies.
- Behcet, síndrome de** Síntomas complejos de úlceras orogenitales congénitas, uveítis, dolor articular; 5 veces más frecuente en hombres.
- Bell, parálisis de** Parálisis facial motora inferior unilateral y súbita debido a edema o isquemia del nervio en el canal óseo.
- Bellini, túbulo de** Túbulo colector recto del riñón.
- Bence-Jones, proteína de** Proteína de bajo peso molecular que desaparece cuando la orina se hierve sobre 60°C pero reaparece una vez la orina se enfría, comúnmente se ve en el mieloma múltiple.
- Benedict, prueba de** Se añaden 8 gotas de orina a 5 mL de solución de Benedict y se hierve hasta ver precipitado verde, amarillo o rojo.
- Benedict, solución de** Solución de sulfato de cobre, citrato de sodio y carbonato de sodio, usado para probar la presencia de azúcares reductores en la sangre.
- Bicicleta, ergómetro de** Bicicleta estacionaria usada para el ejercicio cardíaco, ej. prueba de MUGA o prueba de ejercicio intraoperatorio.
- Bicúspide, dientes** Premolares permanentes son bicúspides.
- Bífido** Hendidura o separación en dos partes.
- Bifocal** Anteojo con lentes para visión lejana y cercana.
- Bifonazole** Un imidazol con actividad antifúngica.
- Bigeminal** Grupo de dos pulsaciones separadas por una pausa larga. Comúnmente debido a extrasístoles regulares (ej. toxicidad por digital).
- Biliar, pigmento** Bilirrubina y biliverdina, dan el color chocolate a la orina y heces y dan reacción positiva en la prueba de Vandenberg.
- Biliares, ácidos** Ácido cólico, taurocólico y glicocólico que existen como sales en la bilis y son de utilidad para la absorción de

grasa intestinal (formación de micelas).

Biligénesis Formación de bilis.

Bilirrubina Pigmento biliar; color amarillo a naranja, actúa directamente cuando se conjuga con el ácido glucorónico o de forma indirecta cuando no está conjugado.

Bilis Fluido viscoso grueso con sabor amargo secretado por el hígado. Cuando la bilis es secretada en el hígado es amarilla clara pero más hacia abajo su color en amarillo-chocolatoso o verde.



Biliverdina Pigmento verdoso, formado por la oxidación de la bilirrubina.

Billroth, operación de BI: Escisión del píloro y anastomosis gastroduodenal. BII: Gastrectomía parcial seguida por anastomosis gastroyeyunal lado a lado.

Bimanual Examen con ambas manos.

Bimodal Significa una representación gráfica con dos picos.

Bioanálisis Determinación de la fuerza de una droga en animales o humanos vivos.

Biocinética Estudio de los cambios y movimientos del crecimiento en los organismos en desarrollo.

Biodinámica Ciencia de la fuerza o energía de la materia viviente.

Biodisponibilidad El índice y extensión a la cual una droga activa o metabolito entra a la circulación general para estar disponible en un sitio activo.

Bioestadística Aplicación de los procesos y métodos estadísticos al análisis de los datos biológicos, ej. índice de morbilidad, índice de mortalidad, etc.

Biofísica Aplicación de las leyes de física a los procesos y funciones biológicas.

Biogénicas, aminos Compuestos químicos importantes en la neurotransmisión, ej. dopamina, norepinefrina, serotonina e histamina.

Biometría Computación de la expectativa de vida, aplicación de las estadísticas a las ciencias biológicas.

Bioquímica Química de las cosas vivientes.

Bioretroalimentación Programa de entrenamiento dirigido a controlar las funciones del sistema nervioso autónomo.

Biotina También conocida como vitamina H; su deficiencia se

manifiesta con pobre desarrollo físico y mental, alopecia, inmunidad alterada, etc.

Biparietal Distancia entre ambas eminencias parietales, importante para el descenso fetal y el parto.

Bipolar En la enfermedad bipolar el paciente tiene manía y depresión alternantes.

Bisacromial Perteneciente a dos procesos acromiales.

Bisagra, articulación en Articulación que permite solamente la flexión y la extensión en un solo eje.

Bisinosis Neumoconiosis de los trabajadores del algodón y textiles.

Bismuto Elemento metálico plateado cuyas sales son astringentes, protectoras, calmantes y anti diarréicas.

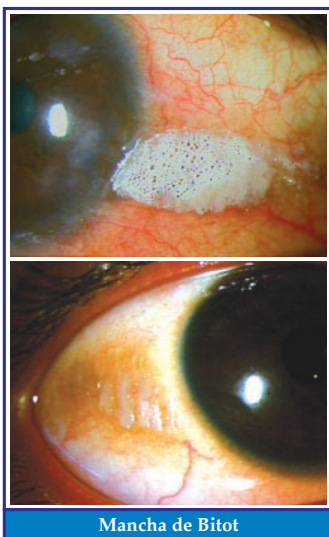
Biticianina Pigmento azul o púrpura; un producto de la oxidación de la biliverdina.

Bitot, mancha de Manchas triangulares, brillantes, grises en la conjuntiva, se ven en la deficiencia de vitamina A.

Bitot, respiración de Respiraciones cortas sucesivas seguida de apnea larga como se ve en casos de presión intracraneal elevada.

Bjerrum, pantalla de Usada para delinear el campo de visión especialmente escotoma central y paracentral.

Blanca, línea Línea media (línea alba) del abdomen que representa



las adhesiones tendinosas blancas de los músculos oblicuos externos y transversos

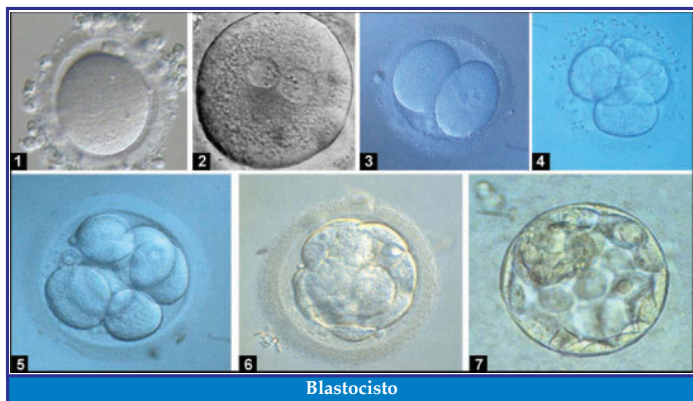
Blanca, loción Preparación de sulfato de zinc y potasa sulfurada

Blanca, materia Parte del sistema nervioso central compuesto de fibras nerviosas mielinizadas

Blanda, dieta Dieta sin comidas irritantes, ej. leche, crema, cereales preparados, huevo, carne magra, pescado, queso, natillas, galletas, etc.

Blandin, glándulas de Glándulas en cada lado del frenillo de la lengua.

Blanqueador, polvo Hipoclorito de sodio o cal clorinada.



Blanquear Perder el color. En las pruebas de blanqueo, las uñas se presionan rápidamente y luego se liberan. Cuando la circulación es buena, el color retorna después de 5 segundos.

Blastocisto Etapa del embrión mamífero que sigue a la mórula y consiste de trofoblasto externo a la cual están adherida una masa celular interna. La cavidad circundante es el blastocele.

Blastoma Neoplasia compuesta de células inmaduras indiferenciadas.

Blastómero Una de las células que resulta de la división de un óvulo fertilizado.

Blastomyces Género de la levadura similar al hongo germinativo patógeno al hombre.

Blefaritis Inflamación de los márgenes palpebrales incluyendo los folículos pilosos y las glándulas.

Blefarodistasis Separación excesiva de los párpados.

Blefaroespasmó Tic o espasmo del músculo orbicularis oculi.

Blenorragia Secreción de las membranas mucosas.

Bleomicina Agente antitumoral usado para el cáncer de piel, pulmón, cabeza y cuello.

Bloqueo cardíaco de tercer grado Bloqueo cardíaco (BAV) completo.

Blumenbach, signo de Signo indicativo de peritonitis, se experimenta dolor mientras que se alivia la presión sobre el abdomen al examinar con las manos.

Boa, punto de Punto sensible a la izquierda de la 12^a vértebra dorsal, en pacientes con úlcera gástrica.

Boca Apertura del cuerpo a través del cual se ingieren alimentos.

Boca de trinchera Gingivitis ulcerativa necrotizante.

Boca de tapir Apariencia de pu-
chero característica de los labios
que se ve en la distrofia muscu-
lar facio-escapulohumeral.

Bochdalek, ganglio de Ganglio
del plexo de nervios dentales
en el maxilar sobre los dientes
caninos.

Bochornos Rubor acompañado
con sensación de calor; común
en el síndrome de menopausia
y neurosis

Bocio Agrandamiento de la glán-
dula tiroides.



Bocio

Bocio adenomatoso Agranda-
miento de la tiroides debido a
adenoma

Bocio coloide Tiromegalia con
gran aumento en los contenidos
foliculares

Bocio difuso Aumento difuso en el
tejido tiroideo en contraste con su

forma nodular como en el bocio
adenomatoso

Bocio endémico Tiromegalia de-
bido a deficiencia de yodo en
el agua en algunas áreas geo-
gráficas.

Bocio exoftálmico Enfermedad
de Graves donde los receptores
de los anticuerpos antitiroideos
juegan un rol dominante con au-
mento de la TSH y estimulación
de la tiroides.

Bocio lingual Tejido tiroideo abe-
rrante hipertrofiado que forma
una masa posterior sobre el
dorso de la lengua

Bocio quístico Tiromegalia quís-
tica; formación de quiste debido
a degeneración dentro de un
adenoma

Bocio tóxico Bocio con producción
excesiva de tiroxina y triyodo-
tironina.

Balaceo corporal Movimientos
corporales rítmicos sin objetivo.

Boeck, sarcoide de Antiguo nom-
bre para la sarcoidosis.

Bolsa Cualquier bolsillo o bolsa.

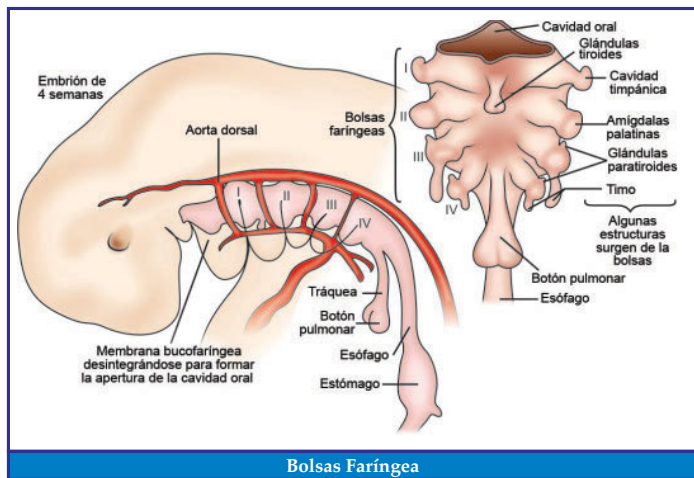
Bolsa de Rathke Bolsillo embriona-
rio que forma el lóbulo anterior
de la pituitaria.

Bolsa de Broca Saco en los tejidos
de los labios mayores.

Bolsa faríngea Bolsas pares latera-
les en la faringe embrionaria.

Bolsa laríngea Saco mucoso ciego
en la laringe ventral.

Bolsa rectouterina Bolsillo entre la
pared anterior del recto y la pared
uterina posterior.



Bombesina Neuropeptido que se presenta en el intestino y cerebro.

Borborigmo Sonidos de gorgoteo y chapoteo que se escuchan en el abdomen causado por el paso de gas.

Borde en cepillo Microvellosidades huecas en los túbulos renales y epitelio intestinal.

Borde Margen o reborde

Bórico, ácido Polvo blanco cristalino, inodoro usado como una solución antiséptica ligera especialmente para los ojos, boca y vejiga.

Bornholm, enfermedad de Pleurodinia causada por virus coxsackie B.

Borramiento Dilatación del cérvix y estiramiento del canal del parto

Bostezo Inspiración profunda con la boca ampliamente abierta inducido por el adormecimiento o aburrimiento

Botulina Neurotoxina responsable del botulismo.

Botulismo Forma severa de envenenamiento por comida debido a toxinas botulínicas A, B, C, D, E, F y G.

Boutonniere, deformidad de Flexión articular IP proximal e hiperextensión DIP, característica de la deformidad reumatoidea.

Bowman, cápsula de Membrana de dos capas estrechamente aplicada al glomérulo; funciona como un filtro para la formación de la orina.

Bowman, membrana de Membrana homogénea delgada que

separa el epitelio corneal de la sustancia corneal.

Boxeadores, encefalopatía de los

Boxeadores con traumas repetidos en la cabeza que conduce a múltiples cicatrices y al deterioro intelectual y rasgos parkinsonianos.

Boyle, ley de Ley que establece que a una temperatura constante, el volumen de gas varía inversamente con la presión.

Brachium pontis Pedúnculo cerebral medial.

Bradiarritmia Ritmo cardíaco lento e irregular.

Bradycardia Ritmo sinusal, < 60/minutos en el adulto, 100/minuto en un niño y 120/minuto en el feto.

Bradiclesia Lentitud del movimiento (parkinsonismo).

Bradifrasia Lentitud del habla.

Braguero Dispositivo para ocluir el orificio herniario.

Braille Sistema de puntos elevados para la educación de los ciegos.

Brandt-Andrew, maniobra de Expresión de la placenta del útero

durante la tercera etapa de la labor a través de tracción suave del cordón con una mano y con la otra se presiona el útero hacia atrás y arriba.

Branquiales, arcos Cinco pares de estructuras arqueadas que forman las paredes laterales y ventrales de la faringe del embrión a partir de la cual se forman las estructuras de la cara y cuello.

Branquiales, hendiduras Aberturas entre los arcos branquiales.

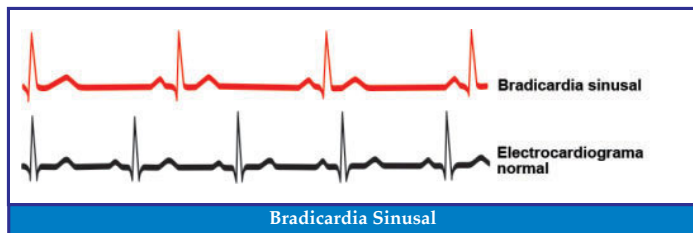
Braquidactilia Dedos de las manos y pies anormalmente cortos.

Braquiqueilia Labios anormalmente cortos.

Braquiterapia Implante de material radioactivo (radio, cesio, indio, oro) en el sitio de malignidad.

Braxton-Hick, signo de Contracciones uterinas intermitentes indoloras que ocurren después del tercer mes de embarazo.

Brazo, férula Férula que se coloca por debajo del brazo para estabilizarlo durante la administración I.V.



- Bregma** Punto del cráneo donde se une la sutura coronal y sagital.
- Breisky, enfermedad de** Craurosis vulvar.
- Brenner, tumor de** Fibroepitelioma de ovario benigno.
- Bretilio** Agente antiarrítmico.
- Briquet, síndrome de** Desorden de personalidad con alcoholismo y desorden de somatización.
- Broca, área de** Terminación posterior del giro frontal inferior izquierdo el cual contiene el área motora del habla que controlan los movimientos de los labios, lengua y cuerdas vocales.
- Brodie, absceso de** Osteomielitis subaguda usualmente debido a infección por tuberculosis o *Staph aureus*.
- Bromocriptina, mesilato de** Derivado de ergotamina dopaminérgico que se usa en la hiperprolactinemia.
- Broncofonía** Como se escucha la voz en los bronquios normales con el uso del estetoscopio.
- Broncograma** Opacificación con material radiopaco de los bronquios.
- Bronconeumonía** Inflamación de los bronquiolos terminales y alvéolos.
- Broncoscopía** Examen del árbol bronquial a través de un broncoscopio.
- Broncoscopio** Endoscopio para la visualización del árbol traqueobronquial, biopsias y remoción de cuerpos extraños.
- Bronquiectasia** Dilatación crónica irreversible y permanente de los bronquios, puede ser congénita o adquirida.
- Bronquio vesicular** Sonidos intermitentes entre los sonidos bronquiales y alveolares.
- Bronquio** Tubos huecos formados por la división de la tráquea a nivel de T₄.
- Bronquiocele** Dilatación circunscrita del bronquio.
- Bronquiolitis** Inflamación de los bronquiolos, comúnmente en niños pequeños.
- Bronquiolitito** Cálculo en los bronquios.
- Bronquiolo** El bronquiolo respiratorio es la última división del árbol bronquial y se continúa como ducto alveolar dentro del alvéolo. El bronquiolo terminal es continuación de la última subdivisión del bronquiolo.
- Bronquitis plástica** Bronquitis con cilindros de fibrina en los bronquios.
- Bronquitis** Inflamación de las membranas mucosas de los bronquios.
- Brown-Sequard, síndrome de** Hemisección de la médula espinal con pérdida de la sensación de dolor y temperatura en el lado opuesto, parálisis motora del mismo lado con pérdida de la sensación de posición y vibratoria.
- Brucelosis** Infección causada por organismos de *Brucela* (*B. abortus*, *suis*, y *mellitensis*).

Bruch, membrana de Membrana que yace entre la coroides y el epitelio pigmentario de la retina.

Bruck, enfermedad de Combinación de atrofia muscular y desorden esquelético comparable a fracturas múltiples, anquilosis.

Brujas, leche de Leche secretada por las mamas de los lactantes recién nacidos por la estimulación materna de LH.

Brunner, glándulas de Glándulas compuestas del duodeno y yeyuno superior que secretan moco.

Brushfield, manchas de Manchas grises o amarillo pálido que se presentan en la periferia del iris en el síndrome de Down.

Bruxismo Rechinamiento de los dientes en especial durante el sueño.

Bryant, tracción de Tracción verticalmente aplicada a la pierna inferior al tratar fractura del fémur en niños.

Buba Enfermedad no venérea producida por la espiroqueta *Treponema pertenue*.

Buck, tracción de Tracción de la extremidad inferior aplicada en línea con el eje mayor de la pierna.

Buclizina Antihistamínico usado para los mareos por movimiento.

Buen samaritano, ley del Estipulación legal para la protección de aquellos que dan los primeros auxilios en una situación de emergencia.

Buerger, enfermedad de Tromboangitis obliterans, enfermedad vasoespástica, a menudo inducida por nicotina, responde a simpatectomía, revascularización y vasodilatadores.

Búfalo, joroba de Depósito de exceso de grasa en la región cervical y torácica superior debido a exceso de cortisona.

Búfer Sustancia que mantiene la concentración de iones de hidrógeno en la sangre. Los principales búferes sanguíneos son bicarbonatos, carbonatos, ácido carbónico, fosfatos dibásicos, Hb y proteínas plasmáticas.

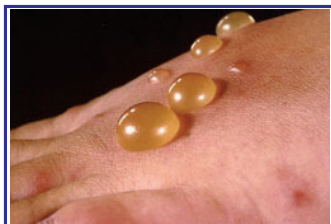
Bufotenina Alucinógeno de una planta, producto de la N-metilación de 5HT.

Buftalmos Glaucoma infantil con agrandamiento uniforme del ojo esp. córnea.



Buftalmos

Bula Gran ampolla o vesícula de la piel llena con fluido.



Bula

Bulbitis Inflamación de la uretra en la porción bulbar, ej. porción posterior del cuerpo esponjoso que se encuentra entre las dos cruras del pene.

Bulbo Cualquier estructura redondeada o globular; *parálisis bulbar* – parálisis debido a enfermedad de la médula oblongada.

Bulbocavernoso, reflejo Contracción del músculo bulbocavernoso al percudir sobre el dorso del pene.

Bulbomímico, reflejo Contracción de los músculos faciales después de presionar los globos oculares.

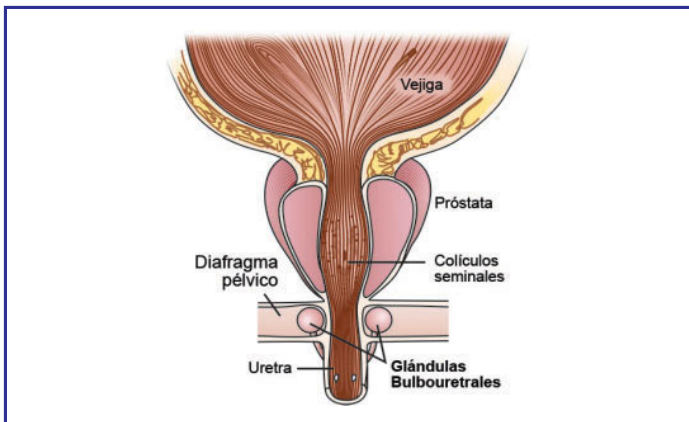
Bulbouretrales, glándulas Glándulas de Cowper; dos pequeñas glándulas del tamaño aproximado de un guisante, una a cada lado de la glándula próstata, que secreta un fluido viscoso que se añade al semen.

Bulimia Apetito excesivo e insaciable. Ataques de comer demasiado seguidos por vómitos en niñas jóvenes.

Bumetanida Diurético.

Buprenorfina Análogo de morfina semisintética, analgésico muy potente.

Burkitt, linfoma de Linfoma linfoblástico indiferenciado que involucra sitios diferentes a los nódulos linfáticos y sistema



Glándulas Bulbouretrales

RE; con fuerte asociación con la infección del virus de EB.

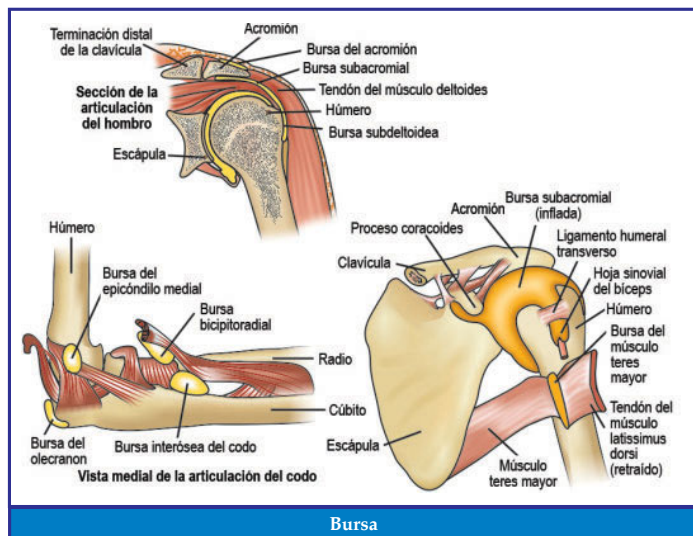
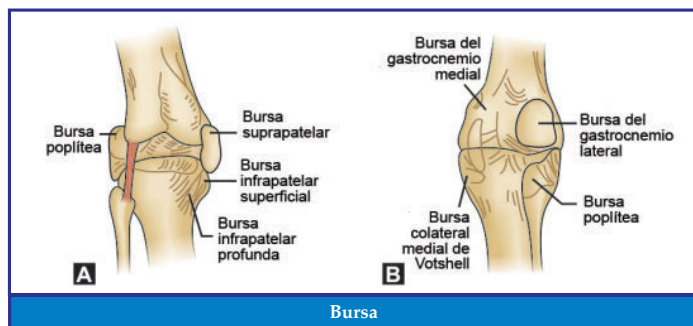
Burnett, síndrome de Síndrome leche-álcali.

Bursa Cojinete similar a una cavidad en la vecindad de una

articulación revestida por la membrana sinovial; su acción es reducir la fricción entre los tendones y huesos.

Bursitis Inflamación de la bursa.

Bursolito Cálculo formado en la bursa.



Burton, línea de Línea azul a lo largo del margen de la encía, visible en envenenamiento crónico por plomo.

Buspirona Agente antiansiedad.

Butírico, ácido Ácido graso usado en desinfectantes, agente emulsificante.

Butirofenona Clase de químicos de los cuales el haloperidol es un miembro, agente antipsicótico.

Butorfanol Congénere de la morfina, actúa como la pentazocina.

Butoxamina Antagonista beta2 adrenérgico.

C

17 cetoesteroide Uno del grupo de esteroides neutrales que tienen un grupo cetónico en la posición 17^a, principalmente producido por la corteza adrenal y las gónadas. Estos son la androsterona, dehidroisoandrosterona, corticoesterona, compuesto E, 11 hidroxisoandrosterona.

C reactiva, proteína Reactante de fase aguda, globulina sérica cuyas concentraciones están elevadas en infecciones agudas como la fiebre reumática.

Caballista, hueso del Hueso sesamoideo en el músculo aductor largo del muslo, presente en corredores.

Caballo de fuerza Unidad de fuerza igual a 33,000 pie-libra por minuto o 745.7 watts.

Cabeceo Caída hacia adelante de la cabeza.

Cabestrillo Vendaje usualmente colgado del cuello para apoyar el brazo.

Cabestrillo abierto Cabestrillo que se hace colocando la punta de un paño triangular en la punta del codo y llevando los dos extremos alrededor de la parte de atrás del cuello y se atan.

Cabestrillo contrabalanceado Dispositivo de rehabilitación que suspende el brazo por medio de una montura sobre la cabeza y jalado con un sistema de pesas.

Cabestrillo de ballestrinque Cabestrillo que se hace de la siguiente manera: Se coloca un nudo ce-

rrado en el centro del vendaje circular. Sus extremos se llevan por encima del hombro y se atan al lado del cuello con un nudo cuadrado.

Cabeza 1. Parte del cuerpo animal que contiene el cerebro y órganos para la visión, audición, olfato y gusto. 2. Terminación proximal de un hueso.

Cabot, anillo de Hebras teñidas de azul similares a inclusiones en las células sanguíneas rojas en anemia severa.

Cacogénesis Desarrollo o crecimiento anormal.

Cacogeusia Sabor desagradable en la boca.

Cacosmia 1. Percepción de mal olor que no existe 2. Olor desagradable (alucinaciones olfatorias).

Cadáver Cuerpo muerto, cadaverina-de muerto sustancia maloliente; cadavérico; que simula un cuerpo muerto.

Cadenas pesadas, enfermedad de Anormalidad de inmunoglobulinas cuando cantidades excesivas de cadenas alfa, gamma, mu o épsilon se producen causando fiebre, linfadenopatía, hepatoesplenomegalia, malabsorción, etc.

Cadencia Movimientos rítmicos.

Cadera Parte superior del muslo formado por el fémur, ilión, isquion y pubis

Cadera en resorte Presencia de una banda tendinosa anormal en el músculo glúteo mayor,

que se desliza para producir un chasquido durante algunos movimientos.

Cadera, articulación de la Articulación enartrósica entre la cabeza del fémur y el acetábulo.

Café-au-lait, manchas Manchas de pigmentación desigual de la piel; usualmente de color chocolate claro – características de neurofibromatosis.

Cafeína Alcaloide del té, café. Estimulante del SNC, analgésico.

Caisson, enfermedad de Condición que se desarrolla en buzos cuando la presión de aire es rápidamente reducida mientras ascienden a la superficie. Los síntomas son debido al burbujeo del nitrógeno disuelto.

Cajón, signo del Signo de ruptura del ligamento cruciforme o cruzado de la rodilla

Cal viva Óxido de calcio

Calambre Contracción espasmódica dolorosa de un músculo

Calamina Polvo rosado que contiene óxido de zinc y un poco de óxido férrico; usado como protector y astringente.

Calasia Relajación de los esfínteres.

Calcáneo Hueso del talón que se articula con el astrágalo y cuboides.

Calcáreo Que tiene la naturaleza de la cal, calizo.

Calcicosis Neumoconiosis causada por la inhalación de polvo de piedra de cal.

Calciferol Vitamina D₂, ergocalciferol.

Calcifilaxia Calcificación de los tejidos debido a sensibilidad tisular inducida.

Calcio Elemento metálico, blanco platinado, el fosfato de calcio constituye el 85% de la materia mineral ósea; el calcio es esencial para la coagulación de la sangre, activación de enzimas y balance ácido-base, contracción muscular y miocárdica y mantenimiento de la permeabilidad de la membrana.

Calcio, canales bloqueadores de Grupo de drogas que actúan enlenteciendo el influjo de iones de calcio dentro de la célula muscular resultando en disminución de la resistencia arterial y disminución de la demanda miocárdica de O₂.

Calcio, carbonato de Usado como antiácido. El cloruro de calcio se da IV para el balance iónico.

Calcio, ciclomato de Endulzante artificial.

Calcio, edetato disódico de Se une a iones metálicos.

Calcio, fosfato de Usado como antiácido.

Calcio, gluconato de Es usado IV y oralmente.

Calcio, hidróxido de Usado en odontología como un revestimiento de cavidad o material sellante de pulpa bajo una capa de fosfato de zinc.

Calcio, lactato/levulinato de Usado IV.

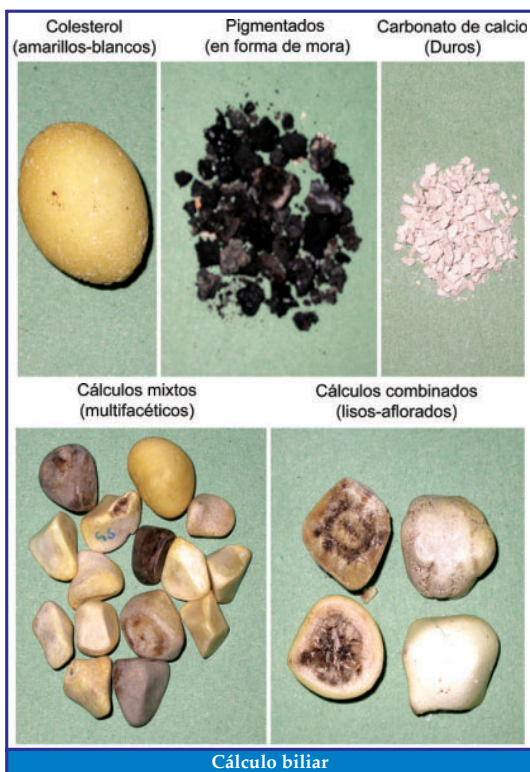
Calcio, oxalato de Constituyente de los cálculos renales; el óxido de calcio es usado como desinfectante y germicida.

Calcitonina Hormona reductora de calcio, usada en la hipercalcemia, enfermedad de Paget; secretada por las células D de la tiroides.

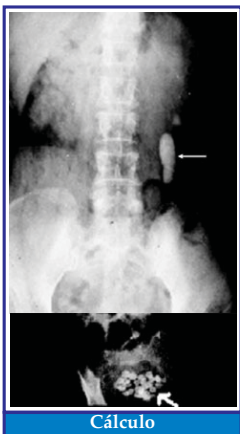
Calcitriol Un esteroide de la actividad de la vitamina D; muy potente.

Calcivirus Causa la epidemia de gastroenteritis viral en adultos y niños.

Cálculo biliar Concreción formada en la vesícula biliar o el conducto biliar común; más frecuentemente son cálculos de colesterol. El exceso de colesterol o la disminu-



ción en la concentración de ácidos biliares en la bilis ayuda a que el colesterol se precipite llevando a la formación de cálculos.



Cálculo

Cálculo Cualquier concreción anormal en el cuerpo.

Calefaciente Agente que da la sensación de calor cuando se aplica en el cuerpo.

Cálice Cualquier estructura o cavidad con forma de copa.

Caliciforme, célula Glándula unicelular que se ve en el tracto intestinal y respiratorio, que secreta moco por la ruptura de la pared celular.

Calicosis Neumoconiosis asociada con inhalación de polvo producido durante los cortes de piedras.

Calicreína Enzima, que cuando se activa es un potente vasodilatador.

Calisténico Programa de ejercicios que brinda flexibilidad y gracia al cuerpo combinado con música.

Caliuresis Excreción de potasio en la orina.

Callo Endurecimiento y engrosamiento de la piel que tiene una forma cónica que se extiende dentro de la dermis causando dolor. Ver callosidad.



Callo

Callosidad Hipertrofia /engrosamiento localizado de la piel en los puntos de fricción/ presión.

Calmodulina Proteínas intracelulares que se combinan con calcio y activan una variedad de respuestas celulares.

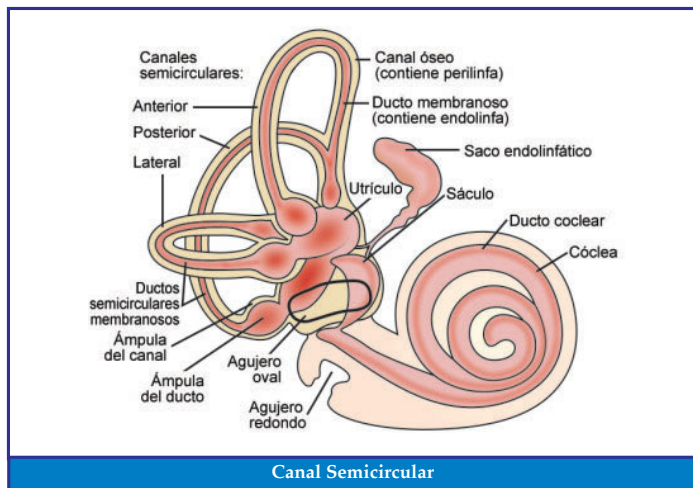
Calomelanos Cloruro mercurioso.

Calostro Fluido mamario secretado durante los 2-3 primeros días después del parto, rico en proteínas, calorías y anticuerpos.

Calvaria Porción superior del cráneo con forma de domo.

Calve-Perthes, enfermedad de Necrosis aséptica de la epífisis de la cabeza femoral.

- Camada** Grupo de animales producidos en un nacimiento por un mamífero múltiparo. También llamado cría.
- Cámara** Espacio o compartimiento cerrado
- Cámara anterior, posterior** Cámaras anterior y posterior del ojo que contiene humor acuoso, yace entre la córnea y el iris, y el iris y el cristalino respectivamente.
- Cámara de Boyden** Cámara usada para medir la quimiotaxis.
- Cámara hiperbólica** Cámara cerrada con presión de aire interna elevada, ej. cámaras de oxígeno hiperbárico para los tratamientos de mordeduras, gangrena, enfermedad por descompresión.
- Cámara pulpar** Cámara dentro de la corona del diente que contiene la terminaciones nerviosas y los vasos sanguíneos.
- Camilla** Litera o transporte para los pacientes.
- Caminar** Locomoción en posición erguida.
- Campañol, ratón campestre** Ratón como roedor.
- Campo** Área específica en relación con un objeto.
- Campylobacter** Bacteria bacilo Gram negativo con forma de alambre enrollado, flagelado y móvil, causa diarrea.
- Canal** Conducto, vía de paso.
- Canal aductor** Espacio triangular que yace entre el músculo sartorio y entre los músculos aductor largo y vasto medial; transmite los vasos femorales y nervio safeno; también llamado canal de Hunter.
- Canal de Alcock** Canal en la superficie pélvica del obturador interno formado por la fascia obturadora, transmite los vasos y nervios pudendos.
- Canal de Lambert** Canales de comunicación bronquio alveolar que previenen la atelectasia.
- Canal de Schlemm** Espacios en la unión esclerocorneal que drenan humor acuoso.
- Canal de Volkman** Canales en el periostio a través del cual los vasos sanguíneos pasan para conectarse con aquellos en los canales haversianos.
- Canal femoral** La división mediana de la hoja femoral, contiene algunos vasos y nódulos linfáticos.
- Canal inguinal** Paso oblicuo de 1 ½" de largo que se extiende desde el anillo inguinal externo conduciendo al cordón espermático y al nervio ilioinguinal en los hombres; al ligamento redondo del útero y nervio ilioinguinal en las mujeres.
- Canal pterigoideo** Canal en el hueso esfenoides que transmite los vasos y nervios pterigoideos.
- Canal semicircular** Tres tubos medios circulares interconectados presentes en el oído interno.
- Canalículo** Canal o conducto pequeño.
- Cáncer** Tumor maligno el cual es invasivo y se metastatiza a nuevos lugares por la sangre y linfa.



Cancro o chancro Úlcera de rápida propagación.

Cancroide o chancroide Úlcera venérea no sífilítica debido a *haemophilus ducrey*.

Cándida Género de espora similar a hongo que desarrolla un pseudomicelio y se reproduce por germinación.

Candidiasis Infección de la piel y membranas mucosas por cándida.

Canibalismo Alimentarse de carne humana (kuru).

Cannabis Brotes florecientes secos de la planta cannabis sativa.

Cantantes, nodo de los Edema entre los cartílagos aritenoides en cantantes.

Canthridin Queratolítico para la remoción de verrugas.

Cantoplastía Ampliación de la fisura palpebral por la división del canto externo.

Caña, azúcar Sucrosa.

Caolín Polvo de arcilla que contiene silicato de aluminio hidratado usado como adsorbente en la diarrea.

Caolinosis Neumoconiosis causada por la inhalación de partículas de caolín.

Capa leucocitaria Capa ligeramente coloreada que contiene células blancas que se forman cuando la sangre es centrifugada o se le mantiene en un tubo de ensayo.

Capitellum (cóndilo humeral) Eminencia redondeada en la terminación inferior del húmero que se articula con el radio.

Capitulum (cabeza ósea, cóndilo)

Terminación articular pequeña y redondeada de un hueso.

Caplan, síndrome de Artritis reumatoide con fibrosis pulmonar masiva y progresiva en neumonosis.

Capreomicina Droga tuberculostática de segunda línea.

Cápside Proteína que cubre alrededor del núcleo central de una partícula viral protegiéndola de enzimas destructivas.

Cápsula 1. Usada para administrar medicinas con sabor amargo.
2. Cerco gelatinoso para el transporte de drogas.

Cápsula de Glisson Capa fibrosa externa que cubre el hígado y vasos portales.

Cápsula articular Cubierta de dos capas para las articulaciones sinoviales. La capa interna es sinovial y la capa externa es fibrosa.

Cápsula de Tenon Saco fibroso delgado que envuelve el globo ocular.

Cápsula glomerular Cápsula fibrosa que cubre el glomérulo.

Captación Absorción de nutrientes o material radioactivo.

Captopril Inhibidor de la enzima convertidora de angiotensina, bloquea la conversión de angiotensina I a angiotensina II. Un vasodilatador útil para la hipertensión y falla congestiva.

Caput succedaneum Edema de la cabeza fetal que se presenta al momento de la labor.

Caquectina Factor de necrosis tumoral alfa.

Caquexia Estado de mala salud, malnutrición y consuntivo.

Caquidrosis Olor desagradable del sudor.

Cara Parte anterior de la cabeza desde la frente hasta la barbilla, compuesta de 14 huesos.

Caramelo Agente saborizante y colorante hecho al calentar el azúcar o glucosa, se destruye el sabor dulce en el proceso.

Carbacol Droga colinérgica para producir miosis, también usada para vaciamiento de la vejiga.

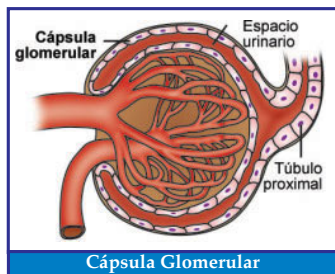
Carbamacepina Droga antiépiléptica usada para la epilepsia del lóbulo temporal y neuralgia del trigémino.

Carbasona Agente antiamebiano que contiene 28% de arsénico.

Carbenicilina Antibiótico de amplio espectro, derivado de penicilina.

Carbenoxolona Derivado de oleanano usado en la úlcera péptica.

Carbidopa Inhibidor de decarboxilasa dopa, usado en combinación con levodopa para el parkinsonismo.



Cápsula Glomerular

Carbimazole Droga antitiroidea.

Carbohidrato Sustancia química que contiene carbón, oxígeno e hidrógeno, ej. azúcar, glicógeno, almidones, dextrina y celulosas. La sucrosa es glucosa + fructosa; maltosa es 2 D glucosa; lactosa es glucosa + galactosa.

Carbón vegetal Carbón vegetal activado usado para la adsorción de gas y alcaloides venenosos en el tracto GI.

Carbón ¹⁴C es el isótopo radioactivo del carbón con vida media de 5600 años. Usado para fechar en arqueología y como elemento rastreador en estudios metabólicos.

Carbón, dióxido de Producto metabólico final de los compuestos de carbono presentes en la comida. El poder de CO₂ combinado es una prueba de la capacidad búfer de la sangre. El CO₂ sólido (-80°C) es usado para la remoción de nevos, telangectasias, verrugas, hemorroides, etc.

Carbón, monóxido de Presente en el humo de los tubos de escapes de automóviles, desplaza O₂ de la hemoglobina, por consiguiente disminuye el transporte de O₂.

Carbón, tetracloruro de Líquido anestésico incoloro, tóxico, previamente usado para anquilostomiasis pero tóxico para el hígado y riñón.

Carbón terminal Grupo alfa carboxilo del último aminoácido.

Carboxihemoglobina Compuesto formado por CO y Hb.

Carboxilación Reemplazo del hidrógeno por una molécula de carboxilo (COOH).

Carboxilasa Enzima que cataliza la remoción del grupo carboxilo (COOH) de los aminoácidos en presencia de la vitamina B1 actuando como una coenzima.

Carboxílico, ácido Ácido orgánico con grupo COOH.

Carbunco Inflamación diseminada de la piel profunda.



Carbunco

Carbutamida Agente hipoglucemiante oral.

Carcino embrionario, agente Clase de antígeno en el feto y se expresa en tumores colónicos. Los niveles de CEA retornan a la normalidad después de la completa remoción del tumor colónico.

Carcinofilia Que tiene afinidad por las células cancerosas.

Carcinogénico Químicos que inducen carcinoma, ej. benzopirina.

Carcinoide Tumor de células argentafín secretor de serotonina en las células del tracto GI, bronquios, ovarios.

Carcinoide, síndrome Síndrome debido a tumores carcinoi-

des metastásicos que secretan serotonina, bradiquininas, histamina y prostaglandinas. Los síntomas son diarrea, rubor, hipotensión y lesiones de válvulas cardíacas.

Carcinoma Crecimiento maligno de tejido epitelial; *carcinoma de células basales* es de la capa basal de la piel, raramente metastatiza (úlceras rodente); *carcinoma epidermoide*: tumor en la superficie en forma de callo o infiltrante. *Carcinoma medular*: carcinoma que es blando debido a la predominancia de células y escasez de fibrosis. *Cáncer de células escamosas*: cáncer de células escamosas que se presenta con bordes evertidos. *Carcinoma fibroso*: una forma de carcinoma cilíndrico con una estructura dura y firme.

Carcinoma cilíndrico Carcinoma de glándulas usualmente de origen ectodérmico.

Cardadores de lana, enfermedad de Ántrax pulmonar.

Cardarelli, signo de Movimiento pulsátil de la tráquea con aneurisma aórtico.

Cardíaca, cirrosis Cirrosis hepática secundaria a causa cardíaca. Comúnmente pericarditis constrictiva.

Cardíaca, falla Condición que resulta de la incapacidad del corazón para bombear suficiente sangre para llenar las necesidades del cuerpo.

Cardíaca, reserva Capacidad del corazón para aumentar el gasto cardíaco y elevar la presión arterial para llenar los requerimientos del cuerpo.

Cardíaco, ciclo Período desde el inicio de un latido cardíaco al inicio del siguiente latido. Este comprende la sístole atrial de 0.1 segundos, sístole ventricular de 0.3 segundos y relajación ventricular de 0.5 segundos.

Cardíaco, gasto Sangre expulsada por el ventrículo izquierdo o derecho por minuto, usualmente 3 lit / m².

Cardíaco, plexo Ramas del tronco vagal y simpático que rodean la base del corazón.

Cardíaco, reflejo Enlentecimiento de la frecuencia cardíaca por estimulación de las terminaciones nerviosas sensoriales en las paredes del seno carotídeo por una elevación en la presión arterial (ley de Marey).

Cardinal Importante o de importancia primaria.

Cardiocele Herniación del corazón a través de una abertura en el diafragma de la pared torácica.

Cardiocentesis Punción del corazón.

Cardiodinia Dolor en la región del corazón.

Cardioectasia Dilatación del corazón.

Cardioesofágico, reflujo Reflujo del contenido gástrico hacia el esófago.

Cardiogénesis Formación y crecimiento del corazón embrionario.

Cardiogénico En relación al corazón mismo.

Cardiógrafo Máquina que registra la actividad eléctrica del corazón.

Cardiograma Registro de la actividad eléctrica del corazón.

Cardiolipina Extracto del corazón de res usado para pruebas de sífilis.

Cardiomegalia Agrandamiento del corazón.

Cardiomiopatía Enfermedad primaria del músculo cardíaco.

Cardiomiopexia Sutura del músculo pectoral al músculo cardíaco para aumentar el suministro vascular al músculo cardíaco.

Cardiomioplastia Reforzamiento de la contractibilidad del músculo cardíaco a través de la transferencia del latissimus dorsi para rodear el corazón y contraerse sincrónicamente con el músculo cardíaco.

Cardiomiotomía Terapia quirúrgica en acalasia en la cual el músculo que rodea la unión cardioesofágica se corta pero la membrana mucosa se deja intacta.

Cardioplejía Arresto deliberado de la función cardíaca a través del uso de hipotermia, potasio, etc.

Cardiopulmonar, resucitación Cuidados médicos de emergencia para una persona cuya función cardíaca y pulmonar están por detenerse o se detuvieron recientemente. Los dos principales componentes del RCP son la

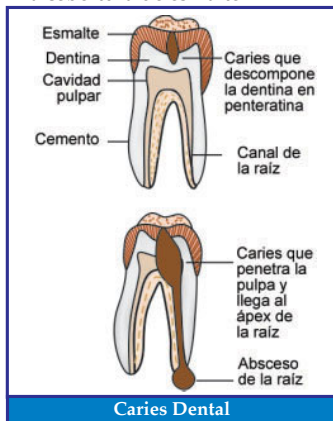
respiración artificial y el masaje cardíaco.

Cardiorrexis Ruptura del corazón.

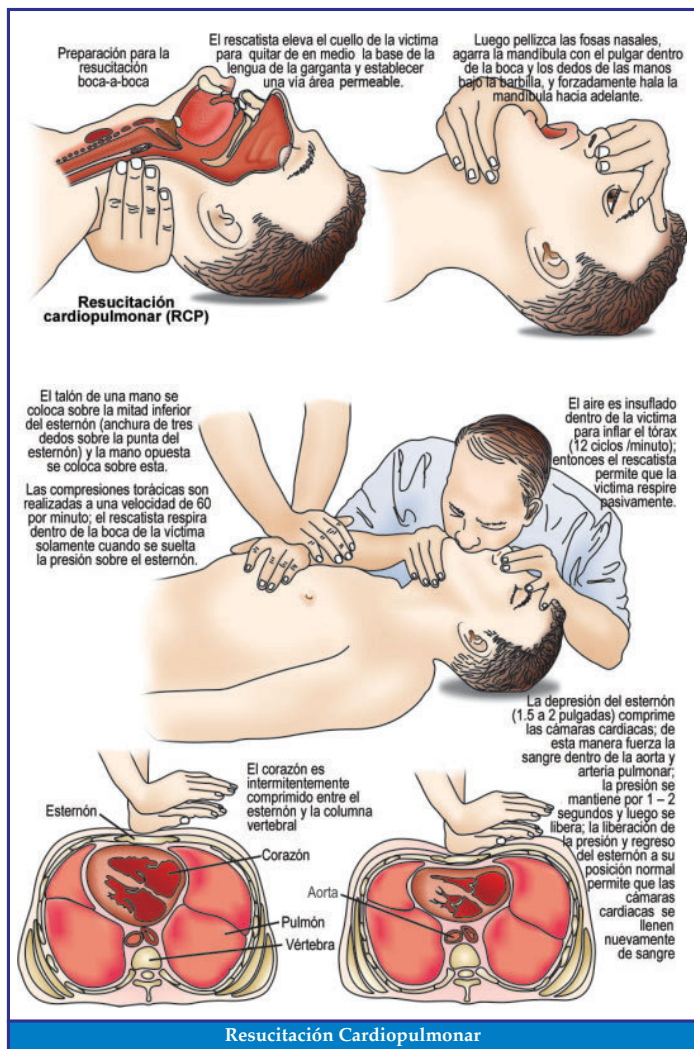
Cardioversor Desfibrilador que lleva ondas eléctricas de choque para tratar las arritmias cardíacas o paralización ventricular.

Carfología Movimiento involuntario de las manos como tomar las sábanas, estertores de agonía, signos de un final inminente.

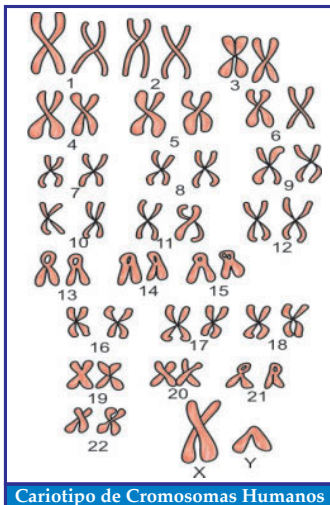
Caries Decaimiento dental con pérdida del esmalte y dentina. G.V. Clasificación de Black de las caries dentales: clase I- Oclusiva; clase II- Interproximal de bicúspides y molares; clase III- superficies interproximal que involucra las superficies incisivas; clase IV- Interproximales pero que no involucra las superficies incisivas. La raíz de los dientes es más susceptible al decaimiento debido a falta de la cobertura de esmalte.



Caries Dental



- Cariocito** Célula sanguínea roja, nucleada; normoblasto
- Carioclasia** Fragmentación del núcleo celular.
- Cariogamia** Unión del núcleo en la conjugación celular.
- Cariogénico** Contributivo a la formación de caries dentales.
- Cariólisis** Destrucción del núcleo celular.
- Cariopcnosis** Encogimiento del núcleo de una célula con condensación de cromatina.
- Cariorexia** Fragmentación de la cromatina en la lisis nuclear.
- Cariosoma** Acúmulos irregulares de cromatina no dividida en el núcleo celular.
- Cariotipo** Fotomicrografía de una sola célula en metafase para



Cariotipo de Cromosomas Humanos

- mostrar los cromosomas en orden descendente de tamaño.
- Carisoprodol** Relajante muscular, que actúa a través del SNC.
- Carminativo** Agente que ayuda a liberarse de gases intestinales.
- Carmustina** Agente antineoplásico.
- Carnal** Relacionado a los deseos o apetito de carne.
- Carne** Tejidos blandos del cuerpo animal, especialmente músculo.
- Carnitina** Químico importante en el metabolismo de ácido palmítico y esteárico. Usado terapéuticamente en el tratamiento de miopatía debido a deficiencia de carnitina.
- Carnívoro** Que come carne.
- Carotenemia** Condición benigna con altos niveles de caroteno en sangre que causan la coloración amarilla de la piel pero no en la conjuntiva.
- Caroteno** Pigmento amarillo cristalino de tejido de plantas y animales, se convierte a vitamina A en el hígado.
- Carotídeo, cuerpo** Estructura plana sensitiva a la presión e hipotensión, presente en la bifurcación cardíaca.
- Carotídeo, seno** Área dilatada en la bifurcación de la carótida común, ricamente abastecida con terminaciones nerviosas sensoriales, que responde a cambios en la concentración de O_2 y presión sanguínea.
- Carotídeo, sifón** Porción terminal en forma de S de la arteria carótida común.

Carotidinia Dolor evocado por la presión en la arteria carótida común.

Carotinas Enzima que convierte carotina en vitamina A.

Carpal, síndrome del túnel Dolor, sensibilidad y debilidad de los músculos del pulgar causados por presión sobre el nervio mediano en el túnel carpal.



Carpal, túnel Canal por debajo del retinaculum flexor de la muñeca en el cual pasan los tendones flexores y nervio mediano.

Carpopedal, espasmo Espasmo de las manos y pies que se ve en tetania e hiperventilación.

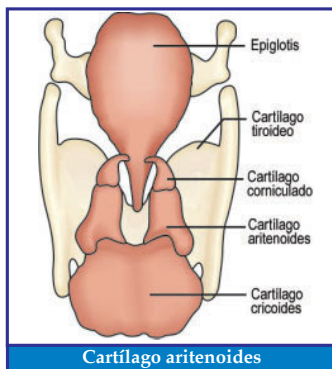
Carril Surco

Cártamo, aceite de Tiene alto contenido de ácido linoléico, pero poca cantidad de ácidos grasos saturados.

Cartilago Tipo de tejido conectivo denso capaz de soportar altas presiones y tensión. El cartilago es avascular y sin suministro nervioso.



Cartilago hialino Cartilago translúcido cristalino, blanco-azulado, ej. cartilago semilunar de la rodilla, cartilago tiroideos.



Carúncula Crecimiento carnoso pequeño.

Carvalho, signo de Soplos cardíacos que se originan en la válvula tricúspide los cuales aumentan durante la inspiración

- y disminuyen durante la espiración.
- Casa de reajuste** Facilidad para albergar pacientes mentales quienes no necesitan hospitalización pero no están listos para la vida independiente.
- Casco, células en** Eritrocito dañado, parcialmente fragmentado, se ve en algunos cánceres, coagulación intravascular diseminada (CID) y deficiencia de G₆PD.
- Caseína** La principal proteína en la leche derivada de casinógeno.
- Caso, índice** En las enfermedades hereditarias, el paciente inicial cuya condición lleva a la investigación de la enfermedad.
- Casoni, prueba de** Aparición de roncha rodeada por una zona eritematosa después de la inyección intradérmica de fluido hidatídico estéril. La prueba es falso positivo en 40% de los casos diagnósticos de *Echinococcus granulosus*.
- Caspa** Seborrea, exfoliación de la epidermis de cuero cabelludo con escamas blancas secas y grasosas.
- Castellani, pintura de** Compuesta de fenol, resorcinol; usada como desinfectante para la piel y como antifúngico.
- Castor, aceite de** Se obtiene de la planta *Ricinus communis*, se hidroliza en el intestino a ácido ricinoléico que actúa como laxante.
- Castrar** Remover o inactivar los ovarios o testículos.
- Casualidad** Accidente, lesión o muerte.
- Catabolismo** Degradación de sustancias complejas en sustancias más simples con consumo de energía; opuesto al anabolismo.
- Catafasia** Repetición involuntaria de una misma palabra.
- Catafilaxis** Proceso de llevar anticuerpos y leucocitos al sitio de la infección.
- Cataforia** Tendencia de los ejes visuales a inclinarse por debajo del plano horizontal.
- Catagen** Fase intermediaria del crecimiento del cabello que se extiende entre la anagen (crecimiento) y telogen (fase de reposo).
- Catalasa** Enzima que ayuda en la degradación del peróxido de hidrógeno en agua y oxígeno.
- Catalepsia** Trance similar a un estado con disminución de la sensibilidad pero a menudo percepción intacta.
- Catálisis** Mejoramiento de una reacción química por un catalizador.
- Catalizador** Sustancia que acelera la reacción química sin alterarse a sí mismo de forma permanente, ej. HCl cataliza la hidrólisis de la sucrosa.
- Catamenia** Menstruación
- Cataplasma** Preparación contrairritante en forma de emplasto.
- Cataplexia** Pérdida súbita y breve del control muscular ocasionada por una fuerte emoción, ej. excitación, ira.
- Catapres** Clonidina, un agente antihipertensivo.



Catarata

Catarata Opacidad del núcleo del cristalino, cápsula o ambos. Etapa inmadura: cristalino hinchado, cámara anterior estrecha. Etapa madura: cristalino contraído, sin sombras del iris en la transluminación. La catarata puede ser polar, lamelar, nuclear, cortical, congénita, traumática, por diabetes pero la senilidad es la causa más común.

Catarro Inflamación de las membranas mucosas, en especial de la cabeza y garganta.

Catarsis Purgamiento

Catártico Agente que causa el purgamiento.

Catatonía Fase de la esquizofrenia en la cual el paciente no reacciona y tiende a asumir una postura fija.

Catecolamina Aminas biológicamente activas comparables con la epinefrina y norepinefrina; se deriva del aminoácido tirosina.

Catepsina D Proteasa lisosomal inducida por estrógenos, un predictor de recurrencia de cáncer mamario.

Catéter Tubo hueco para la evacuación e inyección de fluidos. Los catéteres arteriales y venosos para registrar la presión, líquidos de estimulación cardíaca para prueba o estimulación ventricular; catéter de autoretencción vesical; catéter peritoneal de Tenckoff para la diálisis peritoneal.

Catexis La energía emocional o mental usada al concentrarse en un objeto o idea.

Catgut Sutura hecha de los intestinos de ovejas. El tratamiento con trióxido de cromio estimula la fuerza de la sutura.

Catepsis Síntesis de proteínas en los animales vivos o autólisis en los muertos.

Catión Ión con carga positiva que viaja sobre el cátodo.

Cátodo Electrodo negativo, opuesto al ánodo.

Cauda Cola o estructura en forma de cola. Porción terminal de la médula espinal – cauda equina. Porción inferior del epidídimo – cauda epididimitis.

Caudado Que posee una cola.

Causalgia Dolor quemante intenso

- acompañado por cambios tróficos en la piel, debido a lesión en la inervación simpática.
- Cáustico** Agente, particularmente un álcali, que destruye los tejidos vivos.
- Cauterio** Medio para destruir tejidos.
- Cauterización** Destrucción de los tejidos por un cáustico, corriente eléctrica, congelamiento, etc.
- Cavernitis** Inflamación del cuerpo cavernoso del pene.
- Cavernoma** Hemangioma cavernoso.
- Cavernoso** Que contiene un espacio hueco.
- Cavidad** Espacio hueco en las entrañas o dientes.
- Cavidad, preparación de** Cavidad artificial preparada en los dientes para la restauración dental, ej. tratamiento del canal de la raíz.
- Cavititis** Inflamación de la vena cava.
- Cecectomía** Remoción quirúrgica del intestino ciego.
- Cecopexia** Fijación quirúrgica del intestino ciego a la pared abdominal.
- Cefadroxil** Cefalosporina oral de larga acción.
- Cefalalgia** Dolor de cabeza, dolor en el cuerpo.
- Cefalea** Dolor agudo o crónico sobre el cráneo no confinado a ninguna distribución nerviosa
- Cefalea de esfuerzo** Dolor de cabeza de corta duración, aparece después de actividad física vigorosa, mejora con el reposo.
- Cefalea en racimos** Dolor de cabeza que ocurre en racimos usualmente en hombres justo después de dormirse, también conocida como migraña.
- Cefalea histamínica** Dolor de cabeza que resulta por la ingestión de histamina contenida en las comidas.
- Cefalea posterior a punción lumbar** Fuga de LCR después de punción lumbar que lleva a hipotensión del LCR y cefalea.
- Cefalea tensional** Contracción de las estructuras musculotendinosas del cuero cabelludo que origina una línea de banda.
- Cefalexina** Análogo de los antibióticos cefalosporinas.
- Cefálico, índice** Longitud máxima de la cabeza dividida por el ancho máximo x 100.
- Cefalohematoma** Edema subcutáneo que contiene sangre, se encuentra en la cabeza de los bebés recién nacidos y desaparece en 2- 3 meses.
- Cefalometría** Medición de la cabeza usando varios puntos óseos usados para evaluar el crecimiento y en la determinación de tratamientos de ortodoncia y de prótesis.
- Cefaloridina** Análogo de los antibióticos cefalosporinas.
- Cefalotomía** Perforación de la cabeza fetal para facilitar su alumbramiento.
- Ceguera** Amaurosis.
- Celíaca, enfermedad** Síndrome de mala absorción intestinal

principalmente inducida por el gluten.

Celíaco, plexo Plexo simpático con un origen cercano a la arteria celíaca.

Celofán Hoja delgada transparente de acetato de celulosa, resistente al agua, usada como una membrana de diálisis.

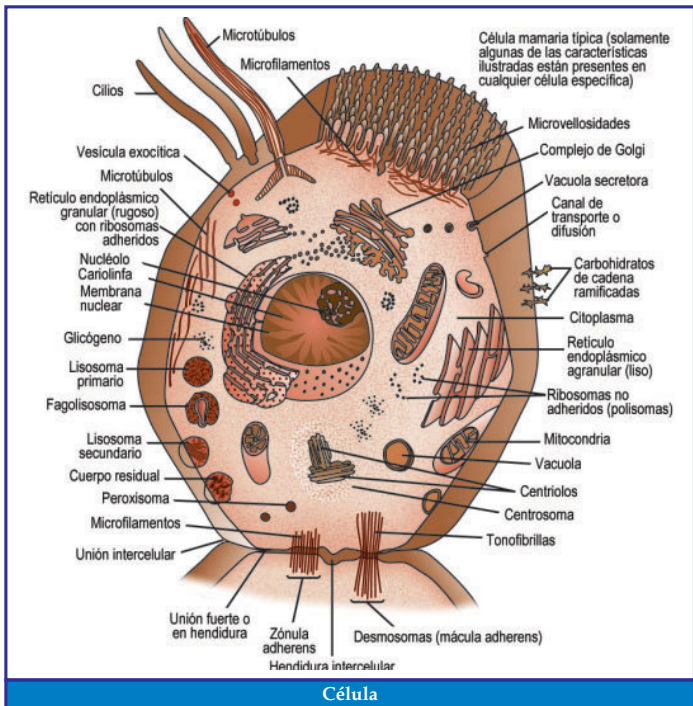
Celsius, escala de Escala de temperatura donde el punto de ebullición del agua es 100° y

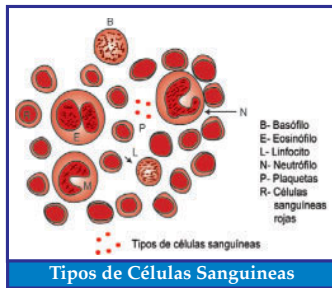
el punto de congelamiento del hielo es 0°.

Célula Unidad que es la base estructural de todas las plantas y animales que contiene protoplasma y núcleo.

Célula argentafín Epitelio del tracto digestivo que contiene gránulos que se tiñen con plata.

Células asesinas naturales Línea de células B que matan las células infectadas por virus o tumorales.





Células beta Células del páncreas secretoras de insulina (islotos de Langerhans).

Células CD4 Grupo de receptores de proteínas de diferenciación específicos para la maduración de los linfocitos T; a través de éstos el VIH se une a los linfocitos T.

Células columnares Células con gran elevación. (Células con gran altura).

Células cuboides Células con altura igual al ancho y profundidad.

Células de Betz Células piramidales grandes de la corteza motora.

Células de Kuffer Células fagocíticas fijas en los sinusoides del hígado.

Células de la neuroglia Células que dan sostén en el SNC y retina.

Células de Leydig Células intersticiales de los testículos.

Células de Littoral Macrófagos en los senos de los tejidos linfáticos.

Células de Neimann-Pick Células llena de lípidos espumosos presentes en el bazo y medula ósea en la enfermedad de Niemann y Pick.

Células de Purkinje Células de la corteza cerebral cuyos axones se extienden desde los núcleos del tallo cerebral, cerebelo, o células del cuerno anterior de la médula espinal.

Célula diana Eritrocito anormal que cuando se tiñe muestra un anillo central y periférico de hemoglobina con una área intermedia que no se tiñe simulando un blanco.

Células en cesta 1. Células basales ramificadas de la glándula salival. 2. Ciertas células de la corteza cerebelar.

Células endoteliales Células planas que delinear los vasos sanguíneos, peritoneo y pleura-pericardio.

Células guía Células epiteliales vaginales cubiertas con organismos cocobacilares; un indicio de vaginosis bacteriana.

Células Hela Células cultivadas de pacientes con carcinoma de cérvix.

Célula madre Célula que es el precursor inicial de glóbulos rojos diferenciados específicos.

Células mastocitos Células que contienen heparina e histamina.

Células principales Células secretoras de paratohormona, células gástricas secretoras de pepsina, células cromóforas de la pituitaria.

Celular, cinética Estudio del crecimiento y división de las células.



Celulitis



Celulitis

Celular, inmunidad Reacción inmune mediada por células T, la base del rechazo de trasplante de órganos, prueba de lepromina y vacuna de BCG.

Celular, membrana La envoltura que rodea la célula, compuesta de carbohidratos, lípidos y proteínas.

Celulares, organelos Estructuras en el citoplasma tales como la mitocondria, complejo de Golgi, retículo endoplásmico, ribosomas, etc.

Celulitis Inflamación del tejido celular o conectivo.

Celulosa Polisacárido de una planta; el armazón de sostén de la mayoría de las plantas. No es digerible y añade masa a las heces.

Cementitis Inflamación del cemento dental.

Cemento Material que hace que una sustancia se una a otra.

Cementoblasto Células que delimitan el diente en desarrollo que deposita cemento.

Cementoclasto Células grandes multinucleadas que remueven el cemento (ej. odontoclastos).

Cementoma Crecimiento de tejido conectivo fibroso benigno en la raíz del diente que contiene pequeñas masas de cemento.

Cementum (cemento dental) Capa delgada de tejido calcificado formado por cementoblastos que cubren la raíz del diente

Centelleo Emisiones que vienen de sustancias radioactivas.

- Centelleografía** Fotografía de destellos emitidos por sustancias radiactivas que se inyectan en el cuerpo.
- Centelleoscopia** Dispositivo para ver el efecto de las radiaciones ionizantes, partículas alfa o de una pantalla fluorescente.
- Centeno** Cereal utilizados para la alimentación y bebidas.
- Centigramo** Centésimo de un gramo, 10 mg.
- Centilitro** Centésimo de un litro, 10 mL.
- Centímetro** Centésimo de un metro, 10 mm.
- Centinela, ganglio** Metástasis del cáncer en los ganglios supraclaviculares.
- Centípedo** Artrópodo con cuerpo segmentado plano largo cada uno con un par de piernas.
- Central, presión venosa** La presión dentro de la vena cava superior; normalmente entre 5 – 10 mmHg.
- Centrifugadora** Máquina que hace girar a alta velocidad tubos de ensayo, causando que las partículas pesadas se sedimenten en el fondo. Las células sanguíneas rojas se sedimentan en el fondo, y los glóbulos blancos forman una delgada capa entre las células sanguíneas rojas y el plasma.
- Centrífugo** Fuerza dirigida hacia afuera del centro de rotación.
- Centrilobular** Concerniente al centro del lóbulo.
- Centriolo** Organelo minúsculo que consiste de un cilindro hueco cerrado en un extremo y abierto en el otro. Durante la mitosis los centriolos migran a los polos opuestos de la célula a los cuales un huso de fibras está adherido.
- Centrípeto** Que se dirige hacia el eje, ej. centro.
- Centro** Grupo de células nerviosas en el SNC que favorecen funciones especiales.
- Centro apneústico** Centro en el tallo cerebral que regula la respiración.
- Centro auditivo** Centro para la audición en la parte anterior del giro temporal transversal.
- Centro autonómico** Centro que controla las funciones autonómicas localizado en el hipotálamo, tallo cerebral y médula espinal.
- Centro cardioacelerador y centro cardioinhibitorio** Ambos presentes en la médula oblongada, irrivan al corazón a través de fibras simpáticas y parasimpáticas.
- Centro cilioespinal** Centro en la médula espinal que da lugar a fibras simpáticas que dilatan la pupila.
- Centro de Broca** Centro en el giro frontal inferior (área) para el control del habla.
- Centro de defecación** Dos centros localizados en la médula oblongada y en los segmentos de S₂-S₄ de la médula espinal.
- Centro de deglución** Centro en la médula oblongada sobre el piso del cuarto ventrículo que controla la deglución.
- Centro de micción** Localizado en la médula S₂-S₄ y el hipotálamo, controla la micción.

Centro de saciedad Área en el tálamo ventromedial que modula el comportamiento de ingestión de comida.

Centro neumotáxico Centro en el puente que rítmicamente inhibe la inspiración.

Centro regulador de calor Centro de pérdida y producción del calor localizado en la médula.

Centro respiratorio Centro inspiratorio, espiratorio y neumotáxico en la médula oblongada que controla los movimientos respiratorios.

Centrómero Porción central constreñida del cromosoma que divide al cromosoma en dos.

Cera Cualquier sustancia del animal, vegetal o mineral que se origina de un compuesto de ácidos grasos de alto peso molecular, alcohol monohídrico de alto peso molecular, ésteres de ácidos grasos y alcoholes e hidrocarburos sólidos. Las ceras son generalmente sólidos duros y frágiles que se vuelven moldeables al calentarse y se funde con mayor calor.

Cercana a la muerte, experiencia Sensación de una vida después mientras se está próximo a la muerte.

Cercano, punto Punto más próximo de la visión cercana con acomodación máxima. Esto es 3" a los 2 años y se alejando a 40" a los 60 años.

Cercaría Etapa de nado libre en el desarrollo de un gusano parásito trematodo.

Cérea, degeneración 1. Degeneración amiloidea. 2. Degeneración de Zenker.

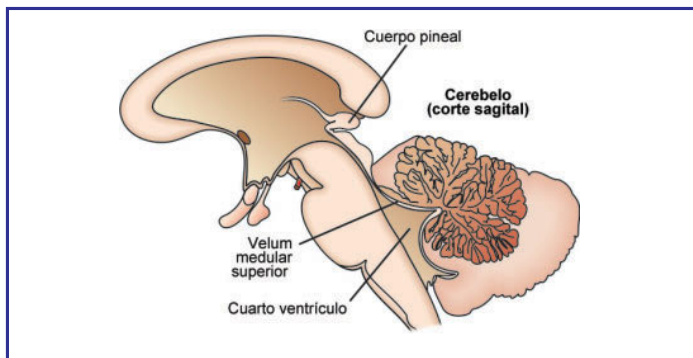
Cérea, flexibilidad En psiquiatría, una forma de estereotipo en la cual los pacientes mantienen una postura similar a la rigidez con cera, por un período mucho más prolongado que lo normalmente tolerado como en la esquizofrenia catatónica.

Cerebelo Porción más grande del romboencéfalo que yace dorsal al puente y la médula oblongada; está involucrado en la coordinación de movimientos finos, mantenimiento de la postura, equilibrio, tono muscular, etc.

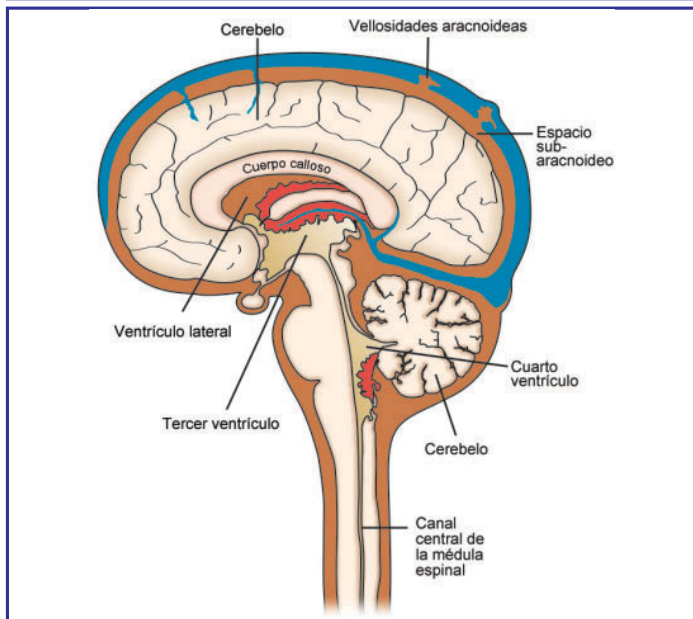
Cerebral, muerte EEG isoelectrico por al menos 30 minutos sin cambios en la respuesta a los estímulos de sonidos y dolor; ausencia de respiración y de todos los reflejos, (barbitúricos, diazepam, methaqualone puede producir cortos períodos de EEG isoelectrico).

Cerebral, parálisis Alteración neurológica no progresiva que ocurre en la infancia temprana debido a insulto cerebral o anomalías congénitas.

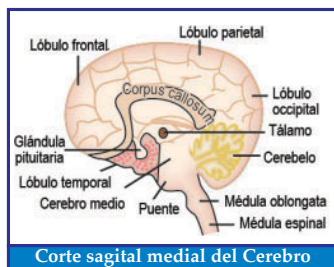
Cerebro Compuesto de neuronas y neuroglia; peso promedio de 1350-1440 g de los cuales 2% está en la médula espinal y 85% es cerebro, dividido en 1. Diencefalo, (tálamo, hipotálamo, epitálamo) 2. Mesencefalo (tegmento, crura cerebro, médula) 3. Metencefalo (cerebelo, puente) y 4. Telencefalo (corteza cerebral).



Cerebelo



Circulación del Fluido Cerebroespinal



Cerebro Consiste de dos hemisferios unidos por dos comisuras, cuerpo calloso, comisuras hipocampaes anterior y posterior.

Cerebroespinal, fiebre Inflamación del cerebro y meninges.

Cerebroespinal, líquido Líquido amortiguador formado en los plexos coroideos de los ventrículos laterales y tercero. La cantidad normal es 100 – 140 mL, gravedad específica 1003 – 1008.

Cerebromalacia Ablandamiento del cerebro.

Cerebrósido Constituyente lipídico del tejido nervioso.

Cerebrovascular, evento (EVC) Evento cerebral isquémico o hemorrágico debido a embolismo, trombosis, vasculitis, aneurisma, malformación A-V, etc.

Céreo, cilindros Cilindro urinario denso y altamente refráctil compuesto de material amiloide como en la enfermedad renal crónica.

Ceroma Tumor ceroso que ha experimentado degeneración amiloidea.

Ceruloplasmina Glicoproteína en la sangre, transportador de cobre.

Cerumen Secreción chocolatosa, blanda y similar a la cera en el canal auditivo externo.

Ceruminosis Secreción excesiva de cerumen.

Cervical, espondilosis Osteoartritis de las vértebras cervicales con crecimientos osteofíticos que a menudo causan compresión de las raíces nerviosas.

Cervical, plexo Plexo formado por la unión de la rama anterior de los primeros 4 nervios cervicales, comunicándose con los ganglios simpáticos.

Cervical, vértebra Los primeros siete huesos de la columna espinal.

Cervicitis Inflamación del cérvix uterino.

Cervicodinia Dolor en el cuello, neuralgia cervical.

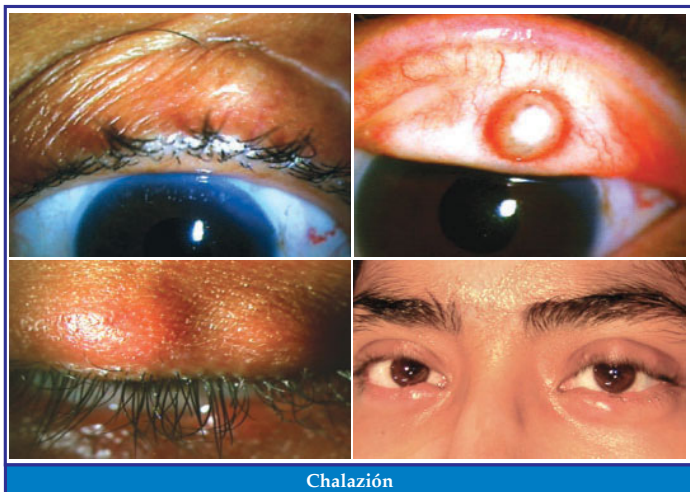
Cérvix El cuello o parte de un órgano que simula un cuello.

Cérvix uteri La parte tubular inferior del útero, de 1" de largo que protruye dentro de la bóveda vaginal.

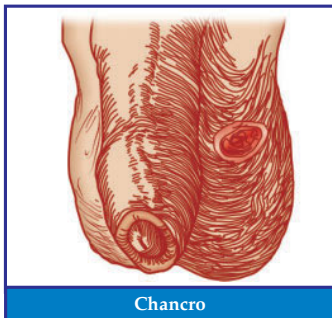
Cesárea, operación Alumbramiento del feto a través de incisiones en el útero, ya sea extraperitoneal o intraperitoneal. Comúnmente realizada en desproporción céfalo-pélvica, presentación de nalgas o sufrimiento fetal.

Cesio ¹³⁷Cs Isótopo radioactivo del metal cesio es cual se usa para la radiación de tejido canceroso.

- Céstoda** Subclase que incluye tenias que tiene un escólex y una cadena de segmentos (proglotides).
- Cetoácido** Cualquier ácido orgánico que contiene radical de cetona (CO).
- Cetoacidosis** Acidosis debido a exceso de cuerpos cetónicos.
- Cetoaciduria** Presencia de cetoácidos en la orina.
- Cetogénesis** Producción de cetonas
- Cetogénica, dieta** Dieta insuficiente en calorías que produce cetosis leve útil en algunos casos de epilepsia infantil.
- Cetohexosa** Monosacárido que consiste de una cadena de seis carbonos y contiene un grupo cetona en adición al grupo alcohol (ej. fructosa)
- Cetolisis** Disolución de las cetonas
- Cetona** Sustancia que contiene el grupo carbonilo (C = O) adheridos a dos átomos de carbono, ej. acetona. Las cetonas son los productos finales del metabolismo de las grasas.
- Cetonemia** Presencia de cuerpos cetónicos en la sangre, en cantidad excesiva
- Cetónico, umbral** Nivel de cetonas en la sangre por arriba del cual aparecen en la orina
- Cetónicos, cuerpos** Grupo de compuestos producidos durante la oxidación de los ácidos grasos, incluyen la acetona, ácido betahidroxibutírico, y ácido acetoacético.
- Cetonuria** Presencia de cuerpos cetónicos en la orina.
- Cetosa** Carbohidrato que contiene cetonas.
- Cetosis** Acumulación en el cuerpo de cetonas que causan acidosis, comúnmente ocurre en el ayuno, dieta alta en grasas, embarazo, diabetes mellitus no controlada, después de anestesia con éter. Estos dan un olor frutal al aliento.
- Chaddock, reflejo de** 1. Extensión del dedo gordo del pie cuando el borde externo del dorso del pie es acariciado. 2. Flexión de la muñeca y abaniquo de los dedos cuando el tendón del palmar largo es presionado, positivo en lesiones del tracto corticoespinal.
- Chadwick, signo de** Color azul violeta oscuro del cérvix y la vagina, en el embarazo temprano.
- Chagas, enfermedad de** Tripanosomiasis en África y América.
- Chalazión** Distensión de las glándulas de meibomio del párpado con secreción dura, simula un tumor.
- Chaman** Curandero tradicional el cual mientras está en un trance, utiliza espíritus para curar enfermedades.
- Chancro** Úlcera sifilítica primaria dura e indolora en la parte expuesta, con base que está mudando la piel.



Chalazión



Chancro

Chancroide Úlcera venérea causado por el bacilo de Ducrey.

Charcot Bouchard, aneurisma de Microaneurismas en los pequeños vasos sanguíneos debido a debilidad de la media en la hipertensión.

Charcot, articulación de Articulación degenerada y denervada

en siringomielia, tabes dorsalis o lesión de la médula espinal con hipermovilidad.

Charcot, tríada de Combinación de nistagmus, temblor de intención y lenguaje farfullado; frecuentemente asociada con esclerosis múltiple.

Charcot-Leyden, cristales de Cristales incoloros, hexagonales, doble punteados y a menudo con forma de aguja que se encuentran en el esputo de pacientes asmáticos y en las heces de pacientes con amebiasis intestinal.

Charcot-Marie-Tooth, enfermedad de Forma de atrofia neuromuscular hereditaria progresiva que usualmente se desarrolla en la infancia, comúnmente en hombres. (SIN- atrofia muscular perónea).

- Charles, ley de** A presión constante, una cantidad dada de gas se expandirá en proporción directa a la temperatura absoluta.
- Chasquido** Sonido de crujido brusco.
- Chasquido de apertura** Sonido de chasqueo que se escucha durante la apertura de las válvulas enfermas, ej. estenosis mitral.
- Chediak-Higashi, síndrome de** Enfermedad autosómica recesiva en la cual los neutrófilos contienen cuerpos de inclusión peroxidasa positivos. El albinismo parcial, fotofobia y palidez del fondo de ojo son las características clínicas. Los niños usualmente mueren entre los 5 – 10 años de edad debido a enfermedad similar a linfoma.
- Cheyne-Stoke, respiración de** Patrón respiratorio en el cual los períodos de apnea son seguidos de respiraciones que gradualmente aumentan en profundidad y frecuencia. Comúnmente en diencefálicos y en disfunción del lóbulo frontal.
- Chiari-Frommel, síndrome de** Amenorrea y lactancia persistente después del nacimiento de un niño debido a hiperprolactinemia.
- Chi-cuadrado**(χ^2) Prueba estadística para determinar la similitud del número de casos que se están investigando con los casos esperados.
- Chimpancé** Mono inteligente nativo de algunas partes de África.
- Chino, síndrome de restaurante** Cefalea, transpiración y dolor torácico después de ingerir glutamato monosódico.
- Choque** Estado de pobre perfusión tisular debido a volumen sanguíneo circulante deficiente, falla de la bomba o miedo súbito, anafilaxia, infecciones abrumadoras, drogas, toxinas.
- Choque anafiláctico** Choque después de la inyección de sustancias extrañas a un paciente sensibilizado.
- Choque cardiogénico** Choque debido a falla de la bomba cardíaca posterior a un infarto del miocardio o alteraciones eléctricas.
- Choque endotóxico** Choque por endotoxinas de bacterias Gram negativas.
- Choque espinal** Parálisis flácida aguda con pérdida de todas las sensaciones y reflejos después de la transección completa de la médula espinal.
- Choque insulínico** Choque debido a la hipoglucemia inducida por la insulina.
- Christion-Weber, enfermedad de** Paniculitis nodular no supurativa con fiebre.
- Christmas, factor de** Activador de tromboplastina presente en el plasma.
- Chupar** Succionar líquido en la boca.



Chvostek, signo de Espasmo del músculo facial al golpear ligeramente sobre el área del nervio facial, es un signo de tetania.

Cianemia Coloración azul de la sangre

Cianhemoglobina Compuesto de hemoglobina con cianuro donde la sangre aparece rojo cereza como en el envenenamiento por cianuro.

Cianocobalamina Vitamina B₁₂.

Cianosis Decoloración azulosa de la piel debido a elevación de la concentración de hemoglobina reducida en la sangre (≥ 40 g/L).

Cianosis central Ocurre por la mezcla del sangre venosa y arterial en el corazón o pulmones, ej. fístula pulmonar A-V, tetralogía de Fallot y transposición de grandes vasos (TGV).

Cianosis diferencial Cianosis de

los pies pero no de las manos en síndrome de Eisenmenger en la persistencia del conducto arterioso.

Cianosis periférica Cianosis local sobre las partes frías debido al aumento de la extracción de oxígeno, ej. insuficiencia cardiaca congestiva (ICC).

Ciática Dolor a lo largo del recorrido del nervio ciático desde la parte posterior del muslo a lo largo del borde lateral de la pierna al dedo pequeño del pie usualmente debido a un prolapso de disco L₅-S₁.

Ciático Perteneciente a la cadera o ciática.

Ciático, nervio Nervio más largo en el cuerpo (L₄₋₅ S_{1, 2, 3}) pasando de la pelvis a través del agujero ciático mayor hacia la parte posterior del muslo donde se divide en nervios tibial y peroneal. Su lesión causa parálisis de los músculos posteriores del muslo, músculos del peroneo y de la pantorrilla y los extensores de los dedos.

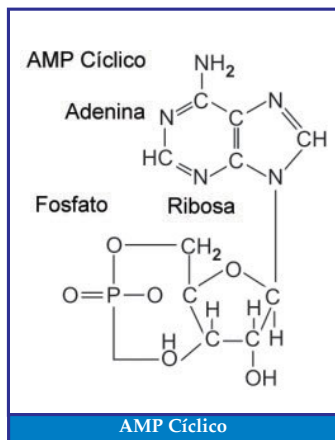
Cicatriz Cicatriz dejada por una herida curada.

Cicatriz Curación de una herida o lesión dejando una marca en la piel o los órganos internos.

Cicatrización Curación a través de la formación de una cicatriz.

Ciclamato Endulzante artificial 30 veces más dulce que el azúcar.

Ciclandelato Vasodilatador.



Cíclico, AMP Adenosina 3'5' monofosfato cíclico, un mensajero intracelular de la estimulación terminal de órganos.

Ciclitis Inflamación del cuerpo ciliar.

Ciclizina Antihistamínico para la enfermedad por movimiento.

Ciclodíalisis Operación de drenaje para el tratamiento de glaucoma en la cual la comunicación se establece entre el espacio supra aracnoideo y el ángulo de la cámara anterior.

Ciclofosfamida Antineoplásico e inmunosupresivo.

Ciclooxigenasa Enzima convertidora de ácido araquidónico a prostaglandinas.

Ciclopirox Agente antifúngico que se aplica localmente.

Cicloplejía Parálisis de los músculos ciliares que lleva a dilatación de las pupilas.

Ciclopropano Agente anestésico en gas.

Cicloserina Antibiótico de amplio espectro usado en tuberculosis.

Ciclosporina Supresor del sistema inmune usado en pacientes trasplantados.

Ciclotrón Un acelerador de partículas en la cual la partícula rota entre las terminaciones del magneto, ganando velocidad con cada rotación.

Ciega, mancha Escotoma fisiológico situado 15° fuera del punto de fijación visual, que corresponde al disco óptico.

Ciego, intestino La primera porción del intestino grueso, 6cm de longitud, 7.5 cm en grosor, con un apéndice que surge de su extremo inferior.

Ciencia Rama del conocimiento que usa el estudio sistemático y el análisis inteligente para entender, explicar, cuantificar y predecir los fenómenos de la vida y las leyes naturales.

Cifoescoliosis Encorvamiento hacia delante de la columna vertebral junto con aumento de la curvatura lateral.

Cifosis Curvatura excesiva de la columna vertebral con convexidad hacia atrás. Puede ser congénita o secundaria a fractura por compresión, malignidad *SIN-joroba*.



Cifosis

Cigomático auricularis Músculo que delinea el conducto auditivo externo hacia atrás.

Cigomático, proceso 1. Proyección delgada del hueso temporal en su parte escamosa, que se articula con el hueso zigomático. 2. Proyección lateral prominente y fuerte del margen supraorbitario del hueso frontal que se articula con el proceso maxilar del hueso zigomático.

Cigomático, reflejo Cuando el cigoma se percute la mandíbula inferior se mueve hacia el lado percutado.

Cigospora Espora que resulta de la unión de dos gametos similares, como en ciertas algas y hongos.

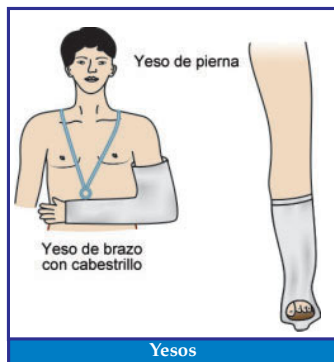
Ciliar, ganglio El ganglio en la fosa orbitaria que recibe las fibras pregangliónicas del núcleo de Edinger-Westphal y origina 6 nervios ciliares cortos que inervan al músculo ciliar, esfínter del iris y músculo liso de los vasos sanguíneos.

Ciliar, músculo Músculo liso del cuerpo ciliar, que al contraerse afloja al ligamento suspensorio del cristalino permitiéndole al cristalino hacerse más esférico para lograr la visión cercana.

Ciliar, proceso Cerca de 70 pliegues dispuestos meridionalmente de manera de formar un círculo, secreta líquido nutritivo para la córnea, cristalino y vítreo.

Ciliar, reflejo Contracción normal de la pupila durante el proceso de acomodación.

Cilindro 1. Un molde sólido de una parte, usualmente aplicada para la inmovilización de fractura, dislocación y lesiones severas. *SIN - yeso* 2. En odontología una copia positiva de los tejidos de la mandíbula sobre la cual la base de la dentadura se hará. 3. Material plegable o fibrosis el cual se moldea a la parte en al a cual se acumula. De acuerdo a la fuente se pueden clasificar como bronquiales, intestinales, nasales, esofágicos, renal, vaginal, etc. De acuerdo a sus constituyentes los cilindros pueden ser sanguíneos, grasos, hialinos, granular, ceroso, etc.



Cilindroma Tumor maligno que contiene una colección de células formando cilindros.

Cilio Procesos similares al pelo que se proyectan de las células epiteliales de los bronquios expulsando el moco y partículas extrañas.

Cilio inmóvil, síndrome del Grupo de condiciones heredadas caracterizadas por la inmovilidad de los cilios de la mucosa respiratoria y esperma. *SIN*- Síndrome de Kartagener.

Cilioespinal, centro Centro en la médula espinal que controla la dilatación de la pupila.

Cilioespinal, reflejo Dilatación de la pupila después de la estimulación de la piel del cuello.

Cimasa Enzima encontrada en la levadura, bacterias y plantas que puede convertir carbohidrato en H_2O y CO_2 de forma aeróbica o fermentarlo a alcohol de forma anaeróbica.

Cimasa Enzima que cambia un disacárido en monosacárido.

Cimetidina Antagonista de receptor H_2 que inhibe la secreción gástrica ácida.

Cimógeno Precursor inactivo de una enzima

Cimosis 1. Fermentación. 2 Proceso en el cual la enfermedad infecciosa es supuesta a desarrollarse.

Cinestesia Incapacidad para percibir la extensión del movimiento o la dirección que resulta en ataxia.

Cinarizina Droga usada para el vértigo.

Cinasa Enzima que cataliza la transferencia de fosfato del ATP a un aceptador.

Cinchona Corteza seca del árbol de cinchona; contiene quinina, cinchonina.

Cincófono Antiguo agente para la gota; producía hepatitis fatal de forma frecuente.

Cineangiocardiografía Registro gráfico de la dinámica del cora-

zón y flujo sanguíneo después de la inyección de medio de contraste.

Cinematógrafo Dispositivo para visualizar fotografías de objetos en movimiento.

Cineplastia Forma de amputación que permite a los músculos del muñón impartir movimiento a la extremidad artificial.

Cinesiatria Tratamiento que involucra movimientos pasivos y activos.

Cinésica Estudio sistemático del cuerpo y el uso de las posiciones estáticas y dinámicas como un medio de comunicación.

Cinesiología Estudio de los movimientos de los músculos y del cuerpo.

Cinestesia Habilidad para percibir la extensión, dirección y peso del movimiento.

Cinética Perteneciente o concerniente al movimiento.

Cinetosis Cualquier desorden que causa movimiento, como el mareo marino.

Cíngulo Banda de fibras de asociación en el giro cingulado que se extienden desde la sustancia perforada anterior al giro hipocampal.

Cingulotomía Escisión de la mitad anterior del giro cingulado para el control del dolor intratable.

Cinina Término general para un grupo de polipéptidos capaces de causar la contracción del músculo liso, hipotensión, hiperpermeabilidad de los capilares y dolor.

Cininógeno Precursor de cinina

Cinoxacina Quinolona, agente antibacterial.

Cintura 1. Parte del cuerpo humano entre el tronco y las caderas.
2. Estructura que simula un cinturón circular o banda.

Cintura pélvica Compuesta de la articulación ileosacral y femoral.

Cintura escapular Dos clavículas, articulación de la escápula y humeral.

Cintura, síntomas de la Sensación de constricción en el tórax, como en el tabes dorsalis o compresión medular.

Cinurenina Compuesto intermedio en el metabolismo del triptófano.

Ciprofloxacina Quinolona con actividad antibacteriana de amplio espectro.

Ciproheptadina Droga antiserotonina usada en las alergias y síndrome de vaciamiento rápido.

Circadiano Perteneciente a eventos que ocurren aproximadamente en un intervalo de 24 horas.

Circonio Elemento metálico usado como un pigmento blanco en la porcelana dental.

Circulación fetal La sangre oxigenada de la placenta es transportada al corazón fetal a través de la vena umbilical y el ducto venoso. La sangre entra a la aorta por el conducto arterioso circunvalando el pulmón fetal.

Circulación, tiempo de El tiempo requerido para que una gota de sangre complete la circulación

sistémica y pulmonar; el tiempo de circulación normal desde la vena del brazo hasta la lengua es de 10–16 segundos. Es prolongado en falla cardíaca y acortado en anemia e hipertiroidismo.

Circulatoria, falla Acción de bomba cardíaca inadecuada para llenar la demanda de oxígeno de los tejidos corporales. La falla circulatoria periférica denota el estancamiento de sangre en un espacio vascular expandido como consecuencia de la vasodilatación que resulta en disminución del retorno venoso al corazón.

Círculo de Willis La anastomosis en la base del cerebro donde los vasos cerebrales posteriores y cerebrales medios se encuentran.

Circuncisión Remoción de la piel extra del prepucio que cubre el glande del pene.

Circunducción Movimiento circular realizado por una extremidad, la articulación que realiza el movimiento está en el ápex del cono.

Circunflejo Que gira alrededor.

Circunvaladas, papilas Hilera de papilas en forma de V a nivel de la base de la lengua.

Circunvolución Convulsión de los hemisferios cerebrales.

Circunvolución angular Circunvolución de los lóbulos parietales que abarcan la terminación posterior del sulcus superior temporal.

Circunvolución callosa Gran cir-

cunvolución en la superficie medial de los hemisferios cerebrales que está directamente encima del cuerpo calloso.

Circunvolución de Heschl Circunvolución temporal transversa.

Circunvolución de Retzius Circunvolución supra y subcallosa.

Circunvolución dentada Circunvolución que está sobre la circunvolución del hipocampo.

Circunvolución postcentral Circunvolución inmediatamente posterior al sulcus central del cerebro que contiene la corteza sensorial.

Circunvolución precentral Circunvolución inmediatamente anterior al sulcus central que contiene las células piramidales (área motora).

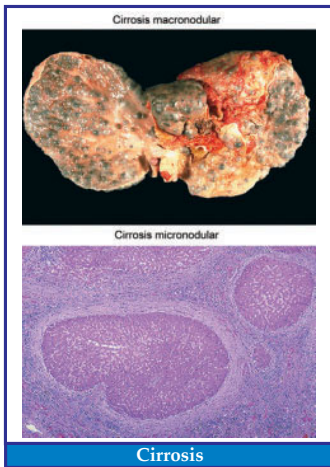
Circunvolución supramarginal Circunvolución en el lóbulo parietal inferior que se enrosca cerca la terminación superior de la fisura de Silvio.

Circunvolución unciforme Porción anterior en forma de gancho de la circunvolución del hipocampo.

Cirrosis Enfermedad hepática crónica caracterizada por puentes fibrosos, degeneración y regeneración de las células hepáticas y evidencia de hipertensión portal.

Cirrosis alcohólica 20% de los alcohólicos crónicos desarrollan cirrosis.

Cirrosis biliar Cirrosis después de estasis biliar crónica.



Cirrosis cardiaca Falla cardíaca crónica que lleva a congestión pasiva del hígado terminado en cirrosis.

Cirrosis infantil Cirrosis de la infancia debido a desnutrición proteica.

Cirrosis macronodular Cirrosis caracterizada por bandas anchas de tejido fibroso y grandes nódulos regenerativos de forma irregular, ej. cirrosis postnecrótica o posthepática.

Cirugía Rama de la ciencia médica dedicada a los procedimientos operatorios para el diagnóstico o el tratamiento enfermedades y deformidades.

Cirugía maxilo-facial Rama de la cirugía dental.

Cirugía plástica Trata con la reparación y restauración de partes

defectuosas o ausentes para la mejoría funcional o la apariencia estética.

Cisplatino Agente antineoplásico para el tratamiento de tumores ováricos y testiculares.

Cistationina Un compuesto intermedio en el metabolismo de la metionina a cistina.

Cisterna Un reservorio o cavidad.

Cisticercosis Formación de quistes por encapsulación de la larva de tenia (*T. solium*).

Cistitis 1. Inflamación de la vagina.
2. Inflamación de la vejiga urinaria, usualmente por bacterias, virus o químicos.

Cistitis intersticial Enfermedad de mujeres jóvenes con irritación crónica de la vejiga de etiología desconocida pero con síntomas urinarios marcados.

Cistoadenoma Adenoma que contiene quistes, puede ser seroso cuando está lleno de fluido claro o pseudomucinoso cuando contiene fluido viscoso grueso.

Cisvestitismo Vestir ropas no adecuadas a la profesión del individuo.

Citarabina Compuesto de citosina y ribosa D.

Citocromo Pigmento importante para la respiración celular.

Citocromo oxidasa Enzima responsable de la transferencia de electrones del citocromo al oxígeno por consiguiente activa al oxígeno para combinarse con el hidrógeno y formar agua.

- Citocromo P450** Proteína en los microsomas de las células hepáticas, similar a la hemoglobina; que cataliza el metabolismo de las hormonas esteroideas y la desintoxicación de muchos químicos.
- Citoesqueleto** Almacén de soporte interno de una célula que consiste de microfilamentos, filamentos intermediarios y microtúbulos.
- Citogénesis** Origen y desarrollo de las células
- Citomegálicas, enfermedad por inclusiones** Enfermedad viral que a menudo afecta al feto in útero y pacientes inmunocomprometidos (víctimas de SIDA); con hepatoesplenomegalia, microcefalia, retardo mental.
- Citoquina** Más de 100 proteínas distintivas secretadas por las células sanguíneas blancas; regulan la inflamación, inmunidad, reparación tisular ej. interleucinas, interferón, factor de necrosis tumoral, eritropoyetina, factores estimulantes de colonias.
- Citotrofoblasto** La delgada capa interna del trofoblasto con células cuboides que secretan hormonas
- Cítrico, ácido** Ácido tribásico presente en el jugo de frutas cítricas.
- Citrovorum, factor** Ácido fólico usado con inhibidores de dihidrofolato reductasa.
- Citrulina** Aminoácido formado de la ornitina, presente en las sandías.
- Clamidia** Género de microorganismo que puede ocasionar ornitosis, linfogranuloma venéreo, tracoma e infección genital.
- Clark, regla de** Fórmula para calcular la dosis pediátrica, ej. peso de infante en libras x la dosis de adulto /150.
- Clasmatocono** Células uninucleadas grandes errantes con muchas ramificaciones, macrófago fijo del tejido conectivo laxo.
- Claude, síndrome de** Parálisis del tercer nervio craneal, ataxia contralateral y tremor, causada por lesión alrededor del núcleo rojo.
- Claudicación** Dolor en el músculo de la pantorrilla al caminar debido a inadecuado suministro de sangre
- Claustrofilia** Temor de estar en un espacio abierto, un deseo mórbido de permanecer dentro con ventanas cerradas.
- Claustrofobia** Miedo a espacios cerrados
- Clavo de Smith-Peterson** Clavo que tiene tres bordes, usado para arreglar la fractura del cuello del fémur.
- Clavo intermedular** Tornillo quirúrgico que se inserta en el canal intermedular para arreglar una fractura.
- Clavulánico, ácido** Inhibidor de beta lactamasa
- Clepto** Robar

- Cleptofobia** Miedo mórbido de robar.
- Cleptolagnia** Gratificación sexual obtenida del hurto.
- Cleptomanía** 1. Robo impulsivo, el motivo no es obtener una ganancia sustancial, robar sin planeamiento previo o asistencia de otros. El robar provee gratificación y relajación mental. 2. Robo impulsivo en el cual los motivos no se relacionan al valor de los objetos robados.
- Cleptómano** Personalidad psicopática que sufre por los robos impulsivos.
- Clidinium, bromuro de** Inhibidor parasimpático usado para el tratamiento de úlcera péptica.
- Climaterio** Menopausia o terminación de la habilidad reproductiva de la mujer. Los puntos de climaterio masculino son la disminución de la actividad sexual masculina.
- Clímax** Orgasmo sexual, período de mayor intensidad.
- Clindamicina, hidrocloreuro de** Antibiótico contra cocos gram positivos, implicados en la producción de colitis pseudomembranosa debido a *Clostridium difficile* resistente.
- Clinocefalia** Aplanamiento congénito o en forma de silla de montar de la parte superior de la cabeza causada por cierre bilateral prematuro de las suturas esfenoparietales.
- Clinodactilia** Hipoplasia de la falange media como en el síndrome de Down.
- Clinoides, proceso** Tres pares de prominencias de la superficie superior del hueso esfenoides.
- Clinoquinol** Iodoclor hidroxiquina, agente antiamebiano.
- Clitorídea, crisis** Orgasmos involuntarios de la mujer en tabes dorsalis.
- Clítoris** Pequeño cuerpo eréctil debajo de la comisura labial anterior de la mujer, homólogo al pene en el hombre.
- Clitorismo** Erección recurrente y dolorosa del clítoris, semejante al priapismo en los hombres.
- Clitrofobia** Miedo mórbido de ser encerrado.
- Clivus** Superficie que se inclina como en el hueso esfenoides.
- Cloasma** Pigmentación (localizada) de la piel después de trauma, idiopática o en el embarazo.
- Clofazimina** Agente antileproso que tiñe la piel.
- Clofibrato** Agente que disminuye los lípidos, puede ser carcinogénico y causar cálculos biliares.
- Clomid** Citrato de clomifeno, un agente no esteroideo que estimula la ovulación en mujeres y la espermatogénesis en los hombres.
- Clonazepam** Anticonvulsivante para las convulsiones mioclónicas.
- Clónico, espasmo** Espasmo marcado por contracciones musculares seguidas de relajación.

Clonidina Agente antihipertensivo, también usado para la profilaxis de la migraña.

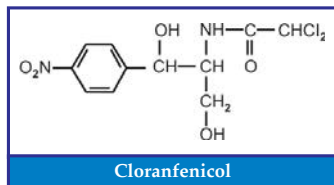
Clonorquiasis Duela hepática causada por la *Chlonorchis sinensis* la cual infecta los ductos biliares del hombre. La infección se adquiere por ingerir pescado fresco no cocinado que contiene larvas. El tratamiento es con praziquantel.

Clonus Contracción y relajación alternante de los músculos; signo de lesión de motoneurona superior.

Cloral, hidrato de Agente hipnótico, incoloro, cáustico.

Clorambutil Agente citotóxico usado para tratar LLC, enfermedad de Hodgkin, etc.

Cloranfenicol Antibiótico aislado del *Streptomyces venezualae*, específico para el tratamiento de fiebre entérica.

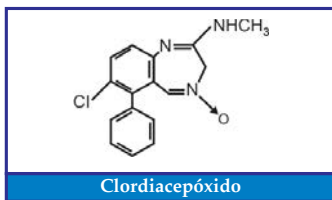


Clorbutanol Antiséptico y anestésico local usado en odontología y como un preservativo.

Clordano Insecticida.

Clordantoína Agente antifúngico tópico.

Clordiacepóxido Benzodiacepina usada para el tratamiento de la ansiedad, síndrome de abstinencia alcohólica.



Cloremia Concentración sanguínea de cloruro elevada.

Clorfeniramina Agente antihistamínico.

Clorfenotano Insecticida conocido como DDT.

Clorfenoxamina Droga usada para el parkinsonismo.

Clorhexidina Agente tópico anti-infeccioso.

Clorinada, cal Hipoclorito de calcio y cloruro de calcio, usado como agente blanqueador y antiséptico.

Clorito Sal de ácido cloroso, usado como desinfectante y agente blanqueador.

Clormezanona Agente ansiolítico sedante.

Clorófano Pigmento verde amarillento en la retina.

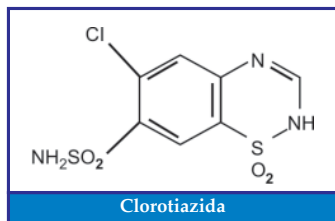
Clorofeno Un fenol, desinfectante.

Clorofila Pigmento verde en las plantas.

Cloroguanida Agente antimalárico.

Cloroma Sarcoma del periosteo de los huesos craneales (cáncer verde).

Cloroquina Antimalárico; también usado en la amebiasis, artropatía por LES.



Clorotiazida Diurético .

Cloroxazona Relajante muscular.

Clorpromazina Tranquilizante usado en psicosis.

Clorpropamida Agente hipoglucemiante oral del grupo de las sulfonilurea.

Clorprotixeno Antidepresivo.

Clortalidona Diurético.

Clortetraciclina Antibiótico bacteriostático del grupo de la tetraciclina.

Cloquet, canal de Canal hialoides a través del vítreo en el feto.

Clostridium Espora anaeróbica que forma bacilos comunes en el suelo y el tracto GI de animales y hombres.

Clostridium botulinum Produce botulismo.

Clostridium difficile Causa colitis pseudomembranosa.

Clostridium histolyticum Proteolítico, se aísla de la gangrena gaseosa.

Clostridium perfringes Causa gangrena gaseosa (*C. welchii*).

Clostridium tetani Produce tétanos.

Clotrimazole Agente antifúngico

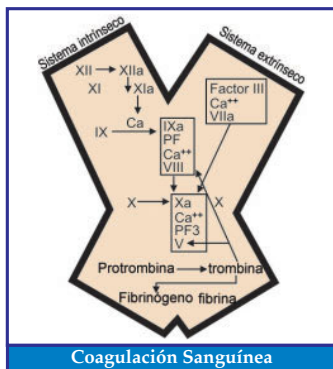
para el tratamiento de la candidiasis vulvovaginal.

Cloxacilina Penicilina resistente a la betalactamasa.

Clozapina Grupo de dibenzodiazepina de agentes antipsicóticos.

Clutton, articulación de Hidroartrosis de la articulación de la rodilla a menudo asociada con queratitis intersticial, se ve en la sífilis congénita.

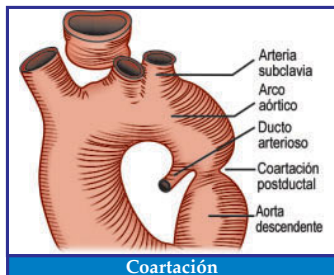
Coagulación Proceso de coagular, depende de la disponibilidad de protrombina, calcio, fibrinógeno y tromboplastina. La protrombina se convierte en trombina por la acción de la tromboplastina en la presencia de iones de calcio. La trombina entonces convierte el fibrinógeno soluble a una malla de fibrina insoluble sobre la cual las células sanguíneas rojas se aglomeran. La tromboplastina es producida por la pared de un



vaso lesionado o por las plaquetas activadas.

Coana Abertura en forma de embudo, especial en las narinas posteriores.

Coartación Constricción, compresión de las paredes.



Coats, enfermedad de Desarrollo de grandes masas blancas en los vasos sanguíneos de la retina.

Cobalto 60 Isótopo radioactivo para el tratamiento de malignidades.

Cobre, sulfato de Cristales o gránulos azul profundo, usados como algicida o astringente.

Cocaína Estimulante del SNC, en dosis tóxicas causa depresión del SNC, arritmia cardíaca y depresión respiratoria.

Coccidioidomicosis Granuloma coccidioidal.

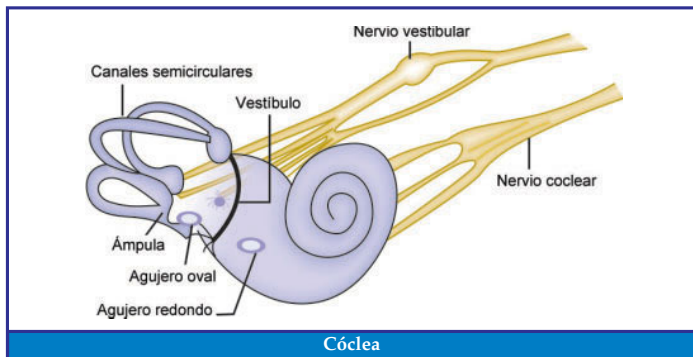
Coccígeo, cuerpo Pequeña anastomosis arteriovenosa a nivel del cóccix.

Cociente Número de veces que un número está contenido en otro.

Cociente de inteligencia División de la edad mental entre la edad actual.

Cociente respiratorio División de la cantidad de CO_2 en el aire espirado entre el oxígeno.

Cóclea Tubo sinuoso en forma de cono que simula la concha de un caracol, se enrolla en dos y tres cuartos girando alrededor de un eje óseo central, órgano responsable de la audición.



Coclear, implante Dispositivo electrónico que recibe los sonidos y transmite la señal eléctrica resultante a los electrodos implantados en la cóclea de manera que el sonido sea percibido SIN Prótesis coclear.

Coclear, nervio 8º nervio craneal que inerva la cóclea, su núcleo se localiza en el puente y la médula.

Cocleo-palpebral, reflejo Contracción del orbicularis oculi por un ruido súbito cerca al oído.

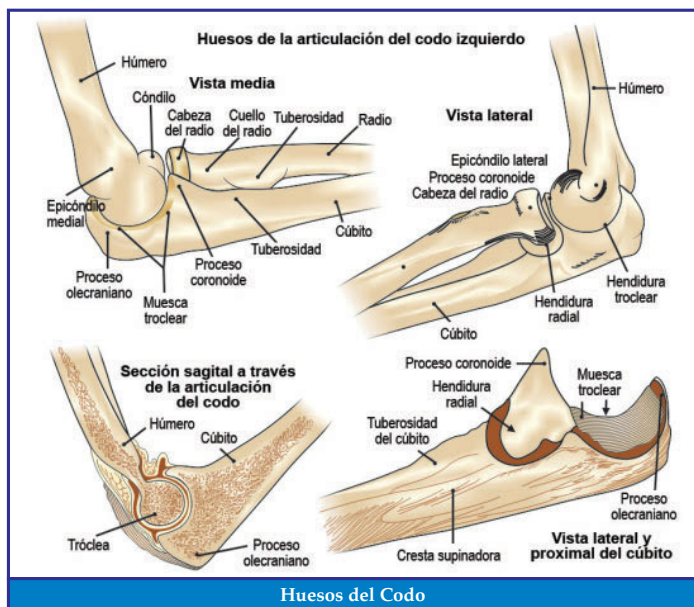
Cocodrilo, lágrimas de Producción de lágrimas durante la masticación

en pacientes con parálisis facial debido a regeneración anormal, así llamado debido a que se cree que los cocodrilos lloran después de comer a sus víctimas.

Cóctel Cualquier bebida o producto que contiene varios ingredientes.

Codeína Derivado del opio usado como analgésico-hipnótico.

Codo Articulación entre el brazo y antebrazo, que consiste de las articulaciones húmero-cubital, húmero-radial y radiocubital proximal.



Codo de tenista Tendinitis de los músculos de antebrazo lateral cerca al origen del epicóndilo lateral del húmero (epicondilitis lateral).

Coenzima Precursor de la biosíntesis de ácidos grasos y esteroides.

Coenzima A Enzima difusible, estable al calor la cual cuando se combinan con formas de apoenzima activa la enzima completa, ej. riboflavina, coenzima I y II.

Cogan, síndrome de Queratitis intersticial asociada con tinnitus, vértigo y usualmente sordera.

Cognición Conciencia con percepción, razonamiento, juzgamiento, memoria, etc.

Coherente Unir juntos, adhesividad.

Cohorte El componente de la población nacida durante un período y rastreada a través de la vida.

Cohorte, estudio de En epidemiología, un método de investigación es una cohorte (q.v.); que se sigue prospectiva o retrospectivamente.

Coilocito Célula anormal del epitelio escamoso del cérvix, un precursor de neoplasia cervical intraepitelial.

Coiloniquia 1. Uñas cóncavas en la anemia por deficiencia de hierro.
2. Distrofia de las uñas de los dedos de las manos con superficie en forma de cuchara, es característica



Coiloniquia

de la anemia por deficiencia de hierro.

Coito Contacto sexual entre hombre y mujer.

Cópula Unión sexual; interacción social entre los individuos o grupos.

Colador, cernidor Malla con poros de tamaño uniforme.

Colagenasa Enzima responsable de la degradación del colágeno.

Colágeno Proteína fibrosa insoluble de la piel, hueso, ligamentos y cartílagos.

Colágeno vascular, enfermedad- Grupo de enfermedades de los vasos sanguíneos de etiología desconocida que se manifiesta por dolor articular, erupción cutánea, dolor muscular, y manifestaciones de sangrado. Incluido en este grupo están: LES, artritis reumatoidea, esclerosis múltiple, etc.

Colangiectasia Dilatación de los ductos biliares.

Colangiografía Radiografía del sistema biliar.

Colangioma Tumor de los ductos biliares.

Colangitis Inflamación de los ductos biliares.

Colapsante, pulso Pulso de la regurgitación aórtica.

Colapso 1. Retracción anormal de las paredes de un órgano.
2. Postración súbita por agotamiento o debilidad debido a pobre circulación.

Colapsoterapia Neumotórax unilateral inducido para promover la curación o detener el sangrado de una lesión de Koch.

Colchicina Medicamento antigotoso, puede producir efectos colaterales GI.

Colchón de ondas Colchón que contiene tubos inflables transversos unidos en una serie de bombas de manera que los tubos alternos se inflan. Por tanto el área de compresión entre la piel y el colchón cambia para evitar la formación de úlceras o llagas de decúbito.

Colecistectomía Escisión de la vesícula biliar.

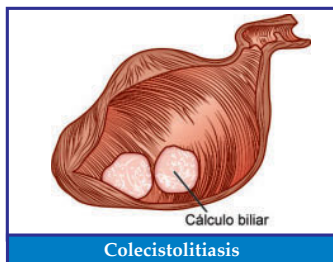
Colecistitis Inflamación de la vesícula biliar manifestada con fiebre, escalofríos, dolor abdominal superior e ictericia leve; casi siempre causado por cálculos biliares.

Colecistoquinina Hormona secretada por el duodeno que estimula la contracción de la vesícula biliar y la secreción pancreática.

Colector, túbulo Pequeños túbulos en la médula renal que reciben la orina de varios túbulos renales.

Estos ductos forman los ductos papilares de Bellini que se abren dentro de la papila renal.

Colelitiasis Formación cálculos biliares dentro de la vesícula biliar.



Colemia Hiperbilirrubinemia

Cólera Diarrea acuosa profusa y vómitos con deshidratación causada por el *vibrio cholerae*.

Coleriforme Que simula cólera.

Colesteatoma Bolsillo epitelial llena de detritus de queratina.

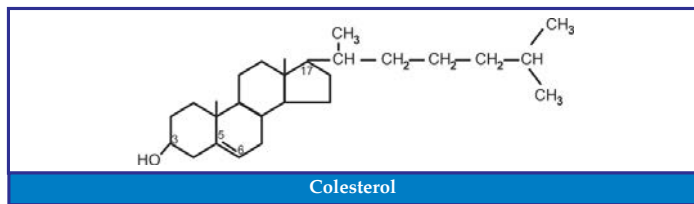
Colesterol Alcohol monohídrico, principal constituyente de los cálculos biliares y de la membrana celular, precursor de hormonas.

Colesterosis Depósito de colesterol en los tejidos.

Colestipol Resina de intercambio iónico semejante a la colestiramina.

Colestiramina Resina de intercambio iónico para tratar el prurito de la hiperbilirrubinemia.

Colgajo Masa de tejido parcialmente desprendido usado en cirugía plástica.



Colgajo pedicular Colgajo hecho al suturar los bordes para formar un tubo. Entonces una de las terminaciones del tubo se corta y se sutura en el otro sitio. A través del uso de esta técnica de colgajo de salto, tales colgajos pueden moverse en varias etapas, a grandes distancias.

Colgajo periodontal Colgajo gingival removido o repositionado para eliminar los bolsillos periodontales o para corregir los defectos mucogingivales.

Cólico Dolor espasmódico que se origina de cualquier víscera hueca.

Cólico biliar Dolor causado por cálculos biliares en el ducto biliar o ducto cístico.

Cólico intestinal Dolor abdominal debido a lombrices, infección o espasmos de los intestinos.

Cólico renal Paso de una piedra, coágulo a través de los uréteres con dolor de espalda que se irradia a la ingle, genitales y aspecto interno de los muslos.

Cólico uterino Dolor dismenorrico debido a coágulos retenidos.

Cólico, ácido Ácido biliar.

Colina Amina, constituyente de lecitina y otros fosfolípidos; involucrados en el metabolismo de proteínas.

Colinérgicas, fibras Éstas incluyen todas las fibras pregangliónicas, todas las fibras parasimpática postgangliónicas, las fibras simpáticas postgangliónicas de las glándulas sudoríparas y las fibras eferentes en el músculo esquelético.

Colinérgico Terminaciones nerviosas que liberan acetilcolina.

Colinesterasa Enzima que cataliza la hidrólisis de los ésteres de colina; ej. la acetilcolinesterasa degrada la acetilcolina en ácido acético y colina.

Colistina Polimixina, un antibiótico efectivo contra muchos microorganismos incluyendo las pseudomonas.

Colitis Inflamación del colon.

Colitis ulcerativa Inflamación que involucra el recto con lesiones en parches, apariencia de adoquín, mucosa friable y diarrea agresiva con sangre.

Collar de Casal Anillo de piel

- enrojecida pigmentada alrededor del cuello en pelagra.
- Colles, fascia de** Capa interna de la fascia superficial del perineo.
- Colles, fractura de** Fractura transversa de la terminación distal del radio con desplazamiento de los fragmentos inferiores hacia atrás, hacia arriba y lateralmente.
- Colmillo** Diente afilado
- Coloboma** Fisura o hendidura en el iris, cuerpo ciliar o coroides.
- Colon irritable** Alteración de la motilidad del colon que se manifiesta por dolor abdominal, evacuaciones frecuentes de heces en pequeñas cintas, usualmente desencadenado por ansiedad.
- Colónica, irrigación** Enjuagar el colon previo a cirugía colónica, colonoscopia.
- Coloproctectomía** Remoción quirúrgica del colon y recto.
- Color, ceguera al** Percepción defectuosa de los colores; la ceguera a los colores en la cual todos los colores son percibidos como grises se llama monocromasia.
- Colorante** Tinte usado para colorear objetos para la evaluación microscópica.
- Colorante ácido** Colorante donde el ión que tiene el color es el anión, i.e. eosina.
- Colorante ácido-rápido** Tinción para micobacterias las cuales retienen la carbofúscina incluso cuando se lava con alcohol-ácido.
- Colorante básico** Tinción donde el ión que tiene el color es el catión, ej. azul de metileno.
- Colorante de Giemsa** Tinción que contiene azul II-eosina.
- Colorante dental** Tinción del esmalte dental o prótesis, debido a té, café o tabaco o por la inhalación de metales como el cobre (verde), manganeso (negro), hierro (marrón).
- Colorímetro** Instrumento para la medición de la intensidad del color.
- Colostomía** Abertura del colon hacia el exterior a través de la pared abdominal.
- Colpectomía** Remoción quirúrgica de la vagina.
- Colpoestenosis** Estrechamiento de la vagina.
- Colposcopia** Inspección de la vagina y porción vaginal del cérvix por colposcopia, usualmente para evaluar los sitios de epitelio anormal para biopsias en pacientes con pruebas de PAP alteradas.
- Columna** Estructura de soporte cilíndrica.
- Columna anterior** Porción anterior de la materia gris en cada lado de la médula espinal.
- Columna de Clarke** Grupo de grandes células en la porción medial de la base de la columna posterior de la médula espinal.
- Columna de Morgagni** Una de las varias crestas verticales en la membrana mucosa a nivel de la unión del ano y recto.

Columna lateral Columna en la porción lateral de la materia gris de la médula espinal que contiene neuronas pregangliónicas del sistema nervioso simpático.

Columna posterior Cuerno posterior de materia gris en la médula espinal.

Columna vertebral El esqueleto axial que contiene las vértebras (7 cervicales, 12 torácicas, 5 lumbares, sacro y cóccix) y encierra a la médula espinal.

Coma Estado en el cual el paciente no se despierta a los estímulos dolorosos y no puede responder para sus necesidades internas.

Comadrona Mujer que asiste a mujeres durante el parto.

Comedón Puntos negros, sebo seco decolorado que taponan un ducto excretor de la piel ej. acné que involucra la cara, espalda y cuello en adolescentes.

Comensal Organismos que viven en una relación no-parasítica muy estrecha.

Comestible Adecuado para uso como comida.

Comida Alimento.

Comida de Boyden Comida usada para evaluar el tiempo de evacuación de la vesícula biliar, ésta consiste en harina, yemas de huevo y leche mezclados con azúcar.

Comida, prueba de Alimentos blandos dados antes del análisis de la secreción gástrica.

Comidas, aditivos de las Otras sustancias diferentes a los alimen-

tos básicos que se añaden a las comidas durante la producción, procesamiento, almacenamiento o empaque.

Comidas, adulterantes de las Sustancias que hacen los alimentos impuros o tóxicos, tales como organismos, residuos de pesticidas, sustancias venenosas o sustancias añadidas para aumentar el peso o masa de las comidas.

Comidas, alergia a la Reacción alérgica que resulta por la ingestión de comida en aquel que está sensibilizado. Las sustancias ofensivas comúnmente son: leche, huevo, mariscos, chocolates, naranjas

Comisura Banda transversa de fibras nerviosas que pasan sobre la línea media en el SNC.

Comisura cerebral anterior Banda de fibras blancas que pasan a lo largo de la lamina terminalis que conecta a los dos hemisferios cerebrales.

Comisura posterior Comisura justo sobre el mesencéfalo que contiene fibras que conectan el colículo superior.

Comisurotomía Incisión quirúrgica de cualquier comisura. Comúnmente se refiere a la comisurotomía mitral en la estenosis mitral.

Comma, Bacillus *Vibrio comma*, organismo del cólera.

Compartamental, síndrome Compresión de nervios y vasos dentro de un compartimiento musculoso-

fascial apretado, ej. en la pierna por quemadura o infección.

Compatibilidad cruzada, prueba de Prueba para ver la compatibilidad de la transfusión sanguínea.

Donde un donante de células sanguíneas rojas se cruza con el plasma del receptor y viceversa.

Compatibilidad Habilidad de dos individuos o grupos de vivir juntos sin antagonismos o tensión.

Complemento Serie de proteínas enzimáticas en el suero normal que una vez activadas incrementan los mecanismos inmunes como la quimiotaxis leucocitaria y la opsonización bacteriana.

Complemento, fijación Algunas reacciones de antígeno-anticuerpo fijan el complemento para completar la reacción. Este proceso es la base de la reacción de Wasserman para la sífilis.

Compliance Propiedad de alterar el tamaño y la forma en respuesta a la aplicación de una fuerza, peso o liberación de dicha fuerza, ej. compliance pulmonar que es una medida de la fuerza requerida para expandir los pulmones.

Compresa Contrairritante para uso tópico.

Comprimido Píldora pequeña.

Comprimido, de algodón Pequeña bola de algodón enrollado especialmente útil en odontología

Compuertas, teoría de las Hipótesis de que se puede evitar que los estímulos dolorosos lleguen a los centros más elevados para

su reconocimiento a través de la estimulación de los nervios sensoriales, un mecanismo clave que explica la analgesia por acupuntura.

Compuesta, fractura Fractura con comunicación al exterior a través de fisura en la piel.

Compuesto, astigmatismo Miopía o hipermetropía de diferente dioptrías tanto en el eje longitudinal y vertical.

Compulsión Actos estereotipados repetitivos realizados para aliviar el temor relacionado con obsesión, dictado por la mente subconsciente del paciente contra sus propios deseos y si no se realiza causa intranquilidad.

Compulsiva, idea Idea que continúa causando obsesión contra la propia voluntad.

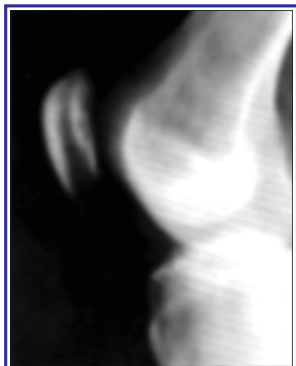
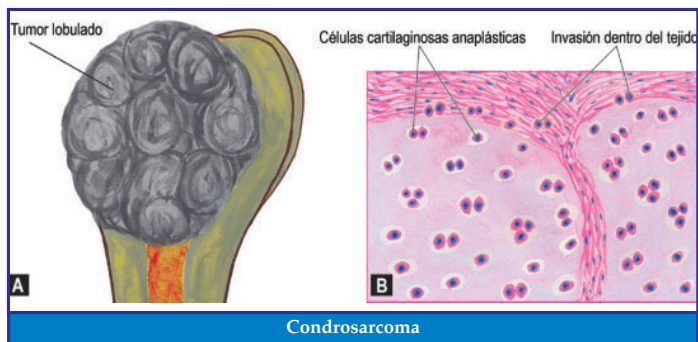
Compulsiva, neurosis Obsesión que obliga a uno a realizar un acto absurdo.

Computadora asistente de diseño Computadora usada para asistir en el diseño de objetos, ej. rediseñar las partes del cuerpo en cirugía plástica, implante artificial de cadera, preparación de una corona.

Computadora Dispositivo electrónico para el almacenaje y recuperación de información numérica o de textos.

Comunicable, enfermedad Enfermedad que puede ser transmitida directa o indirectamente de una persona a otra.

- Concanavalin A** Lecitina que estimula la proliferación de linfocitos T pero no de linfocitos B.
- Concebir** Quedar embarazada; formar una idea; formar una idea mental.
- Concentración** Potencia de una sustancia en solución; fijación en la mente de un sujeto con exclusión de todos los otros pensamientos.
- Concentrado celular** Sangre que contiene elementos celulares solamente, carentes de plasma.
- Concepción** Unión de los espermatozoides masculinos con el óvulo.
- Concha** El oído externo o pina; los cornetes dentro de la cavidad nasal.
- Conchectomía** Incisión quirúrgica de la concha nasal.
- Concocción** Mezcla de dos sustancias medicinales asistidas por calor.
- Concomitante** Que ocurre al mismo tiempo.
- Concusión cerebral** Pérdida transitoria de la consciencia por trauma craneal externo.
- Condicionamiento** Mejorar la capacidad física a través de un programa de ejercicios.
- Condicionamiento operativo** Aprender una acción particular o un tipo de comportamiento que es seguido de una recompensa.
- Cóndilo** Protuberancia redondeada en la terminación de un hueso que forma una articulación.
- Condiloma** Crecimiento similar a una verruga en la piel alrededor del ano o los genitales.
- Condiloma acuminata** Usualmente venérea, causada por un virus.
- Condiloma latum** Parche mucosa en la vulva o ano característico de la sífilis.
- Condón** Hoja de látex usada para la contracepción, puede ser usada por hombres o mujeres (poliuretano) y a menudo también puede hacerse a la medida.
- Condrina** Material tipo gelatinoso obtenido por la cocción de cartílago (la sustancia básica del cartílago).
- Condritis** Inflamación del cartílago.
- Condrosplasia** Exostosis múltiples de la epífisis en especial en huesos largos, metacarpianos y falanges.
- Condrogéno** Sustancia basal del cartílago y tejido corneal; la cual cambia a condrina en la cocción.
- Condroitina** Sustancia presente en el tejido conectivo, incluyendo en la córnea y cartílago.
- Condroma** Tumor de cartílago indoloro y de crecimiento lento.
- Condromalacia** Ablandamiento del cartílago articular, usualmente involucra la rótula.
- Condrosarcoma** Sarcoma cartilaginoso.
- Conducción** La transferencia de electrones, calor, iones u ondas de sonido a través de un medio conductor o el proceso por el cual un estado de excitación es transmitido.



Condromalacia

Conducto Vaso o canal tubular estrecho para conducir secreción desde una glándula.

Conducto alveolar Rama de los bronquiolos respiratorios que conducen a los sacos alveolares de los pulmones.

Conducto biliar común Ducto formado por la unión del ducto hepático con el ducto cístico que

drena al duodeno a nivel de la ampolla de Vater.

Conducto de Gärtner Remanente del ducto de Wolff que se extiende desde el paraovarium a través del ligamento ancho dentro de la vagina.

Conducto de Müller Ductos en el embrión que forman el útero, vagina y trompas de Falopio.

Conducto endolinfático Ducto que conecta el saco endolinfático con el utrículo y sáculo.

Conducto lagrimal Dos ductos, superior e inferior que drenan las lágrimas del ojo dentro del saco lagrimal.

Conducto linfático derecho Ducto que drena la linfa del lado derecho del cuerpo por encima del diafragma hacia la vena innominada derecha.

Conducto mesonéfrico Ducto en el embrión que conecta el mesonefros con la cloaca. En los hombres, se desarrollará en los ductos reproductivos.

Conducto torácico Ducto linfático izquierdo que drena la linfa del cuerpo por debajo del diafragma y del tórax izquierdo hacia la vena innominada izquierda.

Conductos de Skene Dos tubos delgados de las glándulas de Skene que se abren en cualquier lado del orificio uretral femenino.

Conejillo de Indias Pequeño roedor usado en laboratorios de investigación.

Conexión 1. La fuerza que sostiene junto los átomos en un compuesto químico. 2. La relación que existe entre dos ó más genes en un mismo cromosoma.

Confabulación Forma de pérdida de memoria en la cual el paciente llena las lagunas de su memoria con palabras inapropiadas.

Confluyente Que corren juntos, emergen juntos.

Confusión Desorientación con respecto al tiempo, lugar o persona.

Congelacion Congelamiento y muerte de una parte del cuerpo debido a exposición al frío.

Congelación, corte por Técnica de examen y de reporte de los cortes patológicos de un paciente mientras se encuentra en la mesa de cirugía, de esta manera se decide el curso de acción futura en el mismo escenario.

Congelado, hombro Movilidad del hombro restringida debido a capsulitis adhesiva.

Congénera Dos o más músculos con la misma función, o dos

sustancias con origen similar, función o línea estructural.

Congestión Presencia de cantidad excesiva de sangre o fluido tisular en un órgano o tejido.

Congestión activa Congestión que surge por incremento en el flujo sanguíneo o vasodilatación.

Congestión pasiva Congestión vascular debido alteración en la función de bomba del corazón.

Congestión pulmonar Congestión vascular pulmonar debido al aumento de presión en atrio izquierdo o falla ventricular izquierda.

Coniología Ciencia del polvo y sus efectos.

Coniología Estudio del polvo y sus efectos.

Coniotomía Cricotirotomía.

Conización Excisión de un cono de tejido como en la cervicitis crónica.

Conjugación Apareamiento. En biología, la unión de dos organismos unicelulares acompañado del intercambio de material nuclear.

Conjugado Pareado o unido.

Conjugado desviación Desviación de ambos ojos a cualquier lado.

Conjugado diagonal Distancia medida desde el centro del promontorio sacro a la parte posterior de la sínfisis del pubis. El conjugado verdadero es 1.5 1 2 cm menos que el conjugado diagonal.

Conjugado verdadero Es el diámetro antero-posterior de la entrada pélvica; la distancia entre el

punto superior de la línea media del sacro y el margen superior de la sínfisis del pubis.

Conjuntiva Membrana mucosa que reviste los párpados y se refleja sobre los globos oculares.

Conjuntivitis Inflamación de la conjuntiva.



Conjuntivitis

Conjuntivitis actínica Conjuntivitis por exposición actínica (rayos ultravioletas).

Conjuntivitis angular Conjuntivitis que involucra el ángulo de los ojos, debido al bacilo *Morax Axenfeld*.

Conjuntivitis catarral Conjuntivitis con secreción mucoide debido a cuerpo extraño, alergia, calor, frío, etc.

Conjuntivitis de inclusión Inflamación purulenta de la conjuntiva debido a *Chlamydia trachomatis*.

Conjuntivitis flictenular Nódulos alrededor del limbo, particularmente en alergias al bacilo de Koch.

Conjuntivitis hemorrágica epidémica Infección viral de los

ojos con edema de párpados, y hemorragia subconjuntival.

Conjuntivitis vernal Conjuntivitis primaveral alérgica.

Conjuntivoma Tumor de la conjuntiva.

Conminución Reducir un cuerpo sólido en tamaños variables por rallado, pulverización o cortado, etc.

Conminuta, fractura Fractura donde el hueso se astilla o aplasta.

Conn, síndrome de Hiperaldosteronismo primario con debilidad muscular, poliuria, hipertensión, hipocalemia y alcalosis.

Consanguinidad Relación sanguínea; i.e. ser descendiente de un ancestro común.

Consciencia Estado de percepción, i.e. orientación en tiempo, lugar y persona. Estupor es el estado en el cual sólo estímulos intensos pueden despertar al paciente. Reflejos motores normales. En pacientes comatosos que no perciben el medio ambiente, los estímulos intensos producen respuestas rudimentarias si es que las hay.

Consensual Reflejo por estimulación de otra parte u opuesto.

Consensual, reflejo luminoso Contracción de la pupila opuesta cuando se enfoca la luz en el otro lado.

Consentimiento Permiso otorgado por el paciente para un procedimiento.

Consentimiento implícito Consentimiento presumido en algunas

circunstancias, i.e. cuando el paciente se sienta en la silla del odontólogo por consiguiente implica el examen.

Consentimiento informado El entendimiento entre la persona y una institución que realiza una investigación médica experimental que involucra sujetos humanos.

Consolidación El acto de hacerse sólido, especialmente la solidificación del pulmón debido a ingurgitación patológica de los tejidos como ocurre en la neumonía.

Constipación Defecación infrecuente con paso de material fecal excesivamente duro y seco, movimientos intestinales lentos.

Constipación atónica Constipación debido a debilidad de los músculos del colon y recto.

Constipación espástica Constipación debido a tonicidad excesiva de las paredes intestinales.

Constipación obstructiva Lesión colónica o intestinal obstructiva que causa constipación.

Constitución Apariencia física que indica una tendencia a ciertas enfermedades o posicionamiento de los órganos internos en ciertos planos.

Contacto Toque o aposición mutua de dos personas o objetos o aquel que recientemente ha sido expuesto a una enfermedad contagiosa.

Contacto, dermatitis de Dermatitis debido a químico irritante o sensibilizante.

Contacto, lentes de Dispositivo, ya sea rígido o flexible que descansan sobre la córnea para mejorar el error refractivo.

Contador de Geiger Dispositivo para la detección y conteo de radiación ionizante.

Contador de inmunolectroforesis Proceso en el cual el antígeno y anticuerpos se colocan en fuentes separadas y una corriente eléctrica se pasa a través de un medio de difusión. Los antígenos migran al ánodo y los anticuerpos al cátodo. Si el antígeno y el anticuerpo corresponde entre sí, estos se encontrarán en el medio de difusión donde se precipitarán y formarán una banda de o línea de precipitina.

Contagioso Comunicable; transmitido fácilmente de una persona a otra ya sea directa o indirectamente.

Contagium Agente que causa infección o contagio.

Contaminación 1. Introducción de gérmenes o material infeccioso en sitios normalmente estériles. 2. Radiación en o sobre un lugar que no se desea.

Continente Capaz de controlar la micción y defecación o indulgencia sexual.

Contorno Configuración de la superficie de una parte. Forma.

Contorsión Retorcimiento en una forma inusual.

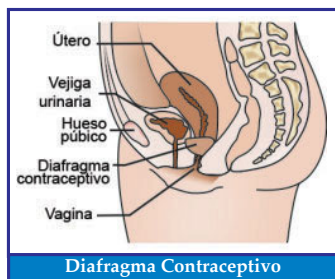
Contracción isométrica Ejercicio muscular donde los músculos no cambian su longitud.

Contracción isotónica Contracción

muscular en la cual el músculo mantiene una tensión constante al cambiar su longitud durante la contracción.

Contracepción Prevención de la concepción.

Contraceptivo Cualquier proceso, dispositivo o método que previene la concepción. Estos incluyen espermicidas, píldoras de estrógeno-progesterona y barreras físicas como DIU.



Contrachoque Choque eléctrico aplicado al corazón para corregir arritmias.

Contracorriente, intercambiador de Intercambio de químicos entre dos líquidos de contracorriente separados por una membrana.

Contractura Contracción permanente de un músculo debido a parálisis, espasmo o isquemia.

Contractura de Dupuytren Contracción de la fascia palmar llevando a deformidad de los dedos.

Contractura de Volkman Atrofia de los músculos del antebrazo con

pronación y flexión de la mano que es resultado de un cilindro o vendaje constreñido sobre la arteria braquial.

Contraer Adquirir una enfermedad o infección; acortar o reducir en tamaño.

Contragolpe, lesión por Lesión en una parte del cerebro con herida en el lado opuesto, ej. golpe repentino en la parte de atrás de la cabeza que causa lesión en los lóbulos frontales debido a estos son forzados contra la porción anterior de la bóveda craneal.

Contraincisión Una segunda incisión hecha para facilitar el drenaje o reducir la tensión de las suturas.

Contraindicación Forma de terapia no recomendada.

Contrairritante Agente aplicado localmente para producir reacción inflamatoria leve para aliviar el dolor de estructuras adyacentes o profundas.

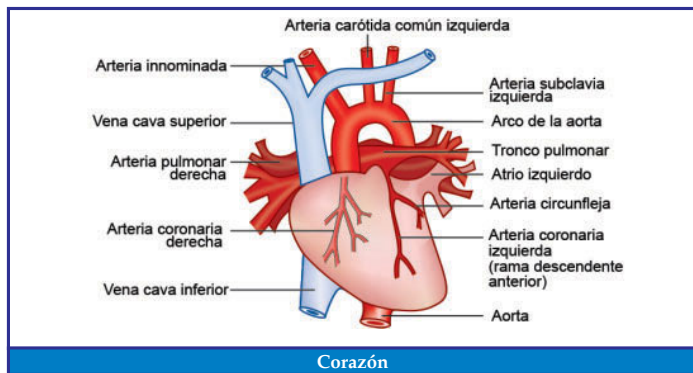
Contralateral Lado opuesto del cuerpo.

Contraste En radiología, material radiopaco que brinda contraste en las densidades entre los tejidos u órganos que van a ser evaluados con rayos X.

Contratracción Aplicación de una fuerza en dirección opuesta a la fuerza de tracción, usualmente para reducción de una fractura.

Contusión Hematoma, lesión con hemorragia subcutánea pero piel intacta.

- Conus** Con forma similar a un cono
- Conus arterioso** Porción del ventrículo derecho que da origen a las arterias pulmonares.
- Conus medularis** Porción cónica inferior de la médula espinal.
- Convalecencia** 1. Período de recuperación después de enfermedad u operación. 2. Los cuidados y tratamiento de un paciente después de una operación, o aquel que está convaleciendo de una enfermedad aguda o seria.
- Convección** Transferencia de calor a través de líquidos o gases.
- Convergencia** El movimiento de dos o más objetos al mismo punto.
- Conversión, reacción de** Neurosis histérica que denota conflicto psicológico traducido en dolencia física.
- Convolución** Un giro, pliegue o rollo de cualquier cosa que es convoluto. En anatomía, un giro es uno de los muchos pliegues de la superficie de los hemisferios cerebrales que están separados por surcos, ranuras o fisuras.
- Convulsión** 1. Ataque repentino de dolor, enfermedad o ciertos síntomas, como las convulsiones, epilepsia. 2. Paroxismos involuntarios de contracción y relajación de los músculos.
- Cooley, anemia de** Talasemia mayor, desorden hereditario de la hemoglobinosíntesis.
- Coombs, prueba de** Prueba para la detección de antiglobulinas en la sangre, útil en el diagnóstico de anemia hemolítica autoinmune.
- Cooper, ligamento de** Bandas fibrosas de sostén en las mamas de las mujeres.
- Coordinación** Trabajo en conjunto de varios músculos para realizar ciertos movimientos.
- Copolímero** Polímero compuesto de dos diferentes clases de monómeros.
- Coprofilia** Preocupación inusual por las heces, una perversión en los adultos.
- Coprolalia** Uso de lenguaje vulgar y obsceno como en la esquizofrenia y síndrome de Gilles de la Tourette.
- Coprolito** Heces duras.
- Coproporfirina** Excreción excesiva de coproporfirina en las heces, como en las porfirias hereditarias.
- Coproporfirina** Porphirina presente en la orina y heces.
- Cópula** Cualquier parte atada a otra.
- Copulación** Contacto sexual.
- Cor pulmonale** Falla cardíaca derecha secundaria a patología pulmonar.
- Coracoide** Que simula la forma de pico de cuervo
- Coracoides, proceso** Proceso sobre la superficie anterior de la escápula.
- Corazón** Bomba muscular, contráctil, hueca, de 4 cámaras localizada en la cavidad torácica, el órgano principal del sistema circulatorio.



Corazón abierto, cirugía a Cirugía del corazón o sus vasos sanguíneos que requiere derivación cardiopulmonar.

Corazón, falla del Falla en la contracción cardíaca para mantener la circulación adecuada para la oxigenación de los tejidos

Corazón-pulmón, dispositivo Dispositivo para mantener la función del corazón y el pulmón durante la cirugía de derivación coronaria o reemplazo valvular.

Corbata, vendaje en Vendaje triangular plegado para formar una banda alrededor de la parte lesionada.

Corda Cuerda o tendón.

Corda tendinae SIN Cuerda tendinosa Cuerdas tendinosas que conectan los bordes libres de la válvula A-V al músculo papilar.

Corda tympani Rama del nervio facial cuyas fibras eferentes inervan las glándulas submandibular o sublingual y fibras aferentes que conducen la sensación del gusto de los dos tercios anteriores de la lengua.

Corditis Inflamación de las cuerdas vocales o del cordón espermático.

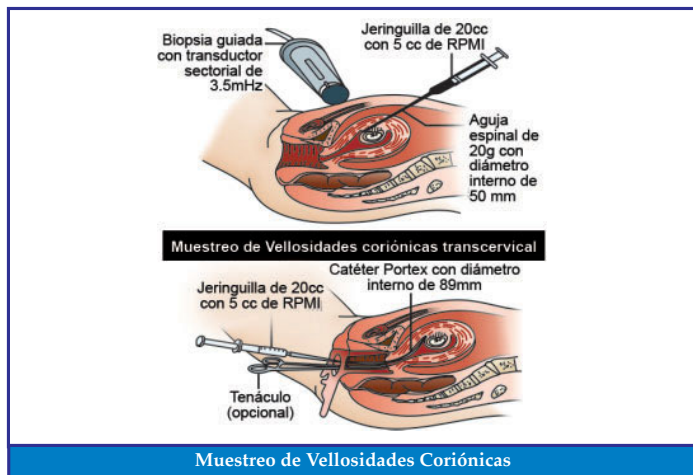
Cordoma Tumor a lo largo de la columna vertebral compuesta de tejido nervioso embrionario.

Cordón Estructura similar a una cuerda

Cordón espermático Los canales para el paso de esperma desde los testículos a la vesícula seminal.

Cordón espinal Extensión del SNC dentro del canal espinal hasta el borde superior de la primera vértebra lumbar.

- Cordón umbilical** Cordón que conecta el sistema circulatorio fetal a la placenta, consiste de dos arterias umbilicales y una vena umbilical.
- Cordotomía** Resección de los tractos talámicos laterales en el cordón para aliviar el dolor intratable.
- Corea** Desorden de movimiento debido a daño extrapiramidal caracterizado por movimientos de las extremidades cuasi intencionales, involuntarios, no repetitivos, ej. corea de Sydenham (reumática), corea gravidarum, corea de Huntington.
- Coreoatetosis** Contracciones musculares espasmódicas bizarras, usualmente más proximales que distales.
- Cori, ciclo de** En el metabolismo de carbohidratos, la descomposición del glicógeno muscular con formación de ácido láctico el cual es convertido a glicógeno en el hígado. El glicógeno hepático es liberado como glucosa la cual es usada por los músculos donde entonces es reconvertida a glicógeno muscular.
- Corioadenoma** Adenoma del corion, la membrana externa que recubre al feto.
- Corioamnionitis** Inflamación de las membranas que cubren al feto ej. amnios y corion
- Coriocarcinoma** Neoplasia maligna del corion usualmente después de mola hidatiforme, aborto o a menudo embarazo normal.
- Coriomeningitis** Inflamación de las meninges.
- Coriomeningitis linfocítica** Es de origen viral.
- Corion** Membrana extraembrionica que cubre la pared externa del blastocisto del cual se desarrollan las vellosidades coriónicas.
- Coriónicas vellosidades, muestreo de** Procedimiento de obtención de muestra de las vellosidades coriónicas para la evaluación prenatal del feto.
- Corioretinitis** Inflamación de coroides y retina.
- Coristoma** Neoplasia de los rudimentos embrionicos en los sitios donde el tejido usualmente no se encuentra.
- Coriza** Catarro nasal agudo con secreción acuosa profusa.
- Córnea** Porción anterior transparente y clara del ojo que cubre 1/6 parte de la superficie del globo ocular y funciona como un medio refractivo importante. Está compuesta de 5 capas: epitelio, membrana de Bowman, estroma, membrana de Descemet y endotelio.
- Corneal, reflejo** Cierre de los párpados al toque de la córnea: rama aferente por el nervio trigémino y la eferente por el nervio facial.
- Corneal, trasplante** Transferencia de la córnea ya sea de grosor parcial o completo de un cadáver sano donante, para tratar opaci-



dades corneales que obstruyen la visión.

Corneobléfaron Adhesión de párpado a la córnea.

Cornificación Proceso a través del cual las células epiteliales escamosas se convierten en material córneo duro, ej. cuerno, cabellos, uñas, plumas, etc.

Cornu Cualquier proyección similar a un cuerno.

Coroideremia Degeneración corioida ligada a X que se manifiesta con ceguera nocturna progresiva hasta la ceguera absoluta.

Coroides Capa vascular chocolate oscura del ojo entre la esclera y retina.

Coroiditis Inflamación de la coroides.

Corona Cualquier estructura que simula una corona

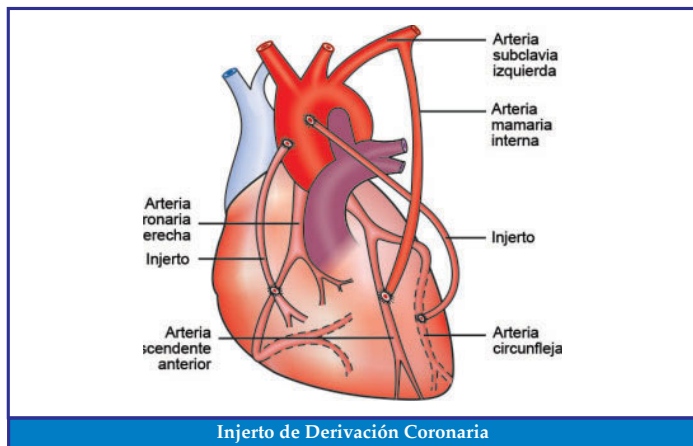
Corona, radiada Fibras ascendentes y descendentes de la cápsula interna que sobre el cuerpo caloso se extiende en todas las direcciones para llegar a la corteza cerebral.

Coronal, plano Plano que divide en porciones anterior y posterior

Coronamiento Exposición de las manos fetales en la vulva durante el parto.

Coronaria, angiografía Opacificación de las arterias coronarias a través de la inyección de iohexol o Urografin o cualquier otro agente de contraste.

Coronaria, derivación Comunicación quirúrgicamente establecida



entre la raíz de la aorta y las coronarias involucradas distales al bloqueo o desviación de la arteria mamaria interna para incrementar el flujo sanguíneo miocárdico.

Coronarias, arterias Un par de arterias, izquierda y derecha que surgen de los senos coronarios izquierdo y derecho que suministran de sangre al miocardio. La arteria izquierda es usualmente dominante.

Coronario, plexo Plexo de fibras nerviosas autonómicas que suplen al corazón.

Coronario, seno Los canales que llevan el drenaje venoso del corazón hacia el atrio derecho.

Coronarios, unidad de cuidados Unidad hospitalaria especialmente equipada para proveer

cuidados intensivos a los pacientes con enfermedad de arterias coronarias, i.e. infarto al miocardio, angina inestable, etc.

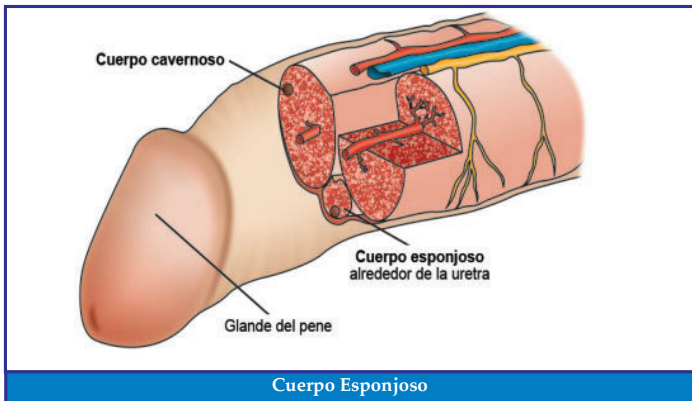
Coronavirus Partículas virales rodeadas por una corona, ej. virus del resfriado común.

Coronoidea, fosa Depresión oval sobre la superficie anterior distal del húmero que se articula con el proceso coronoides del cúbito.

Corporal, índice de masa Peso corporal en kg dividido por la altura en metros cuadrados (P/A^2); índice para la estimación de la obesidad.

Corpus La parte principal de cualquier órgano o cuerpo humano.

Corpus callosum La comisura que une los dos hemisferios cerebrales.



Corpus cavernosum Tejido eréctil del pene, clítoris, bulbo del vestíbulo, etc.

Corpus spongiosum Masa de tejido esponjoso dentro del pene alrededor de la uretra masculina.

Corpus striatum Las estructuras en los hemisferios cerebrales que consiste del núcleo caudado y lentiforme.

Corpúsculo Cualquier cuerpo redondeado, terminación nerviosa sensorial encapsulada, célula sanguínea.

Corpúsculo de Malpighi Corpúsculo renal que consiste de un glomérulo y cápsula de Bowman.

Corpúsculo de Meissner Receptor táctil encapsulado en la epidermis de la piel especialmente de la palma de la mano y pies.

Corpúsculo de Pacini Órgano sensorial terminal grande y ovoide que consiste de capas concén-

tricas de tejido conectivo que rodean la terminación nerviosa, actúa como un receptor de propiocepción y presión profunda.

Corredor, talón del Irritación del tejido fibrograso del talón en los corredores.

Corriente Un flujo, usualmente impulso eléctrico.

Corriente alternante Corriente en la cual el flujo periódicamente va en direcciones opuestas.

Corriente directa Flujo de corriente unidireccional.

Corrigan, pulso de Pulso circunscrito amplio en la insuficiencia aórtica.

Corrosión Remoción de glóbulos rojos senescentes por el bazo.

Corrosiva, úlcera Carcinoma de células basales que ocurre comúnmente en la cara superior con destrucción del tejido y hueso subyacente.

Corrosivo, envenenamiento Envenenamiento por álcalis fuertes, ácido, antisépticos; ej. hidróxidos de sodio, amoníaco, potasio.

Corrugador Músculo del ojo que trazan las cejas medial e interiormente, surge del hueso frontal y se inserta sobre la piel de la mitad medial de las cejas.

Corsé Vendaje aplicado al tronco para inmovilizar la columna o corregir deformidades.

Corsé de porcelana, funda de porcelana Restauración de la corona con porcelana.

Corsé de Sayre Yeso del corsé de París para sostener deformidades espinales.

Corte Para dividir, separar o cortar.

Corteza Capa externa de un órgano como en los riñones, adrenales, ovarios, nódulos linfáticos, timo, cerebro y cerebelo.

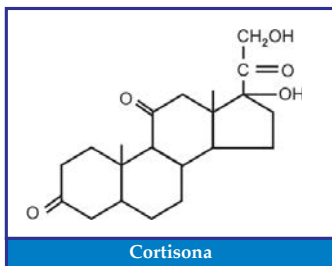
Corticoesterona Hormona de la corteza adrenal que influye sobre el metabolismo de carbohidratos, la hemostasia de Na^+ y K^+ .

Corticoide Hormona esteroidea secretada en la corteza adrenal.

Corticotrofina (ACTH) Hormona de la pituitaria anterior que estimula las adrenales a secretar glucocorticoides.

Corticotrofina, factor liberador de Factor hipotalámico que regula la secreción de corticotrofina.

Cortisona Hormona adrenal, mayormente inactiva hasta que es convertida en cortisol activo. Influyen en el metabolismo de las



grasas, carbohidratos, proteínas, Na^+ y K^+ .

Corynebacterium Bacilo Gram positivo en forma de palillo de tambor, causa difteria.

Cosintropina Corticotropina sintética usada para evaluar la insuficiencia adrenal.

Cosmética, cirugía Comúnmente conocida como cirugía plástica, se realiza para mejorar la apariencia, i.e. corrección de quemaduras y cicatrices, elefantiasis, obesidad localizada, mamas pendulares, arrugas faciales.

Cosmético Agentes o métodos para mejorar la apariencia física, (promotores de la apariencia).

Cósmico Universo

Cosquilleo Estimulación suave de la superficie sensitiva y el reflejo de la misma.

Costens, síndrome de Artritis temporomandibular.

Costilla Uno de los 12 pares de huesos de curvos y estrechos de la pared torácica que conecta el esternón a las vértebras.

- Costilla cervical** Costilla supernumeraria derivada de la 7ª vértebra cervical y a menudo causa el síndrome de la entrada torácica por la compresión del cordón inferior del plexo braquial.
- Cotidiano** Que ocurre diariamente.
- Cotina** Metabolito principal de la nicotina excretada en la orina.
- Courvoisier, ley de** Obstrucción súbita del ducto biliar por cálculos biliares que no causan agrandamiento de la vesícula biliar lo cual es opuesto a la obstrucción gradual que ocurre en las malignidades del páncreas o ampolla de Vater las cuales de forma consistente causan agrandamiento marcado de la vesícula biliar.
- Covalente** Intercambio de electrones entre dos átomos.
- Cowden, enfermedad de** Hamartomas múltiples.
- Cowling, regla de** Edad de un infante en su próximo cumpleaños dividido entre 24 para obtener la dosis pediátrica.
- Cowper, glándulas de** Un par de glándulas mucosas compuestas por debajo del bulbo de la uretra masculina, comparable con las glándulas de Bartholin en la mujer.
- Coxalgia** Dolor en la cadera.
- Coxiella burnetti** Organismo causal de la fiebre Q.
- Coxsackie, virus** Miembro de los picornavirus que causan herpangina, meningitis aséptica, pleurodinia, conjuntivitis epidémica, miocarditis.
- Craneoclasto** Instrumento para aplastar el cráneo fetal para así facilitar la expulsión de un feto muerto grande.
- Craneocleidodisostosis** Condición congénita que involucra la osificación defectuosa de los huesos de la cara, cabeza y clavícula.
- Craneostenosis** Cráneo contraído debido a cierre prematuro de las suturas craneales.
- Craneometría** Medición de los huesos craneales.
- Craneostenosis** Osificación congénita de las suturas craneales.
- Craneotabes** Ablandamiento anormal de los huesos craneales.
- Craurosis** Atrofia y resequedad de la piel y membranas mucosas-especialmente de la vulva, donde la degeneración maligna puede ocurrir.
- Creatina quinasa** Enzima presente en el músculo esquelético y cardíaco que actúa en la degradación del ATP a ADP. Los niveles séricos se elevan en infarto del miocardio, lesión del músculo esquelético, y distrofia muscular.
- Creatina** Metilguanidoacético, sustancia incolora excretada en la orina. Se combina con fosfato para forma fosfato de creatina.
- Creatinina** Formada por creatina.
- Creciente** En forma similar a hoz; ej. meniscos de la articulación de la rodilla, atrofia coroidea en miopes (creciente miópica).
- Crecimiento hacia dentro** Que crece hacia el interior.

Crecimiento El incremento progresivo en el tamaño o desarrollo tanto físico y mental de una cosa viviente.

Crecimiento, dolores del Dolor en el sistema musculoesquelético en niños en crecimiento.

Crecimiento, hormona de Secreción de la pituitaria anterior que regula el crecimiento humano; SIN- somatropina.

Crede, método de Expulsión de la placenta al realizar presión hacia abajo sobre el útero a través de la pared abdominal anterior y contrayendo el útero; pero la inversión es un riesgo.

Cremáster Fascia semejante a músculo que suspende y envuelve a los testículos y cordón espermático.

Cremastérico, reflejo Retracción de los testículos al estimular la parte interna del muslo, un reflejo superficial mediado a través de los segmentos L₁-L₂.

Crepitación Sonido de crujido que se escucha en 1. los pulmones en neumonía, 2. movimiento de huesos fracturados, 3. tejidos reblandecidos en infecciones por anaerobios formadores de gas y en 4. enfisema subcutáneo.

Crepuscular, sueño Estado de anestesia parcial en donde la percepción del dolor se reduce considerablemente.

Cresa Larva de varios insectos, sin patas y de cuerpo blando, común en las moscas ordinarias, que se

desarrolla en materia orgánica muerta.

Cresol Derivado de brea de carbón, desinfectante que contiene 5% de fenol.

Cresomanía Alucinaciones de posesión de grandes riquezas.

CREST, síndrome de Calcinosis, fenómeno de Raynaud, dismotilidad esofágica, esclerodactilia y telangiectasias; una variante de esclerosis sistémica.

Cresta Surco o prominencia elongada, ej. cresta alveolar que rodea los dientes cuya reabsorción esta retardada por el flurbiprofeno.

Cretino Hipotiroidismo en bebés que se manifiesta por piel engrosada, subnormalidad mental, abdomen protuberante, características burdas, hipoactividad y retardo en la dentición.

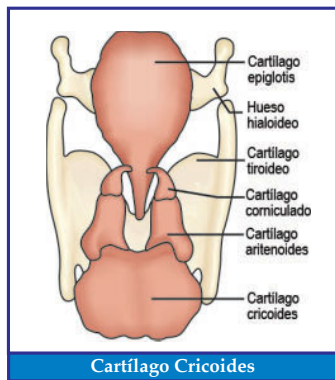


Cretino

Cribiforme En forma de colador, ej.

1. Placa cribiforme, es la delgada porción medial perforada del hueso etmoides que es perforada por las fibras de los nervios olfatorios, 2. Fascia cribiforme, la parte profunda de la fascia del muslo que cubre la fosa ovalis.

Cricoide En forma de anillo de sello, ej. cartílago cricoides; la parte inferior de la mayoría del cartílago laríngeo, la parte más ancha está posterior y la porción anterior forma el arco.



Cri-du-chat, síndrome de Desorden por deleción cromosómica caracterizado por llanto similar al de un gato, microcefalia, retardo mental, enanismo y defectos laríngeos.

Criocauterio Aplicación de frío con objetivo terapéutico.

Criocirugía Destrucción de tejido por la aplicación de una sonda

de frío (-20°C o menos) para el control del dolor, sangrando, ej. hemorroidectomía, tonsilectomía, conización del cérvix, talamotomía.

Crioextracción Uso de sonda de nitrógeno o dióxido de carbono líquido al cristalino anterior para ayudar en su extracción.

Crioglobulina Globulina anormal que se precipita al enfriarse pero se disuelve en calor; se encuentra en mieloma múltiple, leucemia y neumonía por micoplasma.

Crioprecipitado Precipitación de inmunocomplejos al almacenar el suero en frío; en pacientes con enfermedades autoinmunes.

Criopreservación Preservación de material biológico, ej. espermatozoides, órganos, tejidos, plasma en temperaturas subcero.

Cripta Pequeña cavidad, ej. criptas anales, que yacen por detrás de la piel anal y mucosa rectal, criptas tonsilares sobre las tonsilas rodeadas de nódulos linfáticos.

Criptitis Inflamación de las criptas anales.

Criptococosis SIN- torulosis: Infección fúngica sistémica que involucra la piel, cerebro y pulmones causada por el *Cryptococcus neoformans*.

Criptógeno De origen desconocido o indeterminado.

Criptomenorrea Síntomas subjetivos mensuales de menstruación sin sangrado vaginal usualmente debido a himen no perforado.

- Criptosporidiasis** Diarrea aguda causada por el protozoario *Cryptosporidium* usualmente en inmunocomprometidos.
- Crisis** Período crítico, ej. 1. Crisis Addisoniana (falla adrenal aguda); 2. Crisis de células falciformes (dolor agudo óseo o abdominal en la anemia de células falciformes debido a infartos trombóticos); 3. Crisis tiroidea: fiebre, delirio, taquicardia extrema debido a un deterioro súbito del hipertiroidismo; 4. Caída súbita de la temperatura en neumonía.
- Crista** Cresta o prominencia, ej. 1. Crista ampularis, el engrosamiento localizado de la membrana que recubre la ampolla de los canales semicirculares; 2. Crista supraventricularis del corazón.
- Cristal** Pequeñas partículas con patrón y ángulos definidos, ej. cristales de apatita del fosfato de calcio con otros elementos; cristales de Charcot-Leyden que se encuentran en el esputo de pacientes con asma en quienes hay eosinofilia.
- Cristalografía** Estudio de los cristales, pertenece al estudio de los cálculos renales y biliares.
- Cristaluria** Apariencia de cristales en la orina, comúnmente después de la administración de drogas tipo sulfas.
- Crohn, enfermedad de** Enteritis regional; inflamación granulomatosa que involucra todas las tres capas del intestino delgado y a menudo del colon.
- Cromafín, células** Células pigmentarias de la médula adrenal y paranganglionar que contiene gránulos que se tiñen con sales de cromo.
- Cromátide** Replicación de cromosomas en dos antes de que la mitosis se una en el centrómero.
- Cromatina** Es una estructura de DNA presente en el núcleo de la células. Los hombres son cromatina negativos y las mujeres cromatina positivo (cromosoma X inactivado).
- Cromatóforo** Pigmento producido por una célula.
- Cromatografía** Método de separación de dos o más compuestos químicos en solución por el paso a través de una superficie de papel absorbente.
- Cromatometría** Medición de la percepción del color.
- Cromoblasto** Célula embrionaria que se convierte en una célula pigmentada.
- Cromófilo** Célula de la pituitaria fácilmente teñible, la cual usualmente es secretora.
- Cromolin sódico** Cromoglicato disódico, útil en asma bronquial, estabilizador celular de mastocitos.
- Cromolisis** Disolución de la sustancia de clorofila (cuerpos de Nissle) en las neuronas de algunas condiciones patológicas.

Cromomicosis Infección fúngica de la piel marcada por placas verrugosas.

Cromosoma Las estructuras que contienen DNA que almacenan la información genética. Existen 22 pares de autosomas y un par de cromosomas sexuales en cada célula.

Cronológico Descripción de un evento en secuencia natural con respecto al tiempo.

Crotamiton Ascarbídica, usado como ungüento al 2%

Crouzon, enfermedad de Enfermedad congénita caracterizada por hipertelorismo (espacio amplio entre los ojos), disostosis craneofacial, exoftalmos,

atrofia óptica y estrabismo divergente.

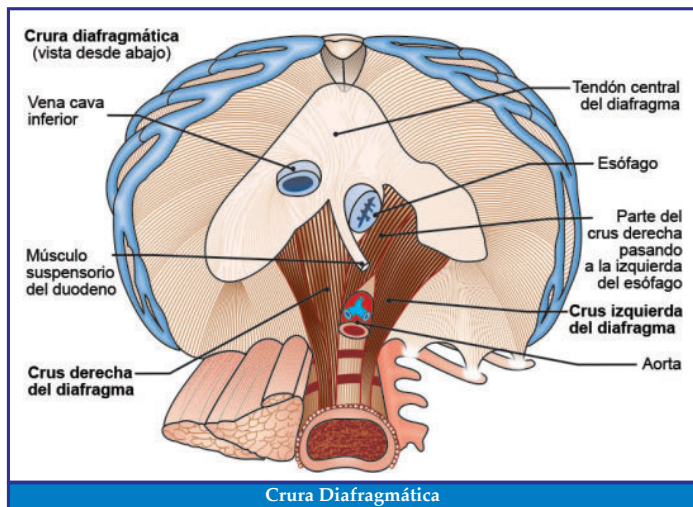
Cruciforme En forma de cruz como los ligamentos de la rodilla.

Crup Laringitis marcada por tos perruna, estridor, y dificultad respiratoria usualmente debido a la formación de membrana diftérica.

Crura Bandas divergentes que semejan piernas, ej. crura diafragmática que conecta la columna espinal; crura cerebro; pedúnculos cerebrales.

Crushmann, espirales de Espirales enrollados en el esputo de pacientes asmáticos.

Cruz Roja Signo de instalación médica o personal médico, reco-



nocido internacionalmente que conlleva inmunidad durante las guerras.

Cruzada, fertilización Fusión de gametos masculinos y femeninos de diferentes personas.

Cuadrado inverso, ley del

Ley que establece que la intensidad de la radiación o luz a cualquier distancia es inversamente proporcional al cuadrado de la distancia entre la superficie irradiada y el punto de origen.

Cuadrado, nudo Doble nudo en el que la terminación y las partes fijas están juntos y paralelos entre sí.

Cuadrado, lóbulo Pequeño lóbulo hepático de la superficie visceral que está en contacto con el píloro y el duodeno.

Cuadrangular Que tiene cuatro ángulos.

Cuadrangular, lóbulo Región en la superficie anterior de cada hemisferio cerebelar.

Cuadrangular, membrana Porción superior de membrana elástica de la laringe que se extiende desde los pliegues ariepiglóticos sobre el nivel de los pliegues ventriculares por debajo.

Cuadrantanopsia Visión disminuida o ceguera en un cuadrante del campo visual.

Cuadratín Similar a un cuadrado.

Cuadríceps Músculo del muslo de cuatro cabezas que consiste del recto anterior del fémur, vasto externo, vasto interno y crur.

Cuadríceps, reflejo del Exten-

sión de la pierna después de la contracción del músculo cuadríceps.

Cuadrigeminal Que tiene cuatro partes iguales.

Cuadriplejía Parálisis de las cuatro extremidades y el tronco usualmente debido a lesión de la médula espinal por arriba de los segmentos cervicales. La lesión por arriba de los segmentos cervicales causa la muerte debido a la parálisis diafragmática.

Cuadrúpedo Animal de cuatro patas.

Cuádruple Dar a luz a 4 niños a la vez.

Cuarentena Período de aislamiento cuando uno se expone a enfermedad infecciosa, el cual corresponde al mayor período de incubación de la enfermedad.

Cuartanal Que ocurre cada cuarto día.

Cuarto nervio craneal Nervio troclear que emerge de la superficie dorsal del cerebro medio, inerva al oblicuo superior.

Cuarzo Dióxido de silicón.

Cubital, fosa El hueco anterior al codo que se une medialmente por el pronador redondo y lateralmente por el braquioradialis.

Cúbito Hueso más interno y largo del antebrazo.

Cúbito valgus Desviación lateral del antebrazo más allá de 16-18°.

Cúbito varus Desviación medial del antebrazo.

Cucharada de mesa Medida gruesa que equivale a 15 ml.

Cucharadita Medida equivalente a 5 ml.

Cucharilla Instrumento quirúrgico en forma de cuchara.

Cuello Parte del cuerpo que está entre los hombros y la cabeza.

Cuello de la mandíbula Área estrecha debajo del cóndilo articular donde se adhiere el músculo pterigoideo lateral y la cápsula articular.

Cuello femoral Porción compacta y gruesa del fémur que une la cabeza con la diáfisis.

Cuello torcido 1. SIN- tortícolis, debido a contracción espástica de uno ó más músculos del cuello. 2. Contracción muscular que involucra el esternocleidomastoideo, el cuello está girado hacia el lado contrario.

Cuello quirúrgico del húmero Porción estrecha del húmero debajo de la tuberosidad; más propensos a fracturas.

Cuenca Cavidad en una articulación o hueso.

Cuenca alveolar (alvéolo dental)

Espacio óseo ocupado por los dientes y los ligamentos periodontales.

Cuero cabelludo Porción de la cabeza con cabello que consiste de afuera hacia adentro: piel, tejido subcutáneo denso, músculo occipitofrontal con la galea aponeurótica, y el perostio.

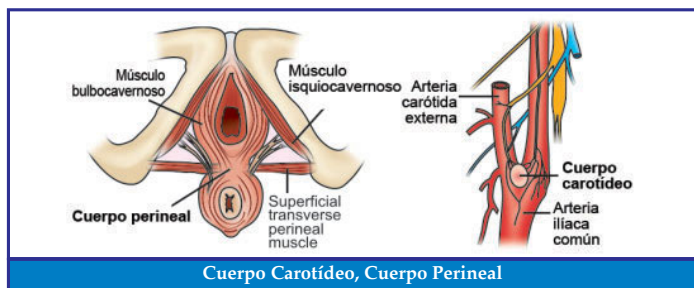
Cuero cabelludo, torniquete del

Torniquete colocado en el cuero cabelludo durante la administración IV de drogas antineoplásicas para prevenir la alopecia.

Cuerpo

Cuerpo amigdaloides Materia gris de forma almendrada en la pared lateral y techo del tercer ventrículo del cerebro que tiene que ver con la memoria.

Cuerpo carotídeo Estructura plana en la bifurcación de la carótida común, que contiene baroreceptores.



Cuerpo cetónico Estos son la acetona, ácido acetoacético, y ácido betahidroxibutírico.

Cuerpo cromafín También conocido como paraganglios; origen ectodérmico; se sitúa a lo largo de ambos lados de la aorta dorsal.

Cuerpo de Aschoff Área microscópica de degeneración fibrinoide central con infiltración celular inflamatoria crónica circundante, se ve en la fiebre reumática.

Cuerpo de Leishman-Donovan Parásito de Leishman-Donovan que se ve extracelular e intracelular en kala-azar (fiebre Dum-Dum).

Cuerpo de Negri Cuerpos de inclusión en las células nerviosas del SNC de pacientes con rabia.

Cuerpo geniculado lateral Recibe fibras aferentes de la retina a través del tracto óptico.

Cuerpo geniculado medial Se sitúa en el tálamo dorsal posterior y

recibe fibras acústicas de los centros medulares pasando por la vía del colículo inferior.

Cuerpo mamilar Eminencia redondeada que se proyecta dentro de la fosa interpeduncular. Este actúa como una estación de relevo para los impulsos olfatorios.

Cuerpo pineal Localizado cerca al esplenio del cuerpo calloso secretando melatonina.

Cuerpo psamoma Cuerpo calcáreo laminado que se ve en ciertos tumores (meningioma).

Cuerpo restiforme Pedúnculo cerebelar inferior.

Cuerpo de Donovan Granulomatosis por clamidia, organismo causal del granuloma inguinal.

Cuerpo de Nissi Grandes cuerpos de inclusión en las células nerviosas.

Cuerpo de Pachioni Granulaciones aracnoideas.

Cuerpo de Malpighi Corpúsculo renal que consiste del glomérulo y la cápsula de Bowman.

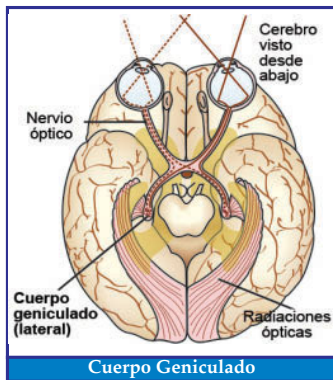
Cul-de-sac Bolsa o cavidad ciega

Culdocentesis Perforación de la pared vaginal posterosuperior para el drenaje de bolsa retrouterina para propósitos diagnóstico o terapéuticos.

Culdoscopia Examen de la cavidad pélvica a través del paso de un endoscopio dentro del fórnix vaginal posterior.

Culex Mosquito responsable de filariasis.

Culicida Agentes que destruyen zancudos y mosquitos.



- Cullen, signo de** Decoloración azulosa de la piel periumbilical debido a hemorragia intraperitoneal, usualmente después de pancreatitis, ruptura de embarazo tubario.
- Culmen** El máximo o someterse a una cosa.
- Culpabilidad** Sentimiento de pena por hacer cosas que se cree son erradas.
- Cultivo** Propagación de microorganismos o tejido viviente en medios especiales.
- Cultivo Stock** Cultivo permanente de un microorganismo reforzado de vez en cuando por medios de cultivos frescos.
- Culto** Personas que siguen un ideal o principio.
- Cúmulo** Pequeña elevación.
- Cuna** Pequeña cama con patas y lados elevados para infantes y bebés.
- Cupido, arco de** La forma de arco normal del labio superior.
- Cuproso** Cobre Cu^+ monovalente; cúprico es Cu^{++} .
- Cúpula** El domo en el ápex de la cóclea; el domo de la pleura que cubre el ápex pulmonar.
- Curandero** Persona que hace creer que tiene conocimientos y destrezas en la medicina.
- Curarización** Medicación anti-convulsivante, a través de la administración de agentes que anulan el efecto de la acetilcolina, ej. suxametonium.
- Cureta** Instrumento en forma de cuchara usado en odontología, ginecología y ortopedia.
- Curie** Unidad de radiación equivalente a $10^{10} \times 3.7$ desintegración por segundo.
- Curling, úlcera de** Úlcera péptica después de estrés severo, ej. lesiones por quemaduras.
- Currículum** Curso de estudios.
- Curvilíneo** Concerniente o perteneciente a una línea curva.
- Cushing, enfermedad de** Síntomas que surgen de hipercortisolismo.
- Cúspide** Puntos en la corona de un diente; porciones en forma de hoja que constituyen las válvulas cardíacas.
- Cutis** La piel.
- Cyclazocin** Usado en la adicción opioide.
- Czemark, espacios de** Espacios en la dentina causados por la falla en la calcificación.

D

- 2-3 Difosfoglicerato** Fosfato orgánico que afecta la afinidad de la hemoglobina por las células sanguíneas rojas y se agota en la sangre almacenada.
- Dacarbazina** Agente alquilante usado en el tratamiento de melanoma maligno, enfermedad de Hodgkin.
- Dacriocistitis** Inflamación de las glándulas lagrimales.
- Dacriostenosis** Estrechamiento del ducto lagrimal.
- Dactilitis** Inflamación crónica de las falanges y metatarsianos.
- Dactinomicina** Antibiótico antitumoral.
- Dalton, ley de** En una mezcla de gases la presión total es igual a la suma de las presiones parciales de cada gas.
- Danazol** Progesterona usada en la endometriosis y fibroadenomas de la mama.
- Dandy-Walker, síndrome de** Hidrocefalia congénita debido al bloqueo del foramen de Luschka y Magendie.
- Danés, partícula** Esfera de 42 nm del virus de la hepatitis B.
- Dantrolene** Relajante muscular.
- Danza de San Vito** *SIN- corea*; i.e. movimientos espasmódicos involuntarios cuasi propositivos y no repetitivos.
- Dapsona** Diamino difenil sulfona, agente bacteriostático antileproso.
- Daraprim** Pirimetamina, usada en malaria.
- Darier, enfermedad de** (queratosis folicular). Desorden congénito caracterizado por crecimientos verrugosos papulares que coalesce dentro de placas de varios tamaños en el cuero cabelludo, cara, cuello y tronco.
- Dartos** Músculo subcutáneo del escroto.
- Datura** Planta, fuente de escopolamina e hiosciamina, agentes anticolinérgicos.
- Daunorubicina** Antibiótico antineoplásico antraciclina usada para la leucemia y malignidades.
- Davidson, signo de** Disminución o ausencia del reflejo pupilar a la luz cuando la luz eléctrica se mantiene dentro de la boca cerrada como en tumor, o líquido en seno maxilar.
- Dawn, fenómeno de** Fenómeno en la diabetes mellitus con hiperglicemia matutina debido a liberación de hormona del crecimiento.
- DDT** Diclorodifenil tricloretano (clorfenotano); insecticida usado para el control de mosquitos.
- De diferenciación** 1. Regreso de las partes a un estado homogéneo; 2. Proceso a través del cual las células diferenciadas o los tejidos maduran en los sitios de origen de elementos inmaduros del mismo tipo, como en algunos cánceres.
- De Musset, signo de** Cabeceo con cada contracción cardíaca en insuficiencia aórtica severa.

De Quervain, enfermedad de

Tenosinovitis que involucra las hojas tendinosas de abductor pollicis longus (abductor largo del pulgar) y extensor pollicis brevis (extensor corto del pulgar).

Deaminación Remoción de radicales NH_2 de los compuestos amino. El proceso puede ser oxidativo o hidrolítico.

Debridamiento Remoción de material extraño junto con tejido desvitalizado.

Debrisoquin Agente antihipertensivo.

Decadron Dexametasona, corticoesteroide de larga acción.

Deca-Durabolín Decanoato de nandrolona, un esteroide anabólico.

Decámetro Medida de 10 metros.

Decapitación Degollación.

Decarboxilasa Enzima que cataliza la liberación de dióxido de carbono de los compuestos semejantes a los aminoácidos.

Decibel Unidad que expresa el grado de intensidad o sonoridad de un sonido.

Decidua Endometrio uterino durante el embarazo con capas compactas externas y capa interna esponjosa.

Decidua basalis La que se une con el corion para formar la placenta.

Decidua capsularis La que rodea el saco coriónico.

Deciduoma Tumor uterino que contiene tejido decidual, cuando

se maligniza se llama Coriocarcinoma.

Deciduos, dientes Dentición primaria de 20 dientes que hacen erupción entre los 6 meses a 3 años de edad.

Decilitro 100 mL. o 10 centilitros.

Decímetro 10 cm o 1/10 de metro.

Décimo nervio craneal Nervio vago que inerva al corazón, pulmones, vísceras abdominales, esófago, etc.

Decisión, análisis de Abordaje consistente y lógico de los problemas clínicos comunes con respecto a la necesidad de tomar decisiones cuando sus consecuencias no pueden ser predichas con certeza. La variación biológica, respuesta inconsistente de drogas y pobres datos clínicos del pronósticos de muchas drogas o procedimientos terapéuticos hacen al análisis de decisión un acuerdo de manera que se le pueda predecir al paciente con anticipación todo acerca del posible pronóstico del tratamiento y que él pueda escoger lo que crea es lo mejor.

Decisión, toma de Proceso de usar toda la información disponible sobre un paciente y llegar a la decisión concerniente al plan terapéutico.

Declaración de Ginebra La declaración adoptada en 1948 por la Asociación Médica Mundial en Ginebra la cual dice así "Al momento de ser admitido como

miembro de la profesión médica Yo comprometo mi vida al servicio de la humanidad..”

Declaración de Hawaii Las directrices determinadas por la Asamblea General de la asociación psiquiátrica mundial para los psiquiatras en 1976 en Hawaii.

Declinar Disminuir progresivamente.

Decocción Preparación médica líquida hecha de sustancias de vegetales hirviendo con agua.

Decorticación Remoción de la capa superficial de un órgano, ej. remoción de la pleura, cápsula renal.

Decorticación, postura de Postura típica con brazos flexionados, puños cerrados y piernas extendidas en un paciente comatoso con lesión por arriba del tallo cerebral.

Decrudescencia Disminución en la severidad de los síntomas de una enfermedad.

Decúbito, úlcera de Ulceración de la piel debido a presión prolongada, comúnmente sobre las prominencias óseas.

Decusación Estructuras que se cruzan en forma de X.

Dedalera Nombre común para la planta *Digitalis purpúrea*.

Dedo Uno de los cinco dígitos de la mano.

Dedo en martillo Flexión permanente de la falange terminal debido a daño de los tendones extensores.

Dedo en palillo de tambor Falange terminal engrosado del dedo. Presente en enfermedad cardiaca cianótica, supuración y malignidades pulmonares, endocarditis infecciosa

Dedo en gatillo Estado en el cual la flexión o extensión de los dedos se realiza con una sacudida debido a tenosinovitis.

Dedos en palillo de tambor Alargamiento bulboso de la punta de los dedos de los pies y manos con curvaturas lateral y longitudinal exageradas. Más comúnmente encontrados en endocarditis infecciosa, enfermedad pulmonar supurativa, enfermedad cardiaca cianótica y a menudo congénita.



Dedos en Palillo de Tambor

Deducción Razonamiento de lo general a lo particular.

Defecación Evacuación del intestino.

Defecación, síncope de Síncope que ocurre durante o inmediatamente después de la defecación.

Defecografía Imágenes de la región anorectal después de instilar bario dentro del recto – un procedimiento para conocer acerca de la función puborectal durante la defecación.

- Defeminización** Pérdida de las características sexuales femeninas.
- Defensa** Resistencia a enfermedad.
- Defensinas** Péptido antimicrobiano secretado por los leucocitos.
- Deferens** Dejarse llevar.
- Deferoxamina** Agente quelante de hierro usado en talasemia mayor hemosiderosis.
- Deficiencia** Cualquier pérdida o anomalía en la estructura o función psicológica, fisiológica o anatómica.
- Definición** Lo preciso.
- Definitivo** Claro y final sin ambigüedad.
- Deformidad** Alteración en la forma natural o alineación de un órgano.
- Deformidad en aleta de foca** Desviación lateral de los dedos de la mano en artritis reumatoidea.
- Deformidad en dorso de tenedor** Deformidad del antebrazo después de fractura de Colles.
- Deformidad de Sprengel** Desplazamiento congénito hacia arriba de la escápula.
- Deformidad en cuello de cisne** Deformidad de la mano en la artritis reumatoide con hiperextensión de las articulaciones interfalángicas proximales debido a interóseos ajustados. La deformidad en cuello de cisne de los túbulos renales es una característica del síndrome de Fanconi del adulto.
- Deformidad en dorso de tenedor** Fractura de Colles mal unida, parecido a la parte posterior de un tenedor.
- Degeneración** Deterioro en la estructura o función de un órgano.
- Degeneración calcárea** Depósitos de sales de calcio.
- Degeneración esponjosa** Desmielinización familiar de la corteza cerebral profunda.
- Degeneración grasa** Depósito de cantidades anormales de grasa que reemplaza las células normales.
- Degeneración hialina** Los tejidos degenerados adquieren una apariencia homogénea y lustrosa.
- Degeneración hidrópica** Apariencia de gotitas de agua en el citoplasma.
- Degeneración pigmentaria** Células degeneradas que cambian su coloración.
- Degeneración quística** Degeneración con formación de quistes.
- Degeneración subaguda combinada** Degeneración de las columnas lateral y posterior de la médula espinal como en la deficiencia de vitamina B₁₂.
- Deglución** Acto de permitir el paso de comida o bebida desde la boca a lo largo del esófago hacia el estómago.
- Dehidrocolesterol** Precursor de vitamina D.
- Dehidrocólico, ácido** Sal biliar que estimula la producción de bilis por el hígado.
- Dehidrocorticoesterona** Corticoesteroide adrenal.

Dehidroepiandrosterona Esteroide adrenal con actividad androgénica.

Deiter, células de Células de sostén en el órgano de Corti.

Deiter, núcleo de Colección de células por detrás del núcleo del nervio auditivo.

Deja entendu La ilusión o experiencia de escuchar una cosa la cual ha sido escuchada previamente.

Deja vu La ilusión o experiencia de ver algo lo cual es como si hubiera sido visto o experimentado previamente, (familiaridad irrazonable con una persona o ambiente).

Delantal Prenda externa para la protección de la ropa que está adentro.

Delección Pérdida de material genético de un cromosoma.

Deletéreo Nocivo.

Delincuente Aquel con comportamiento antisocial o criminal.

Delirar Habla irracional, como en el delirio.

Delirio Estado de confusión mental en la cual el paciente está desorientado en tiempo y espacio con ilusiones y alucinaciones. Esto puede ocurrir durante la fiebre, después de trauma craneoencefálico, intoxicación por drogas, etc.

Delirio alcohólico (delirium tremens) Delirio en pacientes con alcoholismo crónico después de abstinencia o enfermedad.

Usualmente benigno pero la convulsión es un peligro.

Delirio de persecución Delirio en el cual el paciente siente que es perseguido por otros.

Deltoides, ligamento Ligamento lateral interno de la articulación de la rodilla.

Delusión Creencia falsa e inconsistente del conocimiento y experiencia de uno.

Delusión de grandeza La víctima se siente llena de opulencia, riquezas y de lo extraordinario y actúa como tal.

Delusión de persecución El paciente cree que todos alrededor de él están en su contra y lo pueden perseguir.

Delusión de referencia Delusión que causa que la víctima tenga un significado que no es lo intencionado en los actos o palabra de otros.

Delusión nihilista La víctima piensa que todo ha dejado de existir.


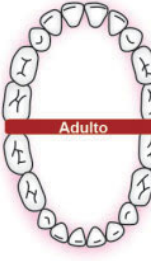
Delusión no sistematizada Delusión sin ninguna correlación entre las ideas y el alrededor.

Delusión sistematizada Correlación lógica con falso razonamiento y deducción.

Demeclociclina Antibiótico del grupo de tetraciclina.

Demencia 1. Locura, alineación mental, desvarío, delirio, desarreglo mental severo. 2. Alteración global de las funciones intelectuales (cognición) que interfiere con las actividades sociales y ocupacionales.

- Demerol** Hidrocloruro de meperidina, derivado de opio.
- Demetilsulfóxido** Solvente usado para facilitar la absorción de medicinas a través de la piel.
- Demografía** Estudio estadístico y cuantitativo de las características de la población humana como tamaño, crecimiento, densidad, sexo, edad, etc.
- Demulcente** Agente calmante que actúa sobre las membranas mucosas como la miel, glicerina, aceite de oliva.
- Dendrita** Proceso protoplásmico ramificado de una neurona que conduce los impulsos al cuerpo celular.
- Denervación** Deprivar a una estructura u órgano de su inervación nerviosa.
- Dengue** Grupo de enfermedades por arbovirus provocadas por la mordedura del mosquito *Aedes aegypti*, se caracteriza por fiebre, mialgia, linfadenopatías y a menudo manchas purpúricas.
- Densímetro** Instrumento para la medición de la densidad óptica de una radiografía.
- Densitometría** Determinación de la cantidad de radiación ionizante a la cual un paciente se ha expuesto.
- Dentado** Que posee sus dientes naturales.
- Dentadura** Dientes artificiales que sustituyen los dientes naturales.
- Dental, arco** Arco formado por las superficies cortantes y masticatorias del diente.
- Dental, consonante** Consonante pronunciada con la lengua en o cerca de los dientes superiores frontales.
- Dental, disco** Disco con poder abrasivo para cortar o pulir el diente.
- Dental, fórmula** Método breve de expresar la dentición de los mamíferos.
- Dental, placa** Masa gomosa de microorganismos y minerales que crecen sobre la corona y causan disolución del esmalte y sustancia del diente.
- Dental, pulpa** Tejido conectivo embrionario rico en vasos y nervios que ocupa el espacio central entre el diente y sus raíces.
- Dental, sellador** Aplicación de película plástica a las superficies masticatorias del diente para sellar hoyos y estrías donde la comida y bacterias pueden quedarse atrapadas.
- Dentición** El tipo, número y arreglo de los dientes en el arco dental.
- Dentículo** Diente pequeño como una proyección, una estructura calcificada dentro de la pulpa del diente.
- Dentífrico** Un polvo u otra sustancia usada para la limpieza dental.
- Dentina** La parte dura calcificada del diente que rodea la cámara pulpar, cubierta por esmalte en la corona y por cementum en el área de la raíz.
- Dentinogénesis** Formación de dentina en el desarrollo de los dientes.

	<p>Dientes Deciduos</p> <table border="0"> <tr><td>Incisivo Central</td><td>5 - 7 meses</td></tr> <tr><td>Incisivo Lateral</td><td>7 - 10 meses</td></tr> <tr><td>Canino</td><td>16 - 20 meses</td></tr> <tr><td>Primer Molar</td><td>10-16 meses</td></tr> <tr><td>Segundo Molar</td><td>20 - 30 meses</td></tr> </table>	Incisivo Central	5 - 7 meses	Incisivo Lateral	7 - 10 meses	Canino	16 - 20 meses	Primer Molar	10-16 meses	Segundo Molar	20 - 30 meses						
Incisivo Central	5 - 7 meses																
Incisivo Lateral	7 - 10 meses																
Canino	16 - 20 meses																
Primer Molar	10-16 meses																
Segundo Molar	20 - 30 meses																
	<p>Dientes Permanentes</p> <table border="0"> <tr><td>Incisivo Central</td><td>7 - 9 años</td></tr> <tr><td>Incisivo Lateral</td><td>9 - 10 años</td></tr> <tr><td>Canino</td><td>10 - 13 años</td></tr> <tr><td>Primer Premolar</td><td>12 - 13 años</td></tr> <tr><td>Segundo Premolar</td><td>13 - 14 años</td></tr> <tr><td>Primer Molar</td><td>6 - 7 años</td></tr> <tr><td>Segundo Molar</td><td>13 - 16 años</td></tr> <tr><td>Tercer Molar</td><td>18 - 25 años</td></tr> </table>	Incisivo Central	7 - 9 años	Incisivo Lateral	9 - 10 años	Canino	10 - 13 años	Primer Premolar	12 - 13 años	Segundo Premolar	13 - 14 años	Primer Molar	6 - 7 años	Segundo Molar	13 - 16 años	Tercer Molar	18 - 25 años
Incisivo Central	7 - 9 años																
Incisivo Lateral	9 - 10 años																
Canino	10 - 13 años																
Primer Premolar	12 - 13 años																
Segundo Premolar	13 - 14 años																
Primer Molar	6 - 7 años																
Segundo Molar	13 - 16 años																
Tercer Molar	18 - 25 años																
Dentición																	

Deontología Estudio de las obligaciones y compromisos profesionales.

Deoxicofornicina Agente anti-leucémico.

Deoxicólico, ácido $C_{24}H_{40}O_4$, un ácido biliar.

Deoxicorticoesterona Hormona renal con actividad de mineralocorticoide.

Deoxiribonucleasa Enzima que causa la hidrólisis de ADN.

Deoxiribosa Éster fosfórico de un azúcar pentosa.

Dependencia Deseo físico por una droga que puede o no acompañarse de dependencia fisiológica.

Depilación Proceso de remoción de cabellos.

Depleción Remoción de sustancias como agua, electrolitos, sangre del cuerpo.

Depomedrol Acetato de metilprednisona.

Deportiva, medicina Aplicación de los conocimientos médicos para el tratamiento y prevención de las lesiones deportivas y el mejoramiento de los métodos de entrenamiento.

Depósito Almacenaje, ej. depósitos de grasa.

Depresión 1. Humor alterado con pérdida de interés en actividades placenteras, sentimientos de

ningún valor, culpa excesiva, auto reproches, ideación suicida.

2. Disminución de una parte.

3. Disminución en la actividad de un órgano vital.

Depresión bipolar Depresión con períodos alternantes de euforia y aflicción.

Depresión endógena Depresión sin causa aparente.

Depresión reactiva Depresión después de situaciones adversas en la vida.

Depresión de la catarata Desplazamiento enérgico hacia abajo del cristalino que se realiza para mejorar la visión en pacientes con catarata.

Depresivo Agente que deprime la función corporal o la actividad de las células nerviosas.

Depuradora, célula Célula fagocítica como los macrófagos que elimina los desechos de tejidos.

Dercum, enfermedad de *SIN- adiposis dolorosa*. Áreas dolorosas de acumulación grasa en mujeres menopáusicas.

Dereismo En psiquiatría, actividad y pensamientos basados en la fantasía y deseos más que la lógica o la razón.

Deriva Movimiento debido a fuerzas externas, de una manera sin mira.

Derivación, bypass Desviación del flujo.

Derivación arteriovenosa Comunicación arteriovenosa anormal y congénita o aquella que se hace para las hemodiálisis.

Derivación de izquierda a derecha

Paso de sangre desde el lado izquierdo del corazón a las cámaras de lado derecho como en la CIV; CIA o PCA (comunicación inter-ventricular o interauricular, persistencia del conducto arterioso).

Derivación de derecha a izquierda

Lo contrario a la derivación izquierda a derecha; ocurre en la tetralogía de Fallot, transposición de los grandes vasos, ventrículo único, doble salida ventricular derecha y síndrome de Eisenmenger.

Derivativo Derivado de otro.

Dermalaxia Relajación o ablandamiento mórbido de la piel.

Dermatitis Inflamación de la piel, puede ser alérgica, actínica, infecciosa, exfoliativa, etc. caracterizada por enrojecimiento, prurito, etc.

Dermatitis atópica Dermatitis de etiología desconocida; usualmente familiar, mayormente autolimitada en niños, a menudo con liquenificación.

Dermatitis de contacto Secundaria al contacto con agentes tales como



Dermatitis irritante aguda

desodorante y perfumes, usualmente en aéreas hipersensibles de la piel.

Dermatitis exfoliativa Síntomas constitucionales, descamación e involucro extenso. La pigmentación es frecuente.

Dermatitis herpetiformis Enfermedad inflamatoria crónica con erupciones vesiculares, bulosas o pustulares con vinculación al HLA-B₈ y el gluten. Responde a la dapsona oral.

Dermatitis seborreica Lesiones redondeadas irregulares o circinadas en el cuero cabelludo, cejas, pliegues nasolabiales con placas grasosas, amarillas brillantes o amarillo grisáceo.

Dermatofito Hongo que crece en la piel o sus apéndices, ej. epidermophyton, trichophyton y microsporum.

Dermatofitosis Infección fúngica de la piel de las manos y pies.

Dermatofobia Miedo excesivo sobre enfermedades de la piel.

Dermatoglifia Estudio de las líneas de la mano y pies para dibujar inferencias sobre la susceptibilidad del individuo a ciertas enfermedades.

Dermatolisis Tendencia de la piel hipertrófica y tejido subcutáneo a caer en pliegues.

Dermatomiositis Desorden del tejido conectivo caracterizado por edema de la piel, dermatitis e inflamación / disfunción de los músculos voluntarios e involuntarios.

Dermatomo 1. Área de la piel inervada por un segmento de la médula espinal. 2. Instrumento que corta en secciones delgadas la piel como en los injertos de piel.

Dermatosis Cualquier enfermedad de la piel; no hay inflamación.

Dermis La piel verdadera debajo de la epidermis, que contiene fibras nerviosas y vasos sanguíneos.

Dermoide Que simula la piel.

Dermoide, quiste Tumoración quística no maligna que contiene elementos ectodérmicos como la piel, cabellos y dientes.

Dermonosología Ciencia de la clasificación de las enfermedades de la piel.

Dermotropo Que actúa especialmente sobre la piel.

Derramamiento Desbordamiento.

Derramamiento celular Diseminación de células a través de ruta linfática o hematógena como en las metástasis.

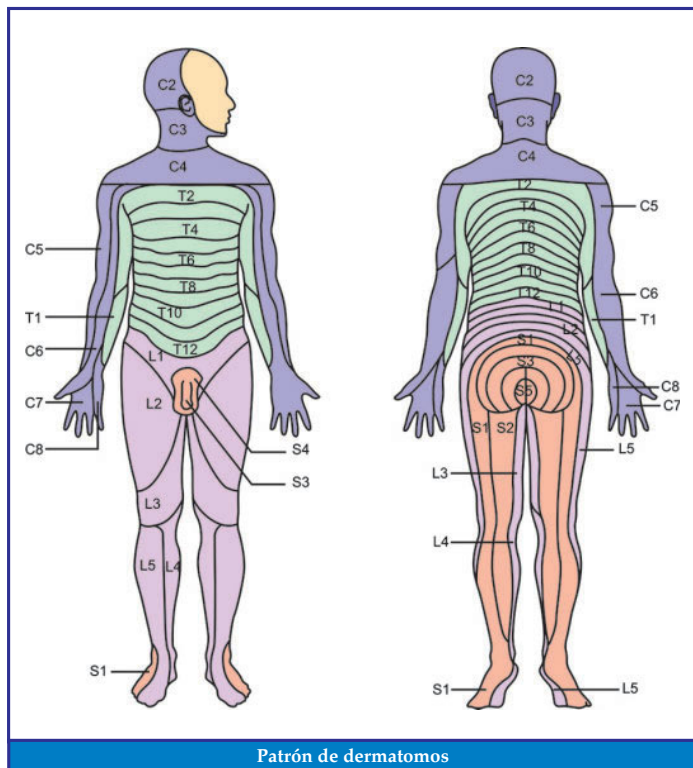
Derramamiento radioactivo Fuga de material radiactivo.

Desaceleración Disminución en la velocidad.

Desalinización Remoción de la sal ej. remoción de la sal del agua de mar para hacer el agua bebible.

Desarrollador En radiología, la solución usada para hacer la imagen latente visible en la radiografía.

Desarrollo, acontecimientos del Desarrollo de las habilidades como gatear, adaptación, reír, caminar en infantes y niños.



Patrón de dermatomos

Desasosiego Agonía física y mental.

Desaturación Proceso a través del cual un compuesto orgánico saturado es convertido en uno no saturado.

Descamación Muda de la epidermis.

Descarga ulterior La prolongación o respuesta refleja después del cese de un estímulo.

Descarga Liberación de un número

de estímulos nerviosos en una sucesión rápida.

Descemet, membrana de Membrana entre la capa del endotelio y el estroma de la córnea.

Descendiente Progenie.

Descompensación Falla del corazón para mantener la circulación adecuada para llenar los requerimientos de oxígeno de los tejidos.

- Descomposición** Decaimiento, putrefacción.
- Descompresión, enfermedad por** Enfermedad que surge por la rápida reducción de la presión circundante como en los buzos que súbitamente suben a la superficie. Los síntomas son debido a la liberación de nitrógeno disuelto.
- Desconexión, síndrome de** Alteraciones en las funciones visuales y del lenguaje debido a sección del cuerpo calloso u oclusión de la arteria cerebral anterior; se manifiesta por incapacidad para hacer corresponder un objeto que se sostiene en una mano con aquel sostenido en la otra manos cuando los ojos están cerrados.
- Descongestionante** Que reduce la congestión o edema.
- Desdoblamiento** Separación de una molécula compleja en dos o más moléculas simples.
- Desecante** Agente que causa resequedad.
- Desencadenante** Que inicia con rapidez. Un evento o el impulso que inicia otros eventos o acciones.
- Desencadenante, zona** Área de hiperexcitabilidad en el cuerpo la cual cuando se estimula precipita una respuesta específica, ej. ataque epiléptico o un ataque de neuralgia.
- Desencajamiento** La emergencia de la cabeza fetal del interior de la pelvis materna.
- Desensibilización** Prevención de la anafilaxis usualmente a través de la administración de dosis pequeñas repetidas del agente que causa la anafilaxis o alergia.
- Desequilibrio** Pérdida del balance usualmente entre fuerzas opuestas del cuerpo.
- Desequilibrio autónomo** Desequilibrio simpático y parasimpático.
- Desequilibrio vasomotor** Vasoconstricción o dilatación excesiva.
- Desferrioxamina** Agente quelante de hierro.
- Desfibrilación** Detención de la fibrilación del corazón por drogas o corriente eléctrica.
- Desgaste** Pérdida de fuerza; rechazar lo que ya no es útil para el cuerpo; producto de desecho.
- Deshidratación** Pérdida o ingesta inadecuada de líquido de forma excesiva que resulta en hemoconcentración y falla renal.
- Desierto, fiebre del** Coccidiodiomicosis.
- Desinfección** Proceso de liberar gérmenes de cuartos, ropas u órganos. Los métodos comunes desinfección son el autoclave, hervir en agua, óxido de etileno o gas de formaldehído, alcohol, yodo fenol, etc.
- Desinfectante** Sustancia que previene la infección al matar los organismos patogénicos.
- Desinfestación** Proceso de matar insectos o parásitos infestantes.
- Desintegración** Separación de los constituyentes de una sustancia.
- Desintoxicar** Remover la calidad tóxica de una sustancia. Tratar la sobredosis tóxica por drogas o alcohol.

Desipramina Antidepresivo (del grupo tricíclico).

Deslanósido Glicósido cardíaco similar al lanatósido C.

Deslizante, colgajo Colgajo simple que se hace girar sobre una base amplia para cubrir un defecto adyacente.

Deslizante, hernia Variedad de hernia inguinal indirecta irreductible en la que una sección de vísceras forma una pared del saco.

Deslustre Decoloración.

Desmayo (síncope) Acerca de la pérdida de consciencia.

Desmielinización Destrucción de la hoja de mielina.

Desmineralización Pérdida de minerales del hueso: calcio y fósforo.

Desmitis Inflamación de un ligamento.

Desmocito Célula de soporte del tejido.

Desmodinia Dolor en un ligamento.

Desmoide Que simula un tendón.

Desmoplasia Tendencia anormal a formar tejido fibroso o bandas adhesivas.

Desmopresina Análogo de vasopresina sintética.

Desmorfinización Disminución gradual en las dosis de morfina en adictos a ésta.

Desmorrexix Ruptura de la epidermis.

Desmutización Superar el mutismo a través de la enseñarle al paciente a hablar o usar lenguaje de signos.

Desnaturalización Adición de sustancias al alcohol etílico para hacerlo tóxico e inadecuado para el consumo humano.

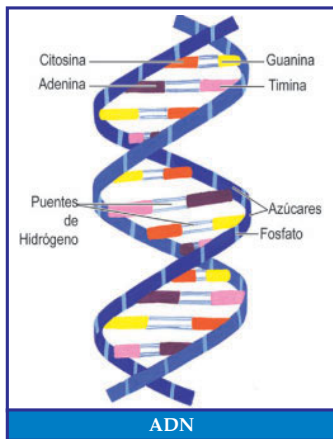
Desnaturalizada, proteína Proteína que ha perdido algunas de sus propiedades físicas y químicas para el tratamiento.

Desnudo Expuestos a la vista; sin ropas.

Desodorante Agente que enmascara o absorbe olores desagradables.

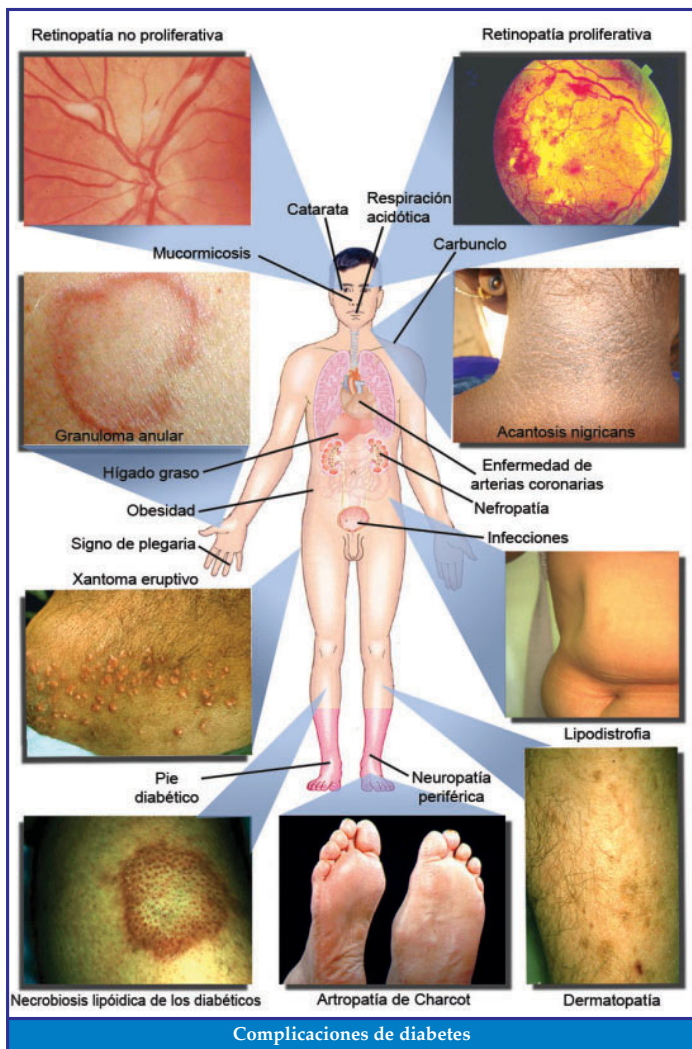
Desorientación Incapacidad para estar consciente del tiempo, espacio y persona.

Desoxirribonucleico, ácido Proteína que consiste de deoxirribosa, ácido fosfórico, dos bases purinas (adenina y guanina) y dos bases pirimidinas (timina y citosina), presentes principalmente en el núcleo celular; proteína principal de los genes y cromosomas.



- Despersonalización** Estado mental en la cual el individuo niega la presencia de alguna parte de su cuerpo o personalidad.
- Despersonalización, desorden de** Creencia de que la propia realidad de uno está pérdida o alterada.
- Desplazamiento** Remoción del lugar normal. En psiquiatría, la transferencia de emociones de la idea original con la cual estaba asociado a una idea diferente.
- Despolarización** Reversión de las cargas eléctricas sobre la membrana celular.
- Despolimerización** La descomposición de los polímeros en monómeros.
- Desprenderse** Colocación de los productos de la desintegración radioactiva de la atmósfera después de la explosión nuclear.
- Desprendimiento** Que se vuelve separado.
- Desproporción** Una parte es diferente en tamaño de lo cual es considerado normal.
- Destetar** Cesar el amamantamiento o sustituir la leche materna por otra forma de nutrición.
- Destilación** Condensación del vapor que se ha obtenido de un líquido calentado al punto de volatilización.
- Destilado** Sustancia obtenida de la destilación.
- Destreza** Habilidades motoras.
- Destruutivo** Que causa la ruina, opuesto a constructivo.
- Desvanecimiento, desmayo** Pérdida súbita de la consciencia.
- Desviación** Divergencia de lo normal.
- Desviación conjugada** Desviación de la cara y ojos del mismo lado.
- Desviación estándar** En estadística, la medida de la variabilidad de la tendencia central de cualquier curva de frecuencia. Esta es la raíz cuadrada de la variancia.
- Desviación del índice** Incapacidad para colocar los dedos en un punto seleccionado en el espacio, una característica de los trastornos del cerebelo.
- Desviación oblicua** Condición donde un globo ocular se desvía hacia arriba y hacia afuera, y el otro hacia adentro y hacia abajo.
- Desviado, comportamiento** Acciones consideradas anormales.
- Desvitalización** Pérdida de la vitalidad; especialmente insensibilizar la pulpa del diente.
- Detalle** En radiología, la agudeza con la cual se presenta una imagen en la radiografía.
- Detector** Instrumento para la determinación de la presencia de algo.
- Detector de mentiras** Polígrafo; instrumento usado para la determinación de cambios físicos menores que se asumen que ocurren bajo el estrés de una mentira o cualquier otra emoción.
- Detención, parada** Cesación de la actividad.

- Detergente** Agente limpiador, ya sea aniónico o catiónico.
- Deterioro** Retrogresión.
- Determinación** Establecimiento de la naturaleza o identidad precisa de una sustancia, organismo o evento.
- Determinante** Lo cual determina el carácter de cualquier cosa.
- Detonación** Ruido violento causado por un explosivo.
- Detrición** Gasto o consumo de una parte usualmente debido a fricción como en el caso de los dientes.
- Detritus** Materia degenerativa producida por la desintegración.
- Detrusor** Capa muscular externa de la vejiga urinaria.
- Detumescencia** Disminución del edema, en especial del tejido eréctil como el pene y clítoris.
- Deuteranopía** Ceguera al color verde.
- Deuterio** Hidrógeno pesado con dos átomos.
- Devolución** Degradación, o proceso destructivo.
- Dexametasona** Glucocorticoide sistémico.
- Dexclorfeniramina** Antihistamínico (polaramina).
- Dextralidad** Que usa la mano derecha.
- Dextran** Expansor de volumen plasmático; un polisacárido fermentado de la sucrosa.
- Dextrasa** Enzima que separa la dextrosa en ácido láctico.
- Dextriferron** Hidróxido férrico usado en el tratamiento de la deficiencia de hierro.
- Dextrina** ($C_6H_{10}O_5$)_n; carbohidrato producido durante la digestión del almidón
- Dextroanfetamina** Isómero de anfetamina, un estimulante del SNC.
- Dextrocardia** Corazón posicionado en el lado derecho de la cavidad torácica.
- Dextrocardiograma** Electrocardiograma que representa las fuerzas ventriculares derechas.
- Dextroducción** Movimiento del eje visual a la derecha.
- Dextrofobia** Aversión anormal a los objetos sobre el lado derecho del cuerpo.
- Dextrometorfano** Supresor de la tos.
- Dextroposición** Desplazado a la derecha.
- Dextropropoxifeno** Analgésico con alta potencia de adicción .
- Dextrosa** $C_6H_{12}O_6$ (*SIN-glucosa*), azúcar monosacarosa simple.
- Dextrotiroxina** Droga similar a la tiroxina usada para el tratamiento de la hiperlipoproteinemia tipo II.
- Diabense** Clorpropamida, una sulfonilurea.
- Diabetes** Término general para las enfermedades que causa secreción excesiva de orina.
- Diabetes bronceada** (hemocromatosis) Enfermedad por almacenamiento de hierro con hepatomegalia, oscurecimiento de la piel, deficiencia endocrina



pancreática a menudo con disfunción cardíaca.

Diabetes insípida Poliuria y poli-dipsia debido a secreción inadecuada de hormona antidiurética por la pituitaria posterior.

Diabetes lábil Tolerancia a la glucosa variable del paciente en especial en diabetes mellitus tipo I.

Diabetes mellitus Desorden del metabolismo de carbohidratos ya sea por deficiencia de insulina, resistencia a insulina o anticuerpos contra la insulina caracterizada por hiperglicemia y glicosuria.

Diabética, tabes Neuropatía diabética con dolor neurítico en las piernas y pérdida del reflejo rotuliano.

Diacele Tercer ventrículo del cerebro

Diacético, ácido Ácido acetoacético, una cetona que se encuentra en la orina en cetoacidosis diabética.

Diacetil morfina Heroína, fuerte potencial adictivo.

Diadococinesia Habilidad para hacer movimientos antagónicos como pronación y supinación en una sucesión rápida.

Diáfano Luz eléctrica muy pequeña utilizada para transiluminación.

Diafanografía Transiluminación de las mamas.

Diafanómetro Dispositivo para la estimación de la cantidad de

sólidos en un líquido por su transparencia.

Diafanoscopio Dispositivo para la transiluminación de las cavidades corporales.

Diáfisis Parte media de un hueso largo.

Diaforesis Sudoración profusa

Diaforético Agentes que aumentan la sudoración o transpiración.

Diafragma Pared musculo-membranosa que separa el abdomen de la cavidad torácica. Este se contrae en cada inspiración permitiendo el descenso de la base del pulmón. Sus adhesiones son en la 6ª costilla anteriormente y 11-12ª costillas posteriormente. La contracción diafragmática ayuda en la defecación, parto y micción al aumentar la presión intraabdominal. Se hace espasmódico en el hipo y estornudo. La contribución de ambos diafragmas al flujo respiratorio es de 40% e inervación nerviosa por los nervios frénicos.

Diafragma contraceptivo Copa de caucho o plástico que se ajusta sobre el cérvix para prevenir la entrada de esperma dentro del útero.

Diafragma del microscopio Aparato que controla la iluminación en el instrumento.

Diafragma pélvico Formado por el elevador de ano y los músculos coccígeos perforados en la línea media por la vagina, uretra y recto.

Diafragma urogenital Trígono urogenital o ligamento triangular que yace entre las ramas isquiopúbicas. Está superficial al diafragma pélvico y en el hombre rodea la uretra membranosa; en las mujeres rodea la vagina.

Diagnóstico Término usado para denotar el nombre de una enfermedad o proceso de enfermedad usando métodos y habilidades científicas.

Diagnóstico prenatal Procedimientos diagnósticos para determinar la salud del feto, ej. amniocentesis, perfil bioquímico (índice L:S, prueba de estriol), amnioscopia, prueba sin esfuerzo, ultrasonido, biopsia de las vellosidades coriónicas.

Diagnóstico diferencial Comparación de enfermedades que tienen una presentación similar.

Diagnóstico erróneo Diagnóstico equivocado.

Diálisis Proceso de difusión de la sangre a través de una membrana semipermeable para remover materiales tóxicos.

Diálisis peritoneal ambulatoria continua El paciente se coloca en diálisis peritoneal continua a través de un catéter peritoneal implantado y bolsas de dializado adheridas; un sustituto a la hemodiálisis crónica.

Diálisis, demencia por Alteraciones neurológicas como dificultades en el habla, demencia, convulsiones, mioclonos, etc., después de diálisis crónica, probablemente

relacionada a altas concentraciones de aluminio en el cerebro.

Diálisis, desequilibrio por Los síntomas de náuseas, vómitos, adormecimiento, cefalea y convulsiones que aparecen poco después de iniciar la diálisis hemo/peritoneal. La causa es edema cerebral a medida que la urea en el cerebro permanece relativamente alta en comparación a la del suero.

Diálisis, hemo La sangre del paciente y el dializado se pasan en direcciones opuestas a través de una membrana semipermeable (alambre, plato) en la máquina de diálisis. Más efectiva que la diálisis peritoneal.

Diálisis peritoneal Diálisis en la cual el endotelio que cubre la cavidad peritoneal es usado como una membrana de diálisis. Dos litros de líquido de diálisis se introducen en el saco peritoneal en 20 minutos, son retenidos por 20 minutos y luego se drenan en 20 minutos (un ciclo), 8 ciclos en un día.

Dializado Líquido de diálisis usado para remover o llevar compuesto o electrolitos que el riñón en falla no puede excretar o retener en las concentraciones apropiadas.

Diámetro Distancia de un punto a otro diagonalmente opuesto en el perímetro de una esfera.

Diámetro antero-posterior de la entrada pélvica Distancia entre la superficie posterior de la sínfisis del pubis al promontorio sacro; usualmente 11 cm en la mujer adulta.

Diámetro antero-posterior de la salida pélvica Distancia entre la punta del cóccix y el borde inferior de la sínfisis del pubis.

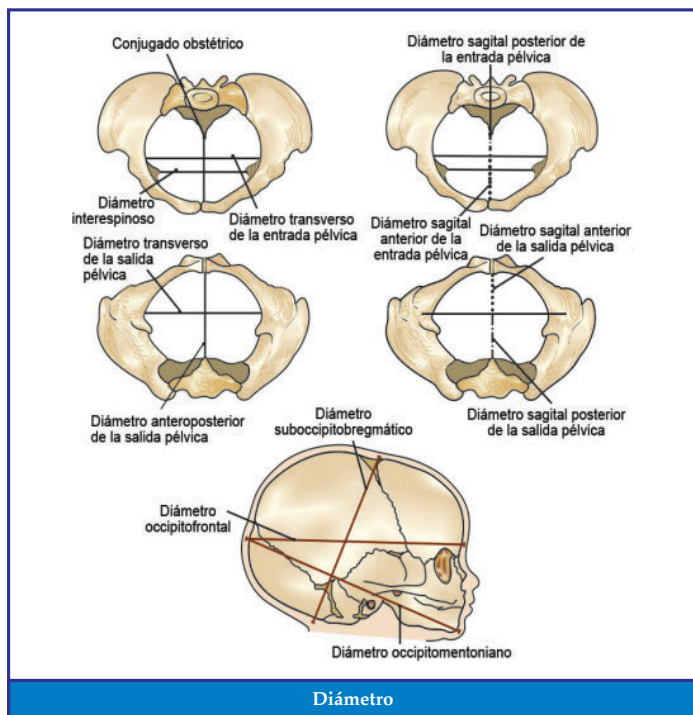
Diámetro bicigomático Distancia entre los dos puntos más prominentes de los arcos zigomáticos.

Diámetro biparietal Diámetro transverso entre las eminencias parietales de ambos lados (cerca de 9.25 cm).

Diámetro bitemporal Distancia entre los dos huesos temporales (cerca de 8 cm).

Diámetro bitrocantérico Distancia entre el punto más alto de los dos trocánteres. (útil en el parto de nalgas).

Diámetro cervicobregmático (traquelobregmático) Distancia entre el frontal anterior y la unión del cuello con el piso de la boca.



Diámetro del cráneo fetal En el feto a término, los diferentes diámetros son: suboccipitobregmático (9.5 cm), cervicobregmático (9.5 cm), frontomentoniano (8.1 cm), occipitomentoniano (12.7 cm), occipitofrontal (11.4 cm), biparietal (9.5 cm), bitemporal (8.1 cm).

Diámetro diagonal conjugado Distancia desde la parte superior de la sínfisis del pubis a la parte más distante del borde de la pelvis.

Diámetro externo conjugado Diámetro antero-posterior de la salida pélvica medido externamente, i.e. la distancia desde la piel sobre la parte superior de la sínfisis del pubis a la piel sobre un punto que corresponde al promontorio sacro.

Diámetro mentobregmático Distancia desde la barbilla al medio de la fontanela anterior.

Diámetro occipitofrontal Distancia desde la fontanela posterior a la raíz de la nariz.

Diámetro occipitomentoniano La mayor distancia entre la porción más prominente del occipucio y el punto de la barbilla (13.5 cm).

Diamox Acetazolamida, un inhibidor de la anhidrasa carbónica.

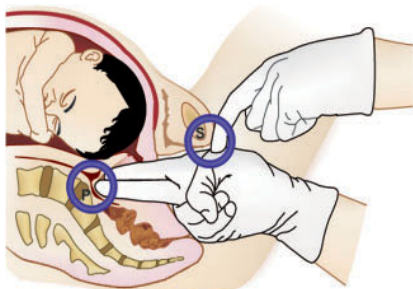
Diapasón 1. Instrumento metálico que vibra para las pruebas de audición y sensación de vibración. 2. Instrumento alargado que se bifurca en un extremo; se usa para evaluar la audición, la conducción ósea y la vibración.

Diapédesis Paso de células sanguíneas en especial leucocitos mediante movimientos ameboides a través de la pared intacta de los capilares.

Diapófisis Una superficie articular superior del proceso transversal de la vértebra.

Diarrea Paso frecuente de heces acuosas no formadas debido a inflamación, irritación, retención, emociones, etc.

Diarrea del viajero Diarrea en viajeros debido a *E. coli*.



Diámetro diagonal conjugado

- Diarrea secretora** Diarrea debido al derrame excesivo de líquidos y electrólitos dentro del intestino como en el síndrome carcinoide, síndrome de Z-E, carcinoma medular de la tiroides, VIPOMA y algunos adenomas pancreáticos.
- Diartrosis** Articulación en bisagra.
- Diascopio** Placa de vidrio que se coloca contra la piel para el examen de lesiones superficiales. Las lesiones eritematosas se blanquean pero no las lesiones hemorrágicas.
- Diastasa** Enzima convertidora de almidón a azúcar.
- Diastasis** La penúltima parte de la diástole, de 0.2 segundos de duración y es inmediatamente seguido por la contracción atrial.
- Diastematomielia** Fisura congénita de la médula espinal, a menudo asociado con espina bífida quística.
- Diástole** Período del ciclo cardíaco (usualmente de 0.5 segundos) durante el cual el corazón se dilata, los ventrículos se llenan con sangre.
- Diastólica, presión** Período de mínima presión en el sistema vascular arterial.
- Diatermia** Uso terapéutico de corriente de alta frecuencia para generar calor dentro de alguna parte del cuerpo.
- Diatermia de onda corta** Emplea longitudes de onda de 3 – 30 metros.
- Diatermia quirúrgica** Diatermia de alta frecuencia para la electrocoagulación o cauterización.
- Diátoma** Grupo de algas unicelulares microscópicas que se ven en los pulmones de los pacientes ahogados ante mortem.
- Diatrizoato meglumine** Contraste radiopaco para uso arterial (gastro-graffin).
- Diatrizoato sódico** Contraste radiopaco para la visualización de la vejiga, tracto urinario, sistema reproductivo.
- Diaxona** Neurona que tiene dos axones.
- Diazepam** Benzodiacepina anti-ansiolítico útil en el tratamiento del envenenamiento por cocaína, estatus epiléptico, convulsión y una variedad de desordenes de la ansiedad; Valium.
- Diazo, reacción de** Coloración roja profunda en la orina producida por la acción del amoníaco y ácido sulfúrico p-diazobenceno sobre sustancias aromáticas de la orina.
- Diazóxido** Droga usada IV para tratar crisis hipertensivas e hipoglucemia.
- Dibásico** Sustancia con dos átomos de hidrógeno en cada molécula reemplazable por una base.
- Dibencilina** Nombre comercial para la fenoxi-benzamina.
- Dibucaína, hidroclo ru ro de** Anestésico local similar a la cocaína.
- Dicálcico, fosfato** Fosfato cálcico dibásico, usado para el suplemento de calcio.
- Diciclomina** Agente anticolinérgico.
- Dicigóticos, gemelos** Gemelos que son producto de dos óvulos.

- Dick, prueba de** Prueba cutánea para evaluar la susceptibilidad a la fiebre escarlatina similar a prueba de Schick para la difteria.
- Diclonina, hidrocioruro de** Anestésico tóxico.
- Dicloramina** Un germicida, desinfectante que contiene cloro.
- Diclorfenamida** Inhibidor de anhidrasa carbónica usado para el glaucoma.
- Dicloxacilina, sódica** Penicilina semisintética para el tratamiento de los estafilococos penicilinasa resistente.
- Dicophane** DDT.
- Dicotomía** Dividido en dos partes.
- Dicromación** Habilidad para distinguir sólo los colores primarios, i.e. rojo y verde.
- Dicrótica, hendidura** Muesca sobre la extremidad descendente de la onda de pulso.
- Dicrótica, onda** Onda positiva después de la hendidura dicrótica.
- Dicrótico** Relacionado a un doble pulso.
- Dictioma** Tumor del epitelio capilar.
- Dicumarol** Anticoagulante que aumenta el tiempo de protrombina.
- Didáctico** Pertenciente a enseñar a través de lecturas o textos lo opuesto al aprendizaje clínico o al lado de la cama.
- Didélfido** Pertenciente a un doble útero.
- Didimitis** Inflamación de los testículos.
- Didimodonia** Dolor en los testículos.
- Diecoscopio** Estetoscopio para la auscultación simultánea de dos sitios diferentes.
- Dieldrina** Hidrocarburo clorinado usado como insecticida.
- Diencéfalo** La porción del cerebro que abarca el epítalamo, tálamo, metatálamo e hipotálamo.
- Dienestrol** Estrógeno sintético.
- Dientameba fragillis** Ameba parasítica que habita en el intestino delgado y causa diarrea.
- Diente** Estructura dura en la mandíbula para la masticación.
- Dientes** Proyecciones óseas duras de la mandíbula que ayudan en la masticación.
- Dientes de Hutchinson** Incisivos centrales superiores con muescas y los incisivos laterales en forma de clavijas.
- Dientes deciduos** Dientes de leche los cuales se desprenden y son sustituidos por los dientes permanentes.
- Dientes del juicio (muelas del juicio)** Tercer molar de la dentición permanente, el último en hacer erupción.
- Diestro** Propensión de una persona a utilizar predominantemente la mano derecha.
- Dieta** Sustancias comestibles normalmente consumidas en el curso de la vida.
- Dieta balanceada** Dieta adecuada en energía suministrando a todos los tejidos, construyendo materiales, vitaminas y proteínas.
- Dietazina, hidrocioruro de** Anticolinérgico usado en el tratamiento del Parkinsonismo.

- Dietil toluamida** Repelente de insectos.
- Dietil triptamina** Agente alucinógeno.
- Dietil estilbestrol** Estrógeno sintético.
- Dietilcarbamazina** Agente antifilarial.
- Dietilpropion** Droga adrenérgica con acción similar a las anfetaminas.
- Dietista** Persona experimentada en el campo de la nutrición y consejo dietético.
- Dietl, crisis de** Cólico renal por obstrucción parcial del uréter.
- Dieulafoy, triada de** Hipersensibilidad, rigidez muscular e hiperestesia de la piel en el punto de McBurney en apendicitis aguda.
- Difemetanil metil sulfato** Agente anticolinérgico usado para el tratamiento de úlcera péptica.
- Difenhidramina, hidrocloruro de** Antihistamínico (Benadryl).
- Difenilhidantoina, sódica** Anticonvulsivante.
- Difenilpiralina** Antihistamínico
- Difenoxilato** Antidiarreico opioides derivado de la meperidina (nombre: Lomotil, ahora contiene Loperamida).
- Diferencial de sangre, conteo** Determinación del número de cada variedad de leucocitos en un microlitro de sangre.
- Difonía** Producción simultánea de dos tonos de voces.
- Difracción** Deflexión que ocurre cuando los rayos de luz pasan a través de un cristal, prismas u otro medio deflectivo.
- Difteria** Enfermedad infecciosa aguda, caracterizada por fiebre, dolor de garganta, linfadenopatía cervical, y formación de pseudomembranas grises en el sitio de la infección, i.e. amígdalas, faringe, laringe, nariz, etc. El agente causal es un bacilo en forma de garrrote, *Corynebacterium diphtheriae*.
- Difteroide** Que simula la difteria o bacilo de la difteria.
- Difusión** Proceso a través del cual varios gases se entremezclan como resultado del movimiento incesante de sus moléculas, i.e. siempre hay una tendencia de las moléculas o sustancias (gas, líquido, sólido) a moverse de una región de alta concentración a una de menor concentración.
- Digestión** Proceso a través del cual los alimentos se descomponen en formas absorbibles por la acción enzimática.
- Digital, huella** Huella hecha por los surcos cutáneos de los dedos, usado para propósitos de identificación.
- Digital, radiografía** Radiografía que utiliza imágenes computarizadas en lugar de las películas o pantallas convencionales.
- Digital, reflejo** Flexión súbita de la falange terminal cuando súbitamente la uña se golpea de forma suave.
- Digitalis** Glicósido cardiotónico que aumenta la contracción miocárdica y el período refractario del nodo AV.
- Digitoxina** Glucósido cardiotónico.

Dihidroaluminio, aminoacetato de

Un antiácido.

Dihidroergotamina Vasoconstrictor usado en la migraña.

Dihidroesfingosina Alcohol aminoácido presente en los esfingolípidos.

Dihidrotaquisterol Esterol obtenido a través de la irradiación de ergosterol y funciones como la vitamina D.

Dihidroxicolecalciferol Esterol con propiedades hormonales semejante a vitamina D, ej. calcitriol.

Diiodohidroiquina Iodoquinol.

Dilantin Derivado de glicerilurea (difetil hidantoína sódica) usado como antiepiléptico, mejor para las convulsiones clónica o clónico tónicas.

Dilatación y curetaje Dilatación del canal cervical y raspado de la cavidad uterina.

Dilatación y evacuación Dilatación del canal cervical y evacuación del producto de la concepción a través de succión o fórceps.

Dilatación Expansión de un vaso u orificio.

Dilatadores Instrumentos usados para dilatar los canales, cavidades o aperturas.

Diltiazem Bloqueador de canales de calcio, útil para la enfermedad isquémica cardíaca.

Dimenhidrinato Droga para el control del vértigo, vómitos y náuseas.

Dimercaprol Usado como antídoto para el oro, arsénico,

mercurio, etc., se inyecta IM mezclado con benzilbenzoato y alcohol.

Dimeticona Aceite de silicona usado para proteger la piel contra los irritantes solubles en agua.

Dimetil tereftalato Repelente de insectos.

Dimetilriptamina Agente con propiedades similares a alucinógeno como LSD.

Dimetindeno, maleato de Antihistamínico.

Dimetisterona Compuesto de progesterona.

Dina Fuerza requerida para impartir aceleración de 1 cm por segundo a 1 gm de masa.

Dinámico Perteneciente a la fuerza vital poder inherente; opuesto a estático.

Dinamógrafo Dispositivo para registrar la fuerza muscular.

Dinoprost trometamina Droga que causa contracciones uterinas por consiguiente induce el aborto.

Dinorfina Péptido opioide endógeno.

Diocil sulfosuccinato de calcio/sodio/potasio Ablandador de heces.

Dioptría Poder refractivo de un lente con longitud focal a 1 metro.

Dioxibenzona Químico para proteger la piel del sol

Dipeptidasa Enzima que cataliza la hidrólisis de dipéptidos a aminoácidos.

Diphyllbothrium Género de lombrices, D-latum es una lom-

- briz de los peces que infesta a los humanos, causando deficiencia de vitamina B₁₂.
- Diplejía** Parálisis de las piernas y manos de un lado.
- Diploe** Tejido esponjoso entre las capas del hueso compacto.
- Diploide** Que tiene dos grupos de cromosomas.
- Diplomielia** Duplicación del médula espinal debido a una fisura longitudinal, a menudo se ve en pacientes con espina bífida.
- Diplopía** Visión doble.
- Diplopía binocular** Visión doble que ocurren cuando se usan ambos ojos debido a enfermedades de los nervios craneales, cerebro.
- Diplopía cruzada** Las imágenes están sobre el lado opuesto a las imágenes que está viendo el ojo.
- Diplopía monocular** Visión doble con un ojo abierto (histéricos).
- Diplopía no cruzada** SIN- *diplopía homónima*; cada imagen aparece sobre el mismo lado en el cual el ojo está viendo la imagen.
- Diplopía vertical** Diplopía con una de las dos imágenes más alta que la otra.
- Dípolo** Dos cargas iguales y opuestas separadas por una distancia.
- Dipsesis** Sed o deseo extremo por líquidos anormales.
- Dipsomanía** Deseo mórbido por el alcohol.
- Directa, corriente** Flujo de corriente eléctrica continuó en una dirección solamente.
- Directo de luz, reflejo** Contracción de la pupila al enfocar el rayo de luz sobre ésta.
- Dirofilaria** Género de microfilaria.
- Disacárido** Carbohidrato compuesto de dos monosacáridos, ej. sucrosa.
- Disacusia** Dificultad en escuchar, incomodidad causada por ruidos sonoros.
- Disartria** Dificultad para articular o hablar.
- Disautonomía** Enfermedad hereditaria que involucra el sistema nervioso autónomo caracterizado por incoordinación motora, presión sanguínea fluctuante, retardo mental, etc.
- Disbasia** Dificultad para caminar.
- Discalculia** Incapacidad para resolver problemas matemáticos.
- Discinesia** Defecto en los movimientos voluntarios.
- Discinesia tardía** Movimientos estereotipados involuntarios, rítmicamente lentos, especialmente con el uso de drogas psicotrópicas.
- Discitis** Inflamación del disco intervertebral.
- Disco prolapsado** Disco intervertebral herniado.
- Discordancia** En genética, la expresión de una característica en solamente uno de los gemelos.
- Discreto** Separado, distinto.
- Discriminación** Proceso de distinguir o diferenciar.
- Discriminación de dos puntos** Habilidad para localizar dos puntos

de presión aplicados en la piel como sensaciones separadas.

Discriminación tonal Habilidad para distinguir un tono del otro, una función dependiente de la integridad de las fibras transversas de la membrana basilar en el órgano de Corti.

Disdiadococinesia Incapacidad para hacer movimientos alternantes rápidos como pronación y supinación, común en la enfermedad cerebelar.

Disecar Separar, ir en detalle, separar en varias partes de un cadáver.

Disección Corte de las partes para propósitos de separación y estudio.

Diseminada, coagulación intravascular Desorden de coagulación con tendencia al sangrado debido al consumo de los factores de coagulación y plaquetas con generación de trombina en el torrente sanguíneo.

Diseminado Disperso o ampliamente distribuido.

Disentería Inflamación de la mucosa que recubre el tracto GI con paso de sangre, pus y moco en las heces.

Disestesia Sensación anormal sobre la piel con hormigueo, parestesias y quemazón, etc.

Disfagia Dificultad en la deglución que puede ser debido a espasmo de la musculatura faringoesofágica, estructura, neoplasia, parálisis.

Disfasia Alteración en el habla tanto para la articulación como para la comprensión.

Disfonía Dificultad para hablar pero la comprensión es normal; ronquera.

Disforia Sentimientos de depresión excesiva sin causa aparente.

Disfunción Función anormal o inadecuada.

Disgammaglobulinemia Desproporción en la concentración de gammaglobulinas en la sangre.

Disgenesis Desarrollo defectuoso.

Disgerminoma Neoplasia maligna del ovario.

Disgeusia Alteración o perversión de la sensación gustatoria de manera que el gusto normal es interpretado como desagradable.

Disgrafía Dificultad para escribir.

Dishidrosis Desorden de la sudoración; erupción vascular recurrente sobre las extremidades con prurito intenso (ponfólix).

Disinergia Dificultad en la coordinación muscular apropiada.

Disipación Dispersión de la materia.

Dislexia Incapacidad para interpretar el lenguaje escrito aunque incluso la visión es normal.

Dislocación Desplazamiento de cualquier parte.

Dislocación de Monteggia Dislocación de la cadera en la cual la cabeza del fémur yace cerca de la espina anterosuperior del fleo.

Dislocación de Nelaton Dislocación del tobillo en la cual el

astrágalo es empujado entre la terminación de la tibia y el peroné.

Dismadurez *SIN- lactante pequeño para la edad gestacional*; retardo de crecimiento intrauterino; el peso de lactante es menor para su longitud y edad.

Dismenorrea Menstruaciones dolorosas.

Dismenorrea congestiva Causada por congestión pélvica.

Dismenorrea espasmódica Contracciones uterinas espasmódicas que causan dolor.

Dismenorrea membranosa Paso de cilindros uterinos que causan dolor.

Dismetría Movimientos espasmódicos repetitivos, el paciente no es capaz de controlar el rango y fuerza de las contracciones musculares, como se ve en la enfermedad cerebelar.

Dismutasa, superóxido Enzima que destruye al superóxido (O_2^-) formado por las flavoenzimas. La enzima protege a las bacterias aeróbicas del superóxido al estar presente en estas. Ahora se usa como protección miocárdica poco después de un infarto.

Disnea Respiración dificultosa o laboriosa ya sea por actividad física vigorosa, anemia, enfermedad pulmonar o cardíaca.

Disociación Separación de los compuestos complejos en unos más simples.

Disociación AV El atrio y ventrícu-

los laten independientemente a medida que el impulso del nodo sinusal no alcanza al ventrículo.

Disociación de personalidad División de la consciencia, resultando en dos fases diferentes de la personalidad, ninguna de las dos es consciente de las palabras, actos o sentimientos de otros.

Disódico, edetato Agente quelante usado para tratar la hipercalcemia.

Disolución Ruptura de la integridad de una entidad anatómica.

Disolver Dispersión de un sólido dentro de un líquido.

Disonancia Desacuerdo.

Disopiramida, fosfato de Agente antiarrítmico de clase II.

Disostosis Defecto en la osificación.

Disoxia Incapacidad de la mitocondria para utilizar el oxígeno de forma apropiada.

Dispareunia Encuentro sexual doloroso.

Dispensario Lugar para dispensar drogas.

Dispepsia Digestión defectuosa con distensión abdominal, ardor gástrico, flatulencia, anorexia, náuseas, etc. que puede ser de origen gástrico, hepático, biliar, alcohólico.

Disperato Suspensión de partículas finalmente divididas en un líquido.

Dispersa, radiación Rayos-X que cambian de dirección a causa de la colisión con la materia.

- Dispersión** Difusión de rayos X después de golpear un objeto.
- Dispersión** Disipación o desaparición del coloide en un líquido.
- Dispersograma** Visualización de datos en papel donde cada valor está indicado por un símbolo y los símbolos individuales no están conectados por una línea.
- Displasia** Diferenciación o crecimiento anormal de tejidos.
- Displasia ectodérmica** Ausencia de glándulas sudoríparas, folículos pilosos y anomalía de uñas, dientes y desarrollo mental.
- Displasia fibrosa monostótica** Reemplazo del hueso por tejido fibroso.
- Displasia fibrosa polistótica** Reemplazo del hueso por tejido fibroso vascular con deformidad ósea y fractura.
- Disposición** Aptitud del individuo, comportamiento como la suma total de aquellas características evidentes.
- Dispositivo intrauterino contraceptivo** Dispositivos colocados en el útero para prevenir la concepción, ej. T de cobre.
- Dispraxia** Alteración en la programación, control y ejecución de movimientos volitivos.
- Disqueratosis** Queratinización alterada de las células epiteliales de la epidermis, característico de varios desórdenes de la piel.
- Distal** Lejos del centro, de la línea media.
- Distancia** Espacio entre dos objetos.
- Distancia focal** Distancia entre el centro óptico del lente y el punto focal.
- Distender** Expandir; inflar.
- Distendido** Abierto, separado.
- Distensibilidad** Propiedad de ser expandible.
- Distimia** Forma de depresión menor con humor decaído más de la mitad del tiempo en 2 años en adultos o 1 año en niños y adolescentes.
- Distiquiasis** Pestañas mal dispuestas, comúnmente dirigidas hacia dentro.
- Distocia** Dificultad en la labor, que puede ser debido a anomalía del pasaje (canal de salida estrecho), pasajero (feto grande) o poder (incoordinación uterina).
- Dístoma** Trematodo con dos ventosas.
- Distomiasis** Infestación con trematodos.
- Distonía** Aumento del tono muscular.
- Distonía musculorum deformans** Desorden progresivo de la infancia con movimientos corporales de torsión distorsionados.
- Distopia** Desplazamiento de un órgano.
- Distorsión** Cambios en la forma regular a formas irregulares o alterada.
- Distracción** Estado de confusión mental.
- Distractibilidad** Incapacidad para enfocar la atención o divagación mental.



Distribución El patrón de disposición o diseminación /inervación de un nervio, vaso sanguíneo, etc.

Distriquiiasis Dos cabellos que crecen del mismo folículo piloso.

Distrofia Defecto en el poder muscular, nutrición y metabolismo.

Distrofia de Landouzy-Déjerine

Distrofia muscular progresiva de la infancia que involucra los músculos de la cintura escapular, la cara se caracteriza por fascies miopática, incapacidad para elevar los brazos sobre la cabeza, incapacidad para silbar.

Distrofia muscular progresiva

Enfermedad familiar con atrofia muscular que ocurre en la infancia temprana.

Distrofia muscular pseudohipertrofica Los músculos afectados son voluminosos pero débiles

al inicio, pero posteriormente se vuelven atroficos.

Disulfiram Droga usada para crear aversión al alcohol.

Disuria Micción de orina dolorosa ya sea por concentración de orina ácida, concreciones o cristales urinarios, infección urinaria, patología pélvica y prolapso uterino.

Diuresis Paso de grandes cantidades de orina.

Diurético Agente que aumenta la formación de orina.

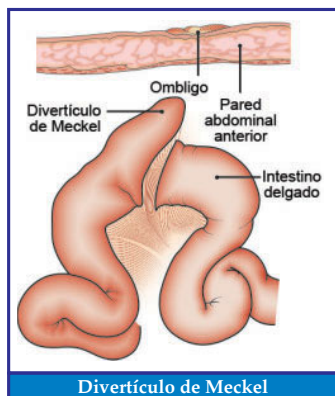
Diurno Diario.

Divalente Molécula con dos cargas eléctricas.

Divergencia Separación del centro común.

Divertículo Una bolsa o saco en la pared de un órgano hueco.

Divertículo de Meckel Divertículo debido a la persistencia del ducto onfalomesentérico.



Divertículo de Zenker Ver Zenker, divertículo.

Divertículo del colon La mayoría son asintomáticos y causan síntomas cuando se inflama

Divertículo del yeyuno y duodeno Divertículo comúnmente localizado cerca de la entrada del ducto biliar común y ducto pancreático dentro del duodeno. Los divertículos yeyunales son usualmente sintomáticos y causan sangrado severo.

Divertículo falso Divertículo sin capas musculares en la pared de la bolsa.

Divieso Forúnculo, inflamación aguda del tejido subcutáneo que incluye glándulas y folículos pilosos.

División Separación en dos partes.

División Destrozar forzosamente.

Doble ciego, técnica de Método de investigación científica en la

cual ninguno de los sujetos ni los investigadores conocen que tratamiento el sujeto está recibiendo. El código solo se rompe al finalizar el tratamiento.

Doble contraste, examen con Evaluación radiográfica en la cual se usan simultáneamente medios de contraste radiopacos y radioluscentes para visualizar la anatomía interna.

Doble, personalidad Personalidad dual, se ve en histeria y esquizofrenia.

Dobutamina Agonista beta-adrenérgico, usado en la hipotensión.

Doctor Persona calificada para práctica la medicina.

Doctor de pies descalzos Practicante de la medicina tradicional o nativa en China que no ha asistido a ninguna escuela médica.

Doctrina El sistema de principios enseñados o recomendados.

Docusato de sodio Ablandador de heces.

Dohle, cuerpo de Inclusiones en los neutrófilos que se ven en quemaduras, trauma, infecciones y enfermedades neoplásicas.

Dolicocefálico Que tiene un cráneo con gran diámetro anteroposterior.

Dolicomórfico Cuerpo largo y delgado (ectomorfo).

Dolophine, hidrocloreuro de Metadona.

Dolor Experiencia sensorial y emocional asociada con irritación o inflamación del tejido.

Dolor de hambre Dolor epigástrico debido al hambre.

Dolor de espalda Cualquier dolor en la espalda; debido a espasmo muscular, enfermedad de los discos, ligamentos, cuerpos vertebrales, raíces nerviosas, y meninges.

Dolor del crecimiento Dolor en las articulaciones y extremidades en niños en crecimiento pero ciertamente no relacionado con el crecimiento somático.

Dolor en cinturón Dolor en forma de cordón que constriñe alrededor de la cintura en enfermedades de la médula espinal.

Dolor referido Dolor que surge de una área diferente de donde es sentido; ej. dolor anginoso referido al brazo y hombro debido a la misma inervación somática.

Dolor, agonía, Paroxismo Espasmo o dolor severo.

Dolores de postparto Contracciones tipo calambres dolorosas del útero que ocurren después del nacimiento de un niño.

Dolorímetro Dispositivo para la medición del grado de dolor.

Domiciliario Llevado a la casa.

Dominancia 1. Calidad genética a través de la cual un gen de un par de alelos se expresa, mientras que el otro es suprimido. 2. Mano o lado del cuerpo preferido. 3. En psiquiatría la tendencia a controlar a otros.

Domperidona Antiemético que aumenta la motilidad gástrica, útil en la dispepsia.

Donan, equilibrio de Equilibrio establecido entre dos soluciones separadas por una membrana semipermeable de manera que la suma de los aniones y cationes de un lado sea igual a la del otro lado.

Donante Aquel que dona sangre, tejido, o un órgano para el uso de otra persona.

Donante universal Aquel con grupo sanguíneo "O" el cual es compatible con la sangre de cualquier otra persona, se piensa que no es realmente universal ya que hay muchos otros antígenos además de A, B y O.

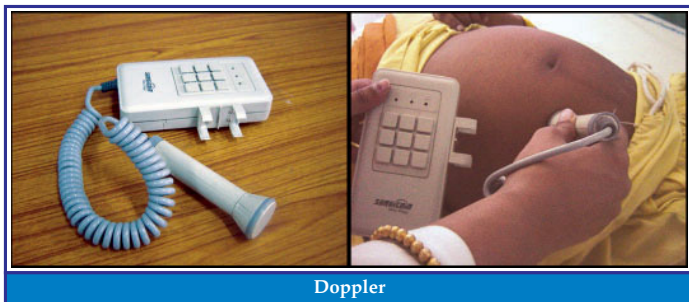
Donath-Landsteiner, fenómeno de Prueba para la hemoglobinuria paroxística por frío donde la hemolisina fría se combina con glóbulos rojos a 5° C y bajo el calentamiento estas células rojas se hemolisan.

Donovan, cuerpo de Organismo del granuloma inguinal, i.e. Chlamydia trachomatis.

Dopa 3-4 dihidroxifenilalanina, producida por la oxidación de la tirosina por la tirosinasa.

Dopaje En medicina del deporte, el uso de drogas para mejorar el rendimiento deportivo, comúnmente con esteroides anabólicos y androgénicos.

Dopamina, hidrocloreuro de Catecolamina vasopresora y neurotransmisora, también implicada en algunas formas de psicosis y desórdenes con movimiento anormal.



Doppler

Doppler Método para medir el flujo de sangre en las arterias y venas.

Dorafobia Aversión a tocar el pelo o piel de los animales.

Dorello, canal de Canal óseo en la punta del hueso temporal que encierra al nervio abducens.

Dormida corta Sueño corto.

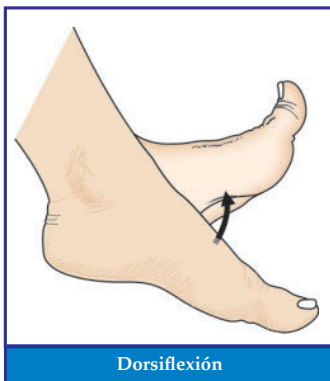
Dorsal Perteneciente a atrás, opuesto a ventral.

Dorsal, corte Método quirúrgico de hacer al prepucio del pene fácilmente retraíble. El prepucio se corta en la línea media dorsal pero no tan lejos que se extienda a la membrana mucosa cerca al glande.

Dorsales, nervios Ramas de los nervios espinales que pasan dorsalmente para inervar estructuras cerca de la columna vertebral.

Dorsiflexión Flexión de una parte hacia el aspecto posterior del cuerpo.

Dosificación Perteneciente a la cantidad, frecuencia y números de dosis de una droga o radiación.



Dorsiflexión

Dosificación en niños, cálculo de Fórmula de Young = área de superficie corporal del niño / 1.7 x dosis de adulto.

Dosímetro Dispositivo usado para medir la radiación.

Dosis La cantidad de medicina o radiación que se dará en un momento.

Dosis absorbida Dosis de radiación ionizante impartida a un tejido o blanco.

Dosis acumulativa Total de dosis de radiación resultante de la exposición repetida.

Dosis máxima permisible Cantidad máxima de exposición a radiación permitida a una persona cuya ocupación requiere trabajar con agentes radioactivos.

Dosis respuesta, curva de Gráfico que muestra el grado de efecto de una droga en relación con su dosis.

Dosis terapéutica Dosis requerida para producir un efecto terapéutico.

Douglas, pliegue de La línea arqueada de la vaina del músculo recto.

Douglas, saco de Espacio peritoneal entre el útero y la parte frontal del recto.

Down, síndrome de Anomalía congénita debido a trisomía 21, se manifiesta con retardo mental, anomalías esqueléticas y manchas amarillentas en la periferia del iris.

Doxapram Estimulante respiratorio.

Doxepin Antidepresivo tricíclico.

Doxilamina Un sedante.

Doxociclina Tetraciclina de amplio espectro, usada en dosis BID.

Doxorubicina Antraciclina, antibiótico antitumoral.

Dracontiasis SIN –*Dracunculiasis*, i.e. infestación con *d. medinensis*.

Dramamina Difenhidramina, agente para el vértigo.

Dramatismo Comportamiento dramático y habla ruidosa como en los lunáticos.

Drástico Actuando fuertemente.

Drenaje Libre flujo de salida de una herida o cavidad.

Drenaje abierto Drenaje sin exclusión del aire.

Drenaje cerrado Drenaje sin acceso de aire dentro de un sitio de drenaje a través de un tubo.

Drenaje de presión negativa Drenaje donde la presión negativa es mantenida dentro del tubo, ej. drenaje de neumotórax.

Drenaje postural Drenaje de los senos y bronquios por gravedad.

Drenar Remover un líquido, tubo para la salida de líquido corporal.

Drepanocito Que simula una célula falciforme.



Síndrome de Down

- Drepanocitosis** Tendencia de los glóbulos rojos a asumir la forma de drepanocito o falciforme.
- Drogas, abuso de** Empleo excesivo de drogas auto administradas.
- Drogas, adicción de** Condición causada por el uso excesivo o hábito continuo de drogas.
- Drogas, dependencia de** Dependencia psíquica y a menudo física de una droga.
- Drogas, fiebre por** Fiebre causada por drogas.
- Drogas, interacción con** Interacción entre las drogas tomadas concurrentemente.
- Drogas, reacción a** Reacciones adversas o indeseables a una sustancia.
- Drogas, receptor de** Las moléculas de proteínas sobre la superficie celular que se une a una droga particular y luego activa una serie de reacciones a través del cual la droga produce los efectos farmacológicos deseados.
- Drogas, salpullido por** Erupción cutánea producida en algunos individuos por la ingesta o aplicación de drogas.
- Dromostanolona** Agente anti-neoplásico.
- Dromotrópico** Fibras en los nervios cardíacos que influyen en la conducción.
- Dronabinol** Tetrahidrocanabinol sintético, una sustancia psicoactiva.
- Droperidol** Neuroléptico, sedante y tranquilizante.
- Drusas** Crecimientos patológicos, pequeños hialinos y globulares formados en la membrana de Bruch.
- Duazomicin** Antagonista de glutamina, droga anticancerosa.
- Dubin-Jonson, síndrome de** Defecto hereditario del metabolismo de la bilis con hiperbilirrubinemia conjugada.
- Ducha** Corriente de vapor o chorro de agua fría o caliente dirigida contra una parte.
- Ducha vaginal** Se usan con propósitos desodorantes, antisépticos, estimulantes o hemostáticos. Las duchas en mujeres saludables no es garantía ya que puede alterar el pH vaginal y la flora predisponiendo a vaginitis
- Ducrey, bacilo de** Organismo bacilar pequeño que se encuentra en pares, agente causal de chancroide .
- Ductus arteriosus** Canal que comunica la aorta ascendente a la arteria pulmonar izquierda en el feto.
- Ductus venosus** Ducto a través del cual la vena umbilical drena dentro de la vena cava inferior en el feto.
- Duela** Parásito perteneciente al género *Trematoda*.
- Duela hepática** *Fasciola hepática, chlorosis sinensis*.
- Duela intestinal** *Fasciolopsis buski*
- Duela pulmonar** *Paragonimus westermani*
- Duela sanguínea** *Schistostoma hematobium, S. mansoni, S. japoni-*



cum, perteneciente a este grupo; habitan las venas mesentéricas y pélvicas.

Duffy, sistema de Sistema de grupos sanguíneos.

Duodenal, bulbo Primera parte del duodeno más allá del píloro.

Dupuytren, contractura de Contractura de la fascia palmar que causa deformidad en flexión del dedo anular y quinto dedo.

Dura madre Membrana externa que cubre el cerebro y la médula espinal.

Dureza Agua con menos acción limpiadora debido a la presencia de sales solubles como calcio y magnesio. Estos compuestos se precipitan con jabón.

Duritis *SIN-paquimeningitis*, inflamación de la dura.

Duroziez, soplo de Soplo sistólico y diastólico que se escucha sobre una arteria cuando se aplica presión distal al estetoscopio.

E

Eales, enfermedad de Tromboflebitis de la vena retiniana con hemorragias recurrentes hacia la retina y vítreo.

Eaton, agente de *Mycoplasma pneumoniae*.

Ébola, fiebre del Forma de virus de ARN de los monos que causa fiebre hemorrágica en humanos con alta mortalidad.

Ebstein, anomalía de Desplazamiento hacia abajo de la hoja septal de la válvula tricúspide con regurgitación tricuspídea moderada.

Echinococcus Género de lombriz. Consiste de escólex y tres o cuatro proglótides.

Echinococcus granulosus Especie de lombriz que infesta a los carnívoros causando quistes hidatídicos en el hígado y pulmones.

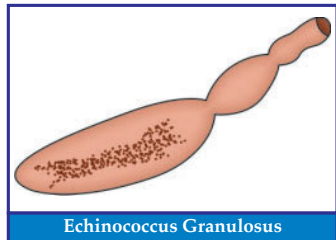
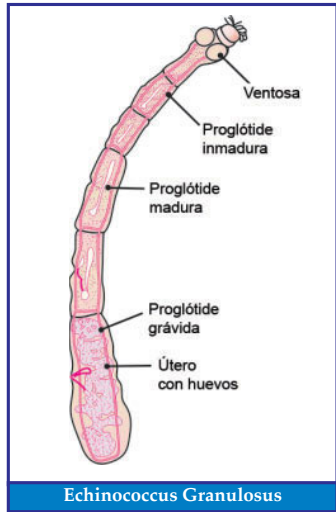
Echinostoma Género de tremátodo que se encuentra en aves acuáticas.

ECHO virus Virus enterocitopatógeno huérfano humano que causa meningitis viral, enteritis, pleurodinia, miocarditis, etc.

Eclampsia Coma y convulsiones que ocurren después de la 28ª semana de embarazo e inmediatamente posterior al parto.

Eclecticismo Antiguo sistema de medicina donde los tratamientos eran dependientes de los signos y síntomas individuales más que la enfermedad como un todo.

Eco Sonido reverberante producido cuando las ondas de sonido son reflejadas de su fuente de origen.



Ecocardiografía Técnica de imagen no invasiva de las estructuras cardíacas a través del paso de ultrasonido.

Ecocinesia Repetición involuntaria de los gestos de otra persona.

Ecoencefalograma Registro de las estructuras de la línea media cerebral a través de ondas de ultrasonido.



Ectopia Vesicae

Econazole Agente antifúngico tópico.

Eccondroma Tumor cartilaginoso.

Ecónomo, enfermedad de Encefalitis letárgica.

Ecopraxia Imitación de la acción de otros.

Ecrinas, glándulas sudoríparas

Glándulas sudoríparas con una densidad de más de 400 por cm² sobre las palmas de las manos y cerca de 80 por cm² sobre los muslos.

Ectasia Dilatación de cualquier estructura tubular.

Ectima Lesión cutánea superficial por costras, a menudo seguida por pigmentación y cicatrización.

Ectocérvix Porción del canal cervical delineado por epitelio escamoso.

Ectodermo Capa externa de células en el embrión en desarrollo que da lugar a la piel, dientes, sistema nervioso central, órganos sensitivos especiales, glándulas pituitaria, pineal y suprarrenales.

Ectomorfo Cuerpo lineal y delgado construido con poca musculatura.

Ectoparásito Parásito que vive en la superficie externa del cuerpo, ej. piojos, pulgas, garrapatas.

Ectopia Malposición o desplazamiento.

Ectopia cordis Malposición del corazón con los órganos que están por fuera del tórax.

Ectopia lentis Desplazamiento del cristalino en el ojo.

Ectopia vesicae Desplazamiento de la vejiga urinaria, ej. extrofia

Ectópico En una posición anormal, ej. latido cardíaco ectópico.

Ectópico, embarazo Implantación de un óvulo fertilizado fuera de la cavidad uterina; puede ser abdominal, tubario u ovárico con predisposición de ruptura y hemorragia.

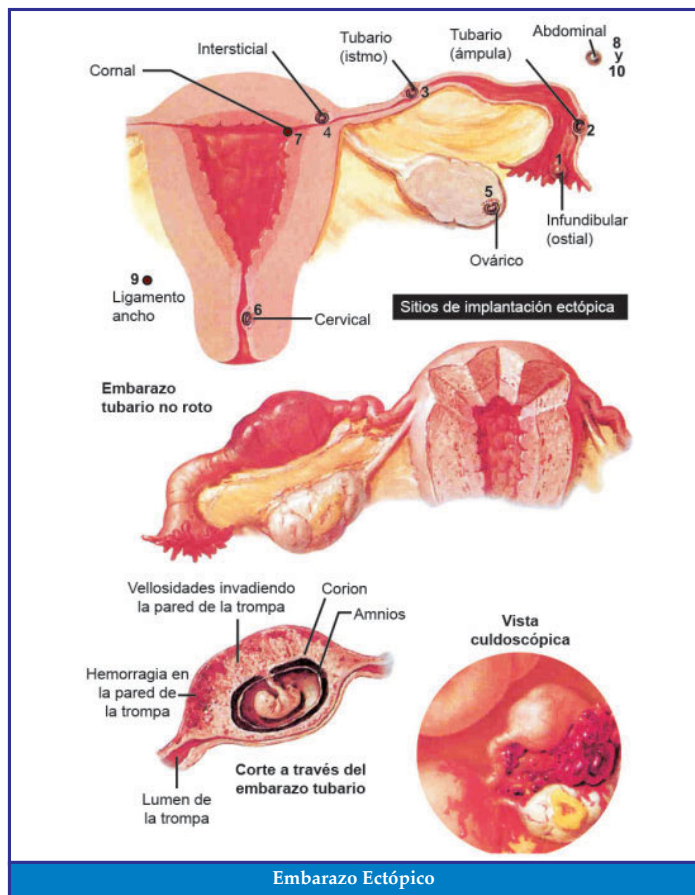
Ectópico, ritmo Ritmo cardíaco anormal o irregular.

Ectoplasma Capa más externa del protoplasma celular.

Ectostosis Formación de hueso por debajo del periostio.

Ectotricophyton Hongo que causa infecciones de la piel y cabellos.

Ectotrix Hongo que crece en los tallos pilosos.



Ectozoo Parásitos que viven en otro animal.

Ectromelia Hipoplasia de los huesos largos de las extremidades.

Ectropión Eversión del margen palpebral de los ojos.

Eczema Lesión cutánea aguda o crónica con eritema, pápulas, vesículas y costras que provocan picazón, liquenificación y pigmentación, principalmente atópico o alérgico.

Eczema marginado Eczema causado por dermatofitos.

Eczema numular Lesiones de eczema en forma de moneda u oval.

Eczema pustular Forma de eczema folicular o impetiginoso.

Eczema seborreico Eczema con seborrea.

Eczema vaccinatum Lesiones por vacunas generalizada o localizadas en otros sitios, en persona con eczema que han recibido alguna vacuna.

Edefronio, prueba de Prueba para la miastenia gravis. Una prueba positiva demuestra una ligera mejoría en la fuerza muscular.

Edema Acumulación excesiva de agua en los tejidos, ya sea localizado o generalizado, puede ser debido a pobre drenaje venoso, obstrucción linfática, aumento de la presión venosa (falla cardíaca congestiva), hipoalbuminemia, o aumento en la retención de agua.

Edema angioneurótico Edema localizado debido a hipersensibilidad a drogas, comida, agentes físicos (frio) o idiopático.

Edema cardíaco Edema dependiente de la falla cardíaca congestiva.

Edema cerebral Hinchazón del cerebro debido a acumulación de agua después de un trauma, toxemia o infección.

Edema de glotis Usualmente después de una infección con tos, ronquera y disnea.

Edema de laringe Usualmente de origen alérgico pero condición amenazante de la vida.

Edema de las alturas Edema pulmonar de los alpinistas que se relaciona con baja presión parcial de oxígeno.

Edema duro Acumulación de tejido mixomatoso que aparece como edema sin ninguna depresión a la presión, ej. mixedema.

Edema pulmonar Aumento de la acumulación del líquido en los pulmones después de falla cardíaca izquierda, inhalación de gases tóxicos o síndrome de dificultad respiratoria aguda.

Edipo, complejo de Amor anormalmente intenso del niño por el padre del sexo opuesto.

Edrofonio, cloruro de Droga colinérgica (anticolinesterasa).

Efebiatría Medicina del adolescente.

Efebología Estudio de la pubertad y sus cambios.

Efecto Resultado de una acción o fuerza.

Efecto acumulativo Efecto de una droga con la administración repetitiva de la misma.



Edema pedal

Efecto colateral Efectos no deseados de una droga.

Efactor Una de las terminaciones nerviosas que tienen procesos eferentes y en una célula glandular o muscular. También se aplica a los órganos efectores (músculos y glándulas).

Efedrina Agente simpaticomimético usado localmente como descongestionante y sistémicamente para broncodilatación y elevar la presión arterial.

Eferente Que lleva afuera de un órgano central.

Eferente, nervio Nervio que lleva los impulsos fuera de la célula nerviosa (nervio motor).

Eferescencia Formación de burbujas de gas que surgen en la superficie de los líquidos.

Eflornitina Agente antineoplásico o antiprotozoario.

Efluente Líquido descargado por el tratamiento de aguas residuales o planta industrial.

Efusión Escape de líquidos o aire dentro de una cavidad, ej. hidroneumotórax, quilotórax, efusión pleural.

Ego 1. En psicoanálisis, las tres divisiones son Id, Ego y Superego. El ego posee consciencia y memoria y sirve para mediar entre los instintos primitivos o conductas animales (el Id), las prohibiciones sociales internas (super ego) y la realidad. 2. Egoísmo o amor propio.

Egofonía Sonido nasal similar al

berrido de una cabra, presente sobre los tejidos pulmonares con efusión.

Egoísmo Estima exagerada de los valores propios o efectividad.

Ehlers-Danlos, síndrome de Desorden hereditario del tejido conectivo elástico caracterizado por piel hiperelástica frágil, articulaciones hiper móviles.

Eicosanoides Metabolitos del metabolismo del ácido araquidónico tales como prostaglandinas, tromboxano, y leucotrienos.

Eisenmenger, complejo de En el caso de una enfermedad cardíaca congénita con desviación izquierda a derecha (defecto septal atrial, defecto septal ventricular, ductus arteriosus persistente, etc.) cuando las resistencias vasculares pulmonares son iguales o exceden la presión sistémica, se le llama síndrome de Eisenmenger.

Ejercicio Realizar actividad muscular.

Ejercicio estático Contracción y relajación alterna de los músculos sin movimiento de la articulación.

Ejercicio isométrico Contracción activa de los músculos sin acortamiento de la longitud del músculo.

Ejercicio isotónico Contracción muscular activa donde la longitud del músculo disminuye.

Ejercicio, prueba de tolerancia al Prueba para determinar la eficiencia del sistema cardiorespiratorio, ej. prueba de esfuerzo en banda sinfin.



Prueba de tolerancia al ejercicio

Elastasa Enzima pancreática proteolítica.

Elástico Estirable.

Elástico, calcetín Calcetín aplicado para ayudar en el retorno de la sangre desde las extremidades al corazón (ej. en varicosidades).

Elástico, cartilago Cartilago amarillo de la epiglotis, faringe, oído externo, conductos auditivos.

Elástico, tejido Tejido conectivo que suple de fibras elásticas como en la túnica media de los vasos.

Elástico, vendaje Vendaje que puede ser estirado para ejercer presión continua.

Elastina Proteína del tejido elástico.

Elastometría Medición de la elasticidad de los tejidos.

Electiva, terapia Terapia u operación planeada convenientemente.

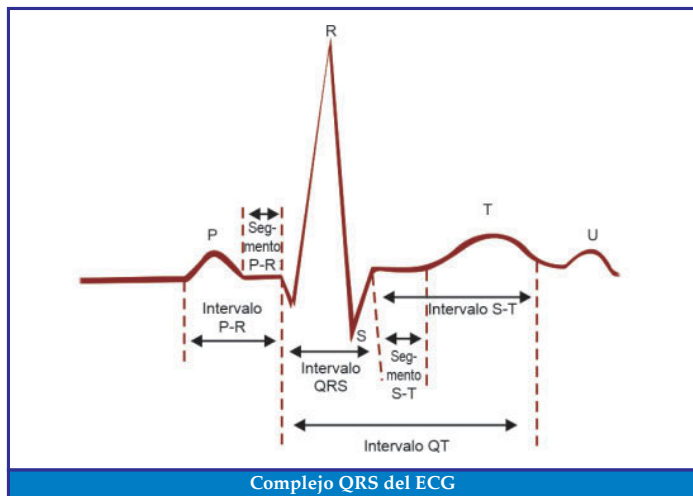
Electra, complejo de En psicoanálisis, el grupo de síntomas debidos al amor sexual reprimido de la hija por su padre.

Electricidad Forma de energía cinética que tiene efectos magnéticos, químicos, mecánicos y térmicos; se forma por la interacción de las cargas positivas y negativas.

Eléctrico, choque Lesión a los tejidos por el paso de electricidad.

Electroanalgesia Alivio del dolor a través del uso de corrientes eléctricas de baja intensidad.

Electrocardiógrafo Máquina usada para registrar electrocardiogramas.



Complejo QRS del ECG

Electrocardiograma Registro de la actividad eléctrica del corazón.

Electrocauterio Cauterización con un arco calentado por corriente eléctrica.

Electrocoagulación Coagulación de tejidos a través de corriente de alta frecuencia.

Electroconvulsiva, terapia Uso de choques para producir convulsiones, indicado para la psicosis aguda y depresión con tendencias suicidas.

Electrocución Muerte por corriente eléctrica.

Electrodesecación Secado de las células o tejidos a través de chispas eléctricas de alta frecuencia, utilizado para lograr la hemostasia después del sangrado de

pequeños capilares y venas durante la cirugía.

Electrodialisis Método de separación de los electrolitos de los coloides a través de paso de corriente a través de la solución.

Electrodinamómetro Instrumento usado para medir la fuerza de la corriente.

Electrodo Medio que interviene entre un conductor eléctrico y el objeto a la cual se le aplicara la corriente.

Electroencefalógrafo Máquina para el registro de EEG.

Electroencefalograma (EEG) Registro de la actividad eléctrica del cerebro a través de electrodos de superficie.

- Electroeyaculación** Producción de eyaculación a través de la estimulación eléctrica con una sonda colocada en el recto, ej. en parapléjicos para la inseminación artificial.
- Electrofisiología** Rama de la fisiología que trata con las relaciones de las funciones corporales y el potencial eléctrico.
- Electroforesis** Movimientos de partículas coloides cargadas como resultado de cambios en el potencial eléctrico.
- Electrogoniómetro** Dispositivo eléctrico para medir el ángulo de las articulaciones y su rango de movimiento.
- Electrólisis** Disolución de tejido con corriente eléctrica, ej. destrucción del folículo piloso.
- Electrólito** 1. Solución que conduce electricidad. 2. Sales ionizadas en la sangre, líquidos tisulares y células.
- Electrología** Rama de la ciencia que trata con las propiedades de la electricidad.
- Electrómetro** Instrumento para la medición de las diferencias en los potenciales eléctricos.
- Electromiografía** Preparación, estudio e interpretación de los electromiogramas.
- Electromiograma** Registro gráfico de la contracción de un músculo al ser estimulado eléctricamente.
- Electromotriz, fuerza (FEM)** Diferencia en el potencial que causa el flujo de electricidad. Es medido en voltios.
- Electrón** Partícula atómica cargada negativamente.
- Electrónica** Ciencia de todos los sistemas que involucran el uso de dispositivos eléctricos, ej. comunicaciones, control y procesamiento de datos.
- Electronistagmografía** Método de registro del nistagmos por la actividad eléctrica de los músculos extraoculares.
- Electro-oculograma** Registro de las corrientes eléctricas producidas por los movimientos del ojo.
- Electroretinograma (ERG)** Registro de las corrientes de acción de la retina producida por los estímulos visuales o de luz.
- Elefantiasis** Hipertrofia de la piel y tejido subcutáneo debido a estasis linfática ej. en filariasis que involucra el escroto, pene, piernas, mamas y manos.
- Elemento** Sustancia que no puede degradarse en sustancias diferentes, ej. carbón, sodio, calcio, etc.
- Elevador** Músculo que eleva la parte en la cual está insertado.
- Elevador** Instrumento quirúrgico usado para elevar fracturas deprimidas (ej. craneales), o extraer dientes.
- Eliminación, dieta de** Régimen dietético usado para determinar cuales alimentos causan una respuesta alérgica. Los alimentos ofensivos son descubiertos cuando uno gradualmente introduce un alimento en la dieta.
- Eliminar** Expeler, deshacerse

de los productos de desecho corporal.

Elipsoide En forma de huso.

Eliptocito Célula sanguínea roja en forma oval. Normalmente el 15% de los glóbulos rojos humanos son ovales; los pájaros y reptiles normalmente tienen todos sus glóbulos rojos en forma elíptica.

Eliptocitosis Enfermedad benigna hereditaria, que causa anemia hemolítica.

Elíxir Líquido hidroalcohólico endulzado.

Ellis-van Creveld, síndrome de Síndrome congénito que consiste de polidactilia, crondrodisplasia y defectos auditivos congénitos.

Emaciación Hacerse excesivamente delgado.

Emasculación Castración, escisión de todos los genitales masculinos.

Embalsamar Uso de antisépticos y preservativos para prevenir la biodegradación prematura del cuerpo muerto.

Embarazo Condición de desarrollar un embrión en el útero.

Embarazo abdominal Desarrollo del embrión en la cavidad abdominal que toma su suministro de sangre del omento.

Embarazo ampular Implantación del óvulo en la ampolla de la trompa de Falopio.

Embarazo cornual Embarazo en uno de los cuernos en un útero bicornue.

Embarazo ectópico Condición en

la que el óvulo se desarrolla fuera del útero.

Embarazo molar Embarazo donde el óvulo se degenera en molas.

Embarazo, prueba de Pruebas empleadas para confirmar el embarazo mediante el uso de la orina o de sangre de la paciente las cuales evalúan las gonadotropinas coriónicas. La prueba es positiva al inicio del 40° día desde el último período menstrual. El radioinmunoensayo es mejor y más preciso.

Pregnanediol Metabolito de progesterona (producto final) en la orina.

Embden-Meyerhof, vía de Metabolismo anaeróbico de glucosa a ácido láctico en humanos.

Embolectomía Remoción de émbolo de un vaso, ej. en apoplejía, embolismo pulmonar.

Embolismo Obstrucción del flujo sanguíneo por una masa de células sanguíneas rojas y malla de fibrina. La fibrilación atrial y trombosis venosa pélvica-pierna predispone a embolismo.

Émbolo Masa de materia no disuelta en los vasos sanguíneos, puede ser un coágulo, grasa, burbuja de aire, conglomerado de bacterias, líquido amniótico.

Emboloterapia Uso de materiales embólicos para la obliteración terapéutica de vasos ej. aneurisma, vasos sangrantes, o malformaciones.

Embriagante Cualquier intoxicante, que te embriaga.

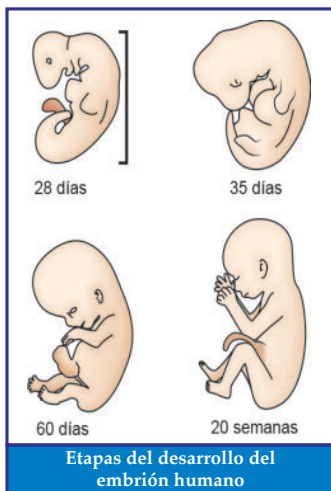
Embriaguez Estado de intoxicación.

Embriaguez Intoxicación alcohólica con niveles sanguíneos de etil alcohol que exceden 0.3 -0.4%.

Embriogenia Crecimiento y desarrollo de un embrión.

Embriología Ciencia que trata con el origen y desarrollo de un organismo.

Embrión Desarrollo fetal desde la 2ª a 8ª semana.



Embrioscopia Visualización del embrión a través de la inserción de un endoscopio transabdominal o a través de la vagina dentro del espacio coriónico para la corrección de defectos congénitos, y recolección de líquido amniótico para el análisis.

Embudo Dispositivo cónico de boca ancha para verter líquido a través de ésta con una terminación tubular.

Embudo, tórax en Depresión esternal que se asemeja a un embudo.

Emergencia, asistencia cardíaca de Asistencia necesaria para tratar un evento cardiopulmonar agudo como infarto, arritmia, embolismo pulmonar.

Emesis Vómitos debido a factores gástricos, del SNC, sistémicos y metabólicos.

Emético Agente que produce vómitos, ej. apomorfina.

Emetina Derivado de ipecacuana, usado para la amebiasis extra-intestinal.

Emétrope Visión normal.

Emetropía Cuando los ojos están en reposo los rayos paralelos se enfocan exactamente sobre la retina, i.e. refracción normal.

Emigración Paso de células sanguíneas blancas a través de las paredes de los capilares.

Eminencia Prominencia o proyecciones especialmente de un hueso.

Emisario Una salida.

Emisión Secreción.

Emisión nocturna Secreción involuntaria de semen durante el sueño.

Emoción Estado mental o sentimiento tales como miedo, odio, culpa, alegría con algunos cambios en la función cardiorrespiratorio.

- Emoliente** Agente que alisa y suaviza la piel al ser aplicado.
- Empatía** Consciencia objetiva y penetración dentro de los sentimientos, emociones y comportamiento de otra persona y su sentido y significancia.
- Empiesis** Cualquier lesión pustular de la piel.
- Empiocele** Hidrocele supurativo.
- Empírico** Basado en la experiencia más que en un principio científico.
- Emplastrum** 1. Emplastrum de París usado para inmovilizar una parte o hacer una impresión. 2. Agentes medicinales que se forman en una masa, ej. emplastrum de belladona.
- Emprostótonos** Forma de espasmo en la cual el cuerpo está flexionado hacia delante, opuesto al opistótonos.
- Empuje** Movimiento repentino hacia adelante.
- Emulsificación** Degradación de grandes glóbulos grasos en glóbulos más pequeños por los ácidos biliares que disminuye la tensión superficial.
- Emulsión** Mezcla de dos líquidos que no son mutuamente solubles.
- En cuclillas** Sentado sobre las caderas y los talones.
- Enalapril** Inhibidor de la enzima convertidora de angiotensina; usado en falla cardíaca, hipertensión arterial.
- Enano** Persona más pequeña de lo normal, anormalmente corto.
- Enano acondroplástico** Tronco normal, extremidades cortas, cabeza grande y glúteos prominentes.
- Enantiopatía** Tratamiento de una enfermedad al usar otra enfermedad que produce síntomas antagónicos a la primera.
- Encajamiento** En obstetricia descenso de la parte de presentación dentro de la cavidad pélvica verdadera, i.e. la parte es inmóvil.
- Encapsulación** Proceso de formación de una cápsula alrededor de una estructura.
- Encarnación** Crecer en (ej. las uñas de los pies); proceso de ser convertido en carne.
- Encarnada, uña** Crecimiento del borde de la uña dentro de la profundidad de los tejidos blandos lo cual causa dolor e inflamación.
- Encefalalgia** Dolor de cabeza profundamente establecido.
- Encefalinas** Polipéptidos producidos en el cerebro que se unen con receptores de opioides para producir analgesia.
- Encefalitis** Inflamación del parénquima cerebral, que se manifiesta con cambios en el nivel de consciencia, aumento de la presión intracraneal, disfunción sensorio motora.
- Encefalocele** Protrusión de la sustancia cerebral a través de un defecto craneal.
- Encefalograma** (aire) Rayos X del cerebro con aire inyectado en el sistema ventricular.

Endocarditis, verrucous Encefalomalacia, ablandamiento cerebral.

Encefalomeningocele Protrusión de las membranas y parénquima cerebral a través de un defecto craneal.

Encefalomiелitis Inflamación del cerebro y la médula espinal.

Encefalomiелitis diseminada aguda Que sigue a un exantema agudo pero con síntomas menores.

Encefalopatía Cualquier disfunción del cerebro.

Enchapado, Fundas En odontología, materia similar a la resina de acrílico la cual se une a la superficie del diente.

Encía, forúnculo de la Absceso de la mandíbula.

Encías Tejido rojizo que rodea el cuello del diente en el maxilar y mandíbula y cubre el proceso alveolar. La encía tiene bordes libres que rodean a la corona anatómica del diente, una superficie labial y una superficie lingual.

Encogerse Reducir su tamaño.

Encondroma Tumor cartilaginoso benigno que ocurre dentro de un hueso y expande la diáfisis.

Encopresis Condición asociada con constipación y paso de contenido colónico acuoso a través de materia fecal dura, simulando diarrea.

Endarterectomía Remoción quirúrgica del endotelio que recubre una arteria.

Endarteritis Inflamación de la

íntima de una arteria que puede ser el resultado de sífilis, trauma, trombos infecciosos.

Endémico Enfermedad que ocurre repetidamente en una población particular confiriendo cierta inmunidad y por consiguiente mortalidad baja.

Endocarditis Inflamación del endotelio que recubre las cámaras y válvulas cardíacas; puede ser debido a invasión de microorganismos o respuesta inmunológica anormal.

Endocarditis bacteriana subaguda Causada por *Streptococcus viridans*.

Endocarditis ulcerativa Endocarditis bacteriana aguda rápidamente destructiva.

Endocarditis verrugosa Endocarditis no bacteriana asociada con enfermedades desgastantes, ej. LES. SIN- *Libman-Sack*.

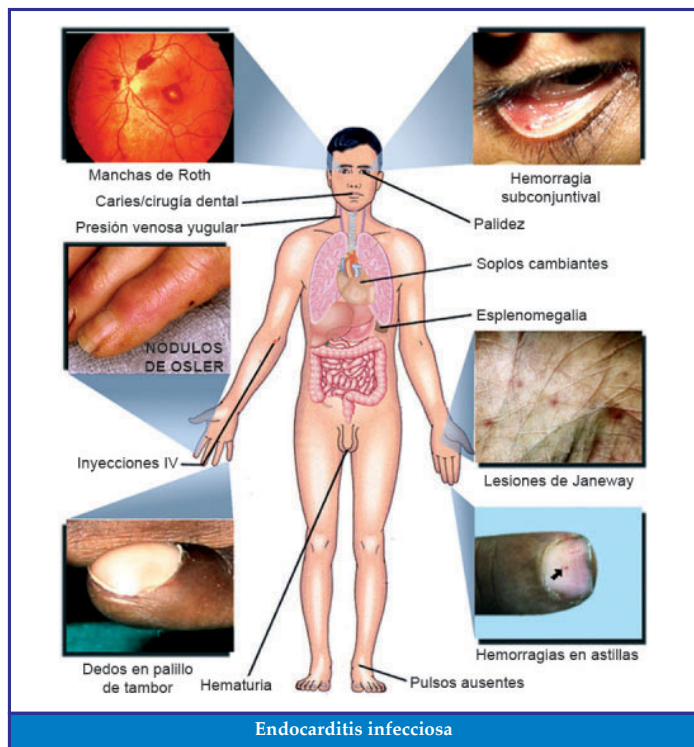
Endocervicitis Inflamación de la mucosa que recubre el endocérvix.

Endocitosis Método de ingestión de una sustancia extraña por una célula.

Endócrina, glándula Glándula que secreta directamente al torrente sanguíneo.

Endodoncia Rama de la odontología concerniente con el diagnóstico, tratamiento y prevención de enfermedades de la pulpa dental y el tejido circundante.

Endoftalmitis Inflamación dentro de la sustancia del ojo.

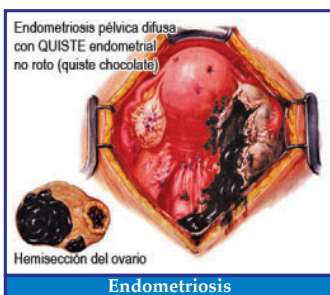


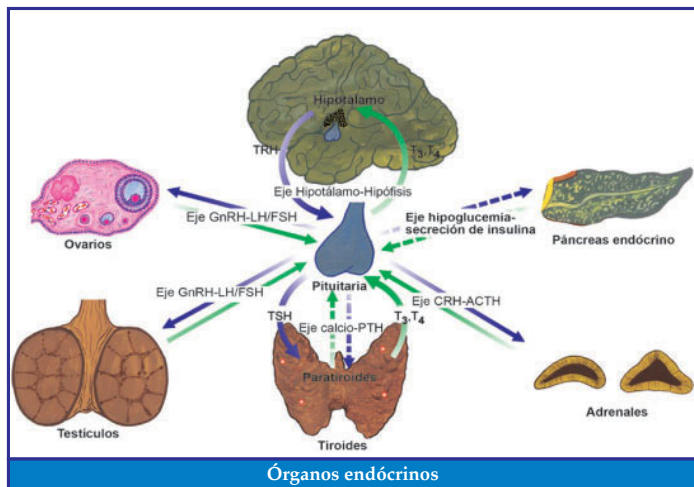
Endógeno Producido o que surge dentro de una célula u organismo.

Endolinf Líquido pálido transparente dentro del laberinto del oído.

Endolymax nana Parásito no patógeno del intestino del humano.

Endometriosis Proliferación del endometrio en sitios ectópicos, i.e. otros sitios diferentes a la cavidad uterina.





Endometritis Inflamación del endometrio.

Endometritis disecante Endometritis acompañada por el desarrollo de úlceras y muda de la membrana mucosa.

Endómetro Dispositivo electrónico usado para determinar la longitud del canal de la raíz del diente.

Endomisio Capa delgada de tejido conectivo que rodea cada fibra de músculo estriado.

Endomorfo Estructura corporal caracterizada por la predominancia de tejido derivado del endodermo.

Endoneuro Hoja de tejido conectivo que rodea las fibras nerviosas.

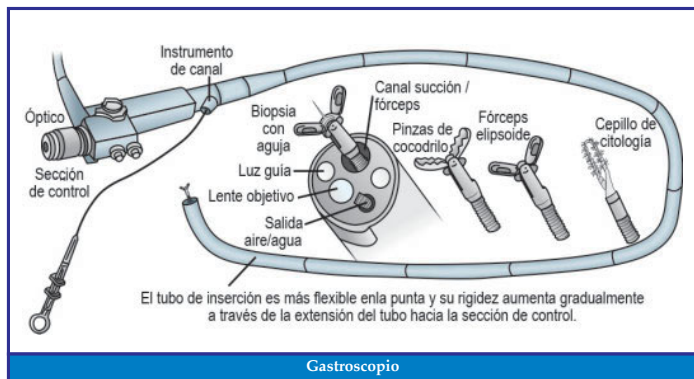
Endonucleasa Enzima liberada de las terminaciones de los polinucleótidos.

Endopélvica, fascia Continuación hacia abajo del peritoneo parietal del abdomen que sostiene las vísceras pélvicas.

Endopeptidasa Enzima proteolítica que divide péptidos.

Endorfinas Polipéptidos producidos en el tejido cerebral que se unen con receptores opioides y los bloquea, produciendo analgesia. El más importante es la beta endorfina.

Endosalpingitis Inflamación del recubrimiento de las trompas de Falopio.



Endoscopio Dispositivo que contiene un sistema óptico para observar o realizar cirugía en estructuras huecas como el abdomen, pelvis.

Endosoma Vacuola formada cuando el material es absorbido en la célula a través del proceso de endocitosis. La vacuola se fusiona con el lisosoma.

Endosteítis Inflamación del endostio de la cavidad medular.

Endotelioma Tumor maligno de las células endoteliales que recubren cualquier cavidad, lumen de los vasos sanguíneos.

Endoteliosis Crecimiento aumentado de células endoteliales.

Endotoxemia Toxemia debido a presencia de endotoxinas en la sangre.

Endotoxina Toxina bacteriana liberada después de la muerte de una bacteria.

Endotraqueal, tubo Tubo que provee una vía aérea a través de la tráquea mientras que previene la aspiración por su balón inflado.

Endotrix Crecimiento fúngico dentro del cabello.

Enema Estimulación de la actividad intestinal por la introducción de agentes ablandadores, limpiadores y químicos dentro del recto. Las drogas pueden darse como enema, ej. esteroides en la colitis ulcerativa, paraldehído.

Enema de doble contraste Enema de bario y aire para colonografía.

Enema de retención Ej. solución salina o esteroides con el propósito de nutrición o medicación.

Energía Capacidad de un sistema para realizar un trabajo.

Enfermedad Literalmente la falta de alivio; padecimiento/sufriamiento; afección.

Enfermedad autoinmune Estado de aberración inmunológica donde el cuerpo produce anticuerpos contra los tejidos sanos del huésped como en algunos casos de glomerulonefritis, anemia hemolítica, artritis reumatoidea, miastenia gravis, tirototoxicosis, LES, escleroderma, etc.

Enfermedad de cadenas pesadas Enfermedad en la cual la producción de cadenas pesadas de inmunoglobulinas ocurre en exceso. El exceso de cadenas de Ig A se manifiesta con linfoma abdominal y mala absorción; exceso de cadenas de Ig M con infecciones bacterianas repetitivas, linfadenopatías; y de el exceso de cadenas de Ig D con cuadro similar a mieloma.

Enfermedad de las montañas Náuseas, anorexia, insomnio y disnea a alta altitud debido a la falta de oxígeno.

Enfermedad de motoneurona Hay una degeneración de las células del cuerno anterior de la médula espinal, núcleos de los nervios craneales en el tallo cerebral, y tractos piramidales, ej. atrofia muscular progresiva, esclerosis lateral amiotrófica.

Enfermedad del sueño 1. Tripanosomiasis que involucra al SNC (enfermedad de Chagas), transmitido por la mosca tse tse. 2. Encefalitis letárgica.

Enfermedad del suero Dolor articular, fiebre, linfadenopatías después de la inyección de suero.

Enfermedad hereditaria Enfermedad que es transmitida de los padres a sus hijos.

Enfermedad matutina Náuseas o vómitos matutinos del embarazo precoz.

Enfermedad por movimiento Náuseas y vómitos experimentados durante el movimiento por carretera, aire o agua.

Enfermedad psicósomática Factores psicológicos que contribuyen al inicio o exacerbación de la enfermedad, ej. asma, cefalea tensional, neurodermatitis, úlcera péptica, etc.

Enfermedad de cambios mínimos Forma de síndrome nefrótico en el cual hay anomalías glomerulares mínimas o nulas, se notan por la microscopia de luz por fusión de procesos de los podocitos en la microscopia electrónica.

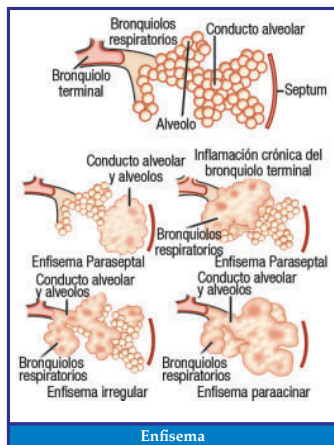
Enfermedad pulmonar obstructiva crónica (EPOC) Incluida en este grupo se encuentra el asma crónica y bronquitis con disnea, FEV1 y capacidad respiratoria máxima pobres.

Enfermedad renal en etapa terminal (ESDR) Etapa terminal de enfermedad renal con tasa de filtración glomerular por debajo de 10mL/minuto.

Enfermera Persona que proporciona atención de salud.

Enfermo fingido Quien pretende estar enfermo.

Enfisema 1. Distensión patológica



de los tejidos por aire o gas.
2. Enfermedad pulmonar crónica con dilatación de los espacios de aire más allá de los bronquiolos terminales.

Enflurano Agente anestésico (volátil).

Enjuagar Irrigación de la cavidad con agua.

Enjuague bucal Solución para enjuagar la boca, tiene propiedades antibacterianas, astringente o desodorante.

Enmascarar 1. Introducción de ruido en un oído con el propósito de excluir ese oído de la prueba de audición que se realiza en el otro oído. 2. El material opaco colocado sobre el metal u otra parte cualquiera de una prótesis dental.

Enoftalmos Retrocesión del globo ocular dentro de la órbita.

Enolasa Enzima que se presenta en el tejido muscular que convierte el ácido fosfoglicérico a ácido fosforúvico.

Enquistado Encerrado en una bolsa.

Enriquecido Adición de algo extra.

Ensanchador Instrumentos de los dentistas para la ampliación del conducto radicular.

Ensayo El análisis de una sustancia o su mezcla para determinar sus constituyentes o la proporción relativa de cada uno.

Ensartado, enfermedad del pelo Síndrome congénito, autosómico recesivo que consiste en pelo corto, escaso, ensartado, pobre desarrollo físico y mental, asociado con cambios degenerativos de la materia cerebral gris.

Entameba Género de amebas parasíticas que se encuentra en el tracto digestivo humano, ej. *E.coli*, *E.gingivalis*, *E. histolytica*, *E. undulans*.

Éntasis Fractura deprimida del cráneo.

Enteral, tubo de alimentación Alimentación de un paciente con un tubo que pasa al estómago.

Entérica, cubierta Tableta o cápsula cubierta con un recubrimiento especial que solamente se disuelve en el intestino.

Enteritis Inflamación del intestino.

Enterobacteriaceae Bacteria de la familia de Gram negativo, en forma de bacilo; incluye Shigella, Salmonella, Klebsiella, Yersinia, Proteus, Escherichia.

Enterobiasis Infestación con oxiuros.

- Enterocistoplastía** Uso de una porción del intestino delgado para acrecentar la vejiga.
- Enterococcus** Cualquier especie de *Streptococcus* que habita en el intestino humano.
- Enterocolitis necrotizante** Enfermedad fatal necrotizante desconocida del recién nacido.
- Enterocolitis** Inflamación del intestino y colon.
- Enterocolostomía** Unión quirúrgica del intestino delgado al colon.
- Enteroenterostomía** Establecimiento de una comunicación entre dos segmentos intestinales que no son continuos.
- Enterogastrona** Hormona secretada por la mucosa intestinal que disminuye el vaciamiento gástrico. Las grasas estimulan su secreción.
- Enterolito** Concreciones en el intestino.
- Enteromiasis** Enfermedad causada por gusanos (larvas de las moscas) en el intestino.
- Enteron** Canal intestinal.
- Enteropatógeno** Microorganismo que causa infección intestinal.
- Enteropeptidasa** Enzima de la mucosa duodenal que ayuda en la conversión de tripsinógeno a tripsina.
- Enteropexia** Fijación del intestino a la pared abdominal.
- Enterovirus** Clase de picornavirus, que incluye los virus de polio, coxsackie y ECHO.
- Enterozoo** Cualquier parásito intestinal.
- Entesis** Uso de sustancias metálicas u otras sustancias inertes para sustituir o reemplazar el tejido perdido.
- Entesitis** Inflamación en el sitio de inserción del tendón al hueso.
- Entodermo** Capa germinativa primaria más interna que da origen al epitelio del tracto digestivo, y glándulas asociadas, el tracto respiratorio, vejiga, vagina y uretra.
- Entomo** Cuchilla para la división de la estructura uretral.
- Entomología** Estudio de los insectos y su relación con enfermedad.
- Entóptico, fenómeno** Fenómeno visual tales como ver cuerpos flotantes, círculos de luz, manchas negras, destellos transitorios de luz.
- Entramado** Que tiene una membrana o tejido que conecta las estructuras adyacentes ej. los dedos del pie de pato.
- Entramado, cuello** Condición en la cual un pliegue triangular grueso de piel laxa se extiende desde cada lado del cuello a lo largo del aspecto superior del hombro como ocurre en la disgenesia gonadal.
- Entrenamiento para el baño** Enseñanzas a un niño para lograr el control sobre la micción y la defecación.
- Entrenamiento, adiestramiento**
1. Sistema organizado de enseñanza 2. Ejercicio sistemático para el desarrollo físico o de algún objetivo especializado.
- Entropión** Torsión hacia dentro de un borde, ej. margen palpebral.

Entropión cicatricial Inversión que resulta de tejido cicatricial (ej. tracoma).

Entropión espástico Inversión que resulta del espasmo del orbicular ocular.

Enuclear Remover el globo ocular, remover una parte de una masa o la masa entera.

Enuresis Paso involuntario de orina hacia la cama después de los 5 años de edad a menudo una tendencia familiar.

Envenenamiento Introducción de veneno deletéreo hacia el cuerpo por una mordida o picadura.

Envoltura Seco o húmedo; manta o sábanas calientes o frías usadas para propósitos terapéuticos.

Envolver Proceso de encerrar dentro de un pliegue.

Enzima Proteínas complejas que catabolizan la reacción pero sin cambiar ellas mismas; puede ser sintetizantes, coagulantes, ramificantes, desramificantes, digestivas, fermentantes, glicolíticas, lipolíticas, mucolíticas.

Enzima mucolítica Enzima que despolimeriza el moco por mucoproteínas desdobladoras, ej. mucinasa, hialurodinasa.

Enzima respiratoria Enzimas que actúan dentro de las células, cataliza las reacciones oxidativas con liberación de energía (ATP), ej. citocromos, flavoproteínas.

Enzima, inducción de Aumento en el nivel de enzimas debido al incremento en su producción o

decremento en la degradación. Las drogas que comúnmente causan inducción de enzimas hepáticas son los barbitúricos.

Enzimas, análisis de inmunoabsorción ligado a (ELISA por sus siglas en inglés) Prueba para detección de antígenos o anticuerpos, hormonas.

Enzoótico Enfermedad endémica confinada a los animales.

Eosina Colorante sintético de color rosado usado para la tinción de tejidos o líquidos corporales para la evaluación microscópica.

Eosinofilia Incremento del conteo de eosinófilos sanguíneos más allá de 6-8% o 300/cmm.

Eosinófilo Leucocitos granulares que se tiñen con colorante ácido de eosina.

Epididimitis Inflamación del epidídimo.

Epéndimo Membrana que recubre los ventrículos cerebral y el canal central de la médula espinal.

Ependimoma Tumor de los elementos ependimales.

Epiandrosterona Hormona androgénica normalmente presente en la orina.

Epi blasto SIN-ectodermo; capa externa de células del blastodermo.

Epipléfaron Pliegue de piel que a pasa a lo largo de cualquier párpado de manera que las pestañas son presionadas contra el ojo.

Epicanto pliegue vertical de piel que se extiende desde la raíz de la nariz a la terminación medial de



Epicanto

la ceja cubriendo en canto interno y la carúncula.

Epicito Célula epitelial.

Epicóndilo Elemento óseo sobre el cóndilo, i.e. la superficie articular del hueso.

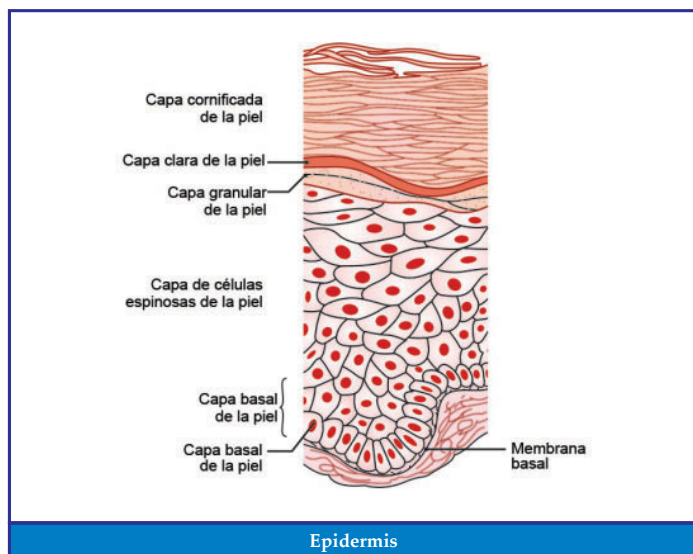
Epicordal Dorsal a la notocorda.

Epicorion Porción de la decidua de la placenta que cubre el óvulo.

Epidémico Aparición de enfermedad en una alta proporción no esperada para la comunidad de un área geográfica.

Epidemiología Ciencia concerniente con el estudio y análisis de las interrelaciones de los factores que determinan la frecuencia de enfermedad.

Epidermis Capa externa de la piel, avascular, consiste de 4 capas de adentro hacia afuera, i.e. estrato germinativo, estrato granuloso, estrato lúcido y estrato corneo.

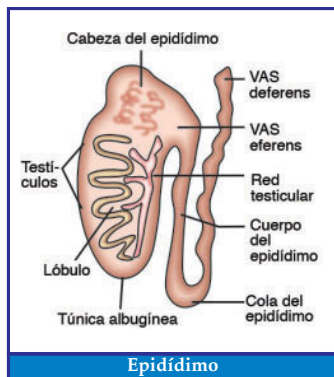


Epidermis

Epidermización Conversión de las células de las capas germinativas profundas en capas externas de la epidermis.

Epidermoide Tumor que surge de las células epidérmicas aberrantes.

Epídidimitis Inflamación del epidídimo, usualmente como complicación de gonorrea, sífilis, tuberculosis, sarampión y filarías, etc.



Epidídimo Pequeño órgano convoluto alargado que yace entre los testículos y contiene los conductos testiculares. Termina en el conducto espermático.

Epidídimo orquitis Inflamación del epidídimo y los testículos.

Epididimografía Evaluación radiográfica del epidídimo después de la introducción de contraste.

Epidural Fuera de la dura.

Epiescleral Que yace encima de la esclera del ojo.

Epiesplenitis Inflamación de la cápsula esplénica.

Epifilaxis Aumento en el poder defensivo del cuerpo.

Epifisiolisis Separación de una epífisis.

Epífisis Centro de osificación separado del hueso original por un cartílago en los infantes y niños; como un indicador para la evaluación de la edad ósea.

Epífisis desprendida Desplazamiento de la epífisis femoral superior, común en los niños.

Epifisitis Inflamación de una epífisis especialmente la de la rodilla, cadera, hombro en infantes.

Epífora Derramamiento anormal de lágrimas ya sea por secreción excesiva o bloqueo del conducto lagrimal.

Epigástrico, reflejo Contracción de la porción superior del recto abdominal cuando la piel de la región epigástrica es rascada.

Epigastrio Región sobre la boca del estómago.

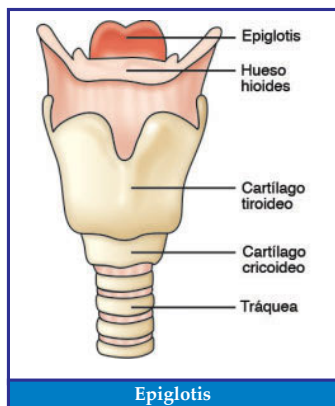
Epiglottis Membrana plana en forma de hoja que cubre la entrada de la laringe durante la deglución.

Epiglottitis Inflamación de la epiglottis, usualmente por bacterias; a menudo obstrucción de la vía aérea amenazante si se retarda el tratamiento.

Epilación Extracción de cabellos.

Epilar Extraer pelos desde la raíz.

Epilema Neurilema de ramas pequeñas de los filamentos nerviosos.



Epilepsia Disfunción eléctrica paroxística y recurrente del cerebro, caracterizada por consciencia alterada y fenómenos motores o sensoriales.

Epiléptico Concerniente a la epilepsia.

Epileptiforme Que simula la epilepsia.

Epiloia Síndrome de retardo mental, convulsiones, esclerosis hipertrófica del cerebro, adenoma sebáceo, tumores de los riñones.

Epimio Hoja más externa de tejido conectivo que rodea el músculo esquelético.

Epimorfosis Regeneración de una parte de un organismo a través del crecimiento de una superficie cortada.

Epinefrina Hormona de la médula adrenal, sintetizada de la fenilalanina; tiene efectos inotrópicos,

broncodilatadores y simpaticomiméticos.

Epinefritis Inflamación de la médula adrenal.

Epinefroma Tumor lipomatoide del riñón.

Epineuro Hoja de tejido conectivo de un nervio.

Epípedo Anomalía del desarrollo donde la extremidad accesoria está adherida a los glúteos.

Epiplocele Hernia que contiene omentum.

Epilóico Perteneciente al omentum.

Epirubicina Antibiótico antitumoral.

Episiotomía Incisión del perineo para facilitar el parto y evitar laceraciones.

Epispadia Abertura congénita de la uretra sobre el aspecto dorsal del pene, o clítoris.

Epistasis Supresión de cualquier secreción.

Epistaxis Sangrado del área de Kiesselbach de la nariz.

Epitelial, célula Células irregulares en forma, que tiene un sólo núcleo.

Epitelial, tejido Aquellos tejidos que cubren la superficie externa del cuerpo y recubren los pasajes internos o cavidades. Estas células están en estrecha proximidad entre sí y con poca sustancia intercelular.

Epitelioma Tumor maligno que surge del epitelio, ej. piel o membrana mucosa.

- Epitelioma adamantino** Tumor de la mandíbula que surge del órgano del esmalte usualmente de bajo grado de malignidad, puede ser quístico.
- Epiteloide** Que simula el epitelio.
- Epitendón** Tejido conectivo que sostiene un tendón dentro de su hoja.
- Epoprostenol** PGI₂ (prostaciclina).
- Épsilon aminocaproico, ácido** Sustancia sintética, antifibrinolítico, usada para verificar el sangrado.
- Epsom, sales de** MgSO₄ (sulfato de magnesio); catártico.
- Epstein, perlas de** Acumulación blanco amarillenta de células epiteliales o quistes de retención en el paladar duro de recién nacidos.
- Epstein-Barr, virus de** Miembro de la familia de herpes virus, que causa mononucleosis, cáncer nasofaríngeo.
- Épulis** Tumor fibroso o sarcomatoso o epitelial del maxilar inferior.
- Equeosis** Trastorno mental causado por ruido.
- Equimosis** Lesión con efusión de sangre dentro del tejido subcutáneo y decoloración de la piel con piel intacta.
- Equinocito** Eritrocito anormal con múltiples proyecciones espinosas en la superficie.
- Equinococosis** Infestación con *T. echinococcus*.
- Equivalente al peso** Peso de un elemento que es equivalente y que puede ser reemplazado en una reacción química por un átomo de hidrógeno.
- Erb, parálisis de** Parálisis de los músculos inervados por C₅ - C₆.
- Erben, reflejo de** Enlentecimiento del pulso cuando la cabeza y el tronco se doblan forzosamente hacia adelante.
- Erección** Hinchazón, endurecimiento y rigidez del pene durante la estimulación sexual o manipulación física.
- Eréctil, tejido** Tejido vascular esponjoso el cual cuando se llena con sangre se hace erecto y rígido, ej. pene, clítoris, pezón.
- Erector espinal, reflejo** Irrigación de la piel de la espalda que causa endurecimiento debido a contracción del erector espinal.
- Eretismo** Excitación o irritación excesiva.
- Ergastenia** Debilidad debido a exceso de trabajo.
- Ergio** En física, la cantidad de trabajo realizado cuando una fuerza de 1 dina actúa a través de una distancia de 1 cm.
- Ergocalciferol** Vitamina D₂.
- Ergocristina** Alcaloide del cornezuelo de centeno.
- Ergógrafo** Aparato para registrar las contracciones musculares y medir la cantidad de trabajo realizado.
- Ergómetro** Aparato para la medición de la cantidad de trabajo realizado.
- Ergonomía** Ciencia concerniente a la manera en que un trabajo se ajusta a las características anatómicas, fisiológicas y psicológicas del hombre de manera que se

puede incrementar la eficiencia y el bienestar humano.

Ergonovina, maleato de Derivado de cornezuelo de centeno usado en el tratamiento de la migraña. Éste también estimula la contracción del útero.

Ergosterol Esterol del tejido animal y plantas que se puede convertir a vitamina D₂ bajo irradiación.

Ergotamina, tartrato de Alcaloide de cornezuelo de centeno usado para tratar la migraña o para estimular las contracciones uterinas.

Ergotismo Envenenamiento por cornezuelo de centeno.

Erisipela Inflamación diseminada de la piel y tejido subcutáneo acompañado de alteraciones sistémicas.

Erisipeloide Dermatitis infecciosa que simula erisipela.

Eritema Enrojecimiento macular difuso de la piel.

Eritema indurado Vasculitis crónica de la piel que ocurre en mujeres adultas jóvenes, a menudo termina con la formación de una cicatriz atrófica.

Eritema marginado Forma de eritema multiforme con área central que desaparece pero bordes elevados.

Eritema multiforme Erupción macular con pápulas rojo oscuras o tuberculos que aparecen como anillos, parches en forma de disco, y disposición de figuras.

Eritema nodoso Nódulos rojos y dolorosos en las piernas, a

menudo causado por drogas o toxinas.

Eritrasma Erupción roja chocolatosa en parches en la axila e ingle causada por el *Corynebacterium minutissimum*.

Eritredema Enfermedad infantil caracterizada por lesiones que pican en las manos y pies, y poliartritis.

Eritritil, tetranitrato de Agente antianginoso.

Eritroblasto Células sanguíneas rojas nucleadas, pueden ser pronormoblastos, normoblastos basofílicos, normoblastos policromáticos, normoblastos ortocromáticos.

Eritroblastosis fetal Enfermedad hemolítica del recién nacido, usualmente debido a incompatibilidad Rh o ABO mal emparejado.

Eritrocianosis Descoloración roja o azul de la piel con edema, quemazón y picazón.

Eritrocitemia Aumento en el número de células sanguíneas rojas en la sangre.

Eritrocito Célula sanguínea roja madura, no nucleada con forma de disco bicóncavo de 7.7 micras, contiene hemoglobina; está involucrada en el transporte de oxígeno.

Eritrocito crenado Célula sanguínea roja con bordes serrados o crenados.

Eritrocitopenia Disminución en el número de células sanguíneas rojas.

- Eritrocitorrexis** Ruptura de las células sanguíneas rojas, con alguna cantidad de escape de plasma.
- Eritrocitosis** Aumento en el número de células sanguíneas rojas.
- Eritroderma** Enrojecimiento anormal de la piel.
- Eritrodontia** Tinción roja chocolatosa de los dientes.
- Eritroide** Concerniente a las células sanguíneas rojas.
- Eritroleucemia** Variante de leucemia mielóide aguda con anemia, morfología bizarra de las células sanguíneas rojas, hiperplasia eritroide en la médula ósea.
- Eritromanía** Sonrojamiento incontrolable.
- Eritromelalgia** Sensación de quemazón y palpitación en los pies que viene y va.
- Eritromelia** Eritema indoloro de las superficies extensoras del brazo.
- Eritromicina** Antibiótico para el *Streptomyces erythreus* efectivo para muchos organismos Gram positivos y pocos Gram negativos.
- Eritropoyetina** Alfa globulina secretada por los riñones, que estimula la eritropoyesis.
- Eritropsina** Pigmento en la porción externa de los bastones de la retina.
- Eritrosina** Sal sódica usada como colorante (2%), se usa como agente revelador dental.
- Erosión** Destrucción de una capa superficial.
- Erosión del cérvix** Alteración del epitelio, células escamosas reemplazan a células columnares después de infección de bajo grado.
- Erosión dental** Pérdida de esmalte.
- Erosionar** Consumir.
- Erotismo** Deseo sexual.
- Erotismo, auto** Autosatisfacción de los instintos sexuales por estimulación manual de las áreas erógenas como pene o clítoris.
- Erotofobia** Aversión al amor sexual o sus manifestaciones.
- Erotología** Estudio del amor y sus manifestaciones.
- Erotomanía** Exageración psicológica del comportamiento sexual.
- Erradicación** Eliminación completa de una enfermedad.
- Errante** No fija, moviéndose.
- Errático** Fluctuante, no predecible.
- Error** Equívoco, desacierto.
- Eructo** Expulsión de gas estomacal a través de la boca o nariz. Manifestar gases estomacales.
- Erupción** Aparición de una lesión como enrojecimiento o manchas de la piel o membrana mucosa.
- Erupción por drogas** Ingestión de drogas que causan una erupción cutánea.
- Erupción serpeginosa** Lesión cutánea caracterizada por líneas rojas, tortuosas y elevadas que progresan en un extremo mientras que se desvanecen en el otro extremo usualmente causado por migración de la larva de *Ankylostoma*.



Escabiosis

Escabiosis Enfermedad de la piel contagiosa, transmitida por ácaros que se caracteriza por pápulas, vesículas, pústulas, y comezón intensa.

Escabicida Agente eficaz contra el organismo causal de la escabiosis, i.e. *Sarcoptes scabiei*.

Escafoides En forma de barco.

Escalado Eliminación de cálculos de los dientes.

Escalador Instrumento usado para la eliminación de cálculos dentales.

Escaldada, síndrome de la piel Infección necrotizante de la piel por *Staphylococcus*.

Escaldadura Quemadura causada

por el calor húmedo o vapores calientes.

Escaleno Los músculos escaleno anterior, medial y posterior se originan de los procesos transversos de las vértebras C₃-C₆ y se insertan en la 1^a y 2^a costillas.

Escaleno, síndrome del Síndrome de la entrada torácica debido a compresión del plexo braquial y la arteria subclavia que se manifiesta con dolor, parestesias en las extremidades superiores con atrofia de los músculos pequeños de la mano.

Escalenotomía División del músculo escaleno para contener la tuberculosis apical de los pulmones.

Escalofríos Estremecimiento con sensación de frío y palidez de la piel.

Escalpel Cuchillo quirúrgico recto con borde convexo.

Escama Exfoliación fina y seca de las capas superiores de la piel, es extrema en la psoriasis, eczema, seborrea seca, etc.



Síndrome de la piel escaldada

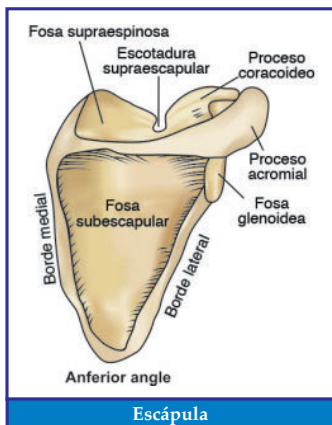
Escamosa, célula Célula epitelial escamosa plana.

Escamoso Similar a una escama.

Escamoso, hueso Porción anterior superior del hueso temporal.

Escandido, lenguaje Síntoma de enfermedad cerebelosa donde se pronuncian las palabras en sílabas, de forma lenta y vacilante.

Escápula Hueso plano triangular en la parte trasera del hombro que se articula con la clavícula y húmero.



Escápula alada Parálisis del serrato anterior o el trapecio que causa la prominencia del borde medial de la escápula.

Escapular, reflejo Contracción muscular a la percusión entre las escápulas.

Escapulohumeral, reflejo Reflejo en que la parte superior del brazo

está en abducción y rotado hacia afuera cuando el borde medial de la escápula es percutido.

Escara Tejido cicatricial que se forma sobre una herida, pústula o úlcera.

Escarcha urémica Depósitos de cristales de urea sobre la piel en los pacientes urémicos.

Escarlatina Fiebre escarlatina.

Escarlatina, fiebre Infección por estreptococos que se caracteriza por dolor de garganta, lengua de fresa, sarpullido de color rosa y fiebre.

Escarlatiniforme Que simula la fiebre escarlata o su erupción.

Escatol Producto nitrogenado de la descomposición de las proteínas que se forma a partir de triptófano, con mal olor.

Escatología Estudio científico y análisis de materia fecal o interés en literatura obscena.

Escatoma Masa de materia fecal dura en el colon que simula a un tumor.

Escíballo Masas redondeadas duras de materia fecal.

Escirro Sobrecrecimiento canceroso duro del tejido fibroso.

Esclera Tejido externo, fibroso, blanco y resistente del globo ocular que se extiende desde el nervio óptico al margen de la córnea.

Esclera azul Escleras anormalmente delgadas con la coroides visible como en la osteogénesis imperfecta.

Esclerema Endurecimiento de la piel.

Escleriasis Endurecimiento de los párpados.

Escleritis Inflamación de la esclera, puede ser anterior (adyacente a la córnea), posterior o anular (en forma de anillo alrededor de la córnea).

Esclerodactilia Endurecimiento de la piel de los dedos de manos y pies.

Escleroderma Enfermedad de la piel benigna, autolimitada caracterizada por edema e induración de la piel.

Esclerodermia Enfermedad crónica de etiología desconocida que causa esclerosis de la piel, dismotilidad esofágica, fibrosis pulmonar, etc. La piel es dura, tensa y como forrada de cuero.

Escleroftalmía Condición congénita donde la opacidad de la esclera avanza sobre la córnea.

Escleroma Área circunscrita inducida de tejido de granulación en la piel o mucosas.

Escleromalacia Reblandecimiento de la esclera, como en la artritis reumatoide tardía.

Escleroproteínas Grupo de proteínas insolubles que se encuentran en los cartílagos, pelo, uñas y tejido óseo.

Esclerosante Cualquier sustancia que produce esclerosis.

Esclerosantes, agentes Urea, alcohol, sulfato de tetradecil polidanol.

Esclerosis Endurecimiento o induración de un tejido debido al crecimiento excesivo de tejido fibroso, una característica de la degeneración.

Esclerosis lateral amiotrófica Forma de enfermedad de motoneurona que resulta en atrofia de las células del asta anterior y el tracto piramidal.

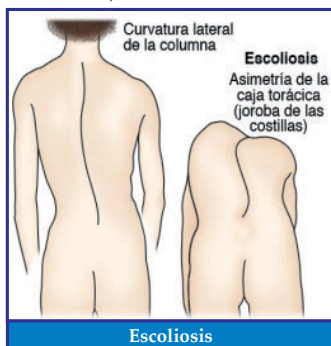
Esclerosis múltiple Enfermedad lentamente progresiva del sistema nervioso central marcada por la desmielinización diseminada que produce alteraciones visuales, déficit motores sensitivos y síntomas cerebelosos.

Escleroterapia Uso de agentes esclerosantes para las hemorroides y várices sangrantes.

Esclerótomo Cuchillo utilizado para la incisión de la esclerótica.

Escólex Cabeza del las tenias que posee ganchos, ventosas o surcos para su adhesión.

Escoliosis Curvatura lateral de la columna; la curvatura anormal



y la curva compensatoria en la dirección opuesta; puede ser congénita, miopática, ocular, parálítica, etc.

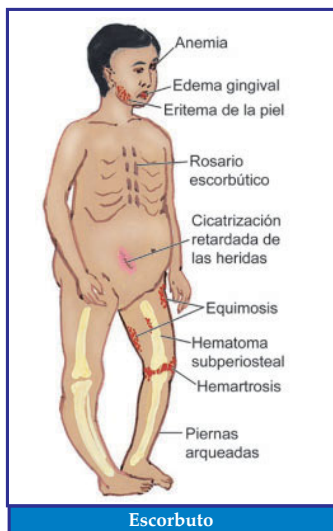
Escoliosometría Determinación del grado de curvatura espinal.

Escombroides, intoxicación Intoxicación por una toxina similar a la histamina presente en el pescado mal cocidos del suborden *scombroides*.

Escopofilia Placer sexual que se obtiene de ver fotos obscenas o de desnudos.

Escopolamina Planta alcaloide que produce relajación del músculo liso y el sueño crepuscular.

Escorbúico Concerniente al escorbuto.



Escorbuto Deficiencia de vitamina C o ácido ascórbico que se manifiesta con sangrado de las encías esponjosas, hemorragias subperiósticas, dolor e induración muscular, aflojamiento de los dientes y pobre cicatrización de heridas.

Escorbuto infantil SIN- enfermedad de Barlow, que resulta del uso prolongado de la leche (la leche es deficiente en vitamina C), sin suplementos de vitamina C, hay manifestaciones de anemia, pseudoparálisis, dolor óseo y menudo fractura de las epífisis.

Escoriación Eritema, maceración y agrietamiento de la piel debido a fricción de la ropa en las axilas, ingle, entre los dígitos.

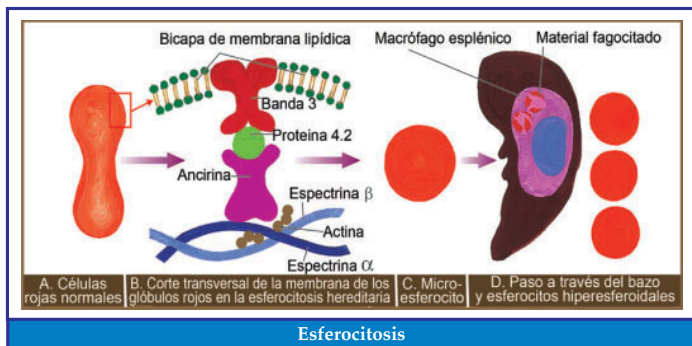
Escoriación Abrasión de la epidermis por químicos, quemadura, irritación.

Escorpión, picadura de Síntomas por la picadura de escorpión parecido a la picadura de araña o a la intoxicación por estricnina. El veneno contiene neurotoxina, hemolisina y aglutininas. Las picaduras son mortales para los niños menores de 3 años. Como el veneno es lábil al calor la inmersión de la parte mordida en agua caliente durante 30-90 minutos neutraliza la toxina.

Escotadura Depresión, pequeña hendidura.

Escotadura aórtica Muesca del cierre de la válvula aórtica en el trazado del pulso.

- Escotadura acetabular** Muesca sobre el borde inferior de acetábulo.
- Escotadura ciática** Dos en número, las escotaduras ciáticas mayor y menor en el hueso de la cadera.
- Escoto** Perteneciente a la oscuridad.
- Escotocromógeno** Microorganismos que producen color cuando crece en la oscuridad.
- Escotoma** Áreas oscuras o ciegas en el campo visual, que pueden ser anular, arqueado, central (en torno al punto de fijación), centrocecal (que abarca desde el punto de fijación al punto ciego), periférica.
- Escotoma centelleante** Reborde irregular alrededor de un parche luminoso en el campo visual como se ve en la migraña.
- Escotómetro** Dispositivo para la detección y medición de escotomas en el campo visual.
- Escotópica, visión** Adaptación a la oscuridad.
- Escotopsina** Porción proteica de los bastones de la retina que se combina con el retinol para formar la púrpura visual, i.e. la rodopsina.
- Escrófula** Linfadenopatía cervical tuberculosa.
- Escrifuloderma** Úlcera de la piel o seno tuberculoso.
- Escrotal, reflejo** Contracción del músculo del escroto (dartos) al acariciar el periné.
- Escroto** Saco masculino de doble cavidad que contiene los testículos y el epidídimo; compuesto de capas de piel, músculo dartos no estriado, fascia cremastérica, infundibular y espermática, músculo cremastérico y la túnica vaginal.
- Escualeno** Carbohidrato insaturado presente en los aceites vegetales, precursor del colesterol.
- Escudo** Dispositivo de protección.
- Escupir** Expectorar.
- Escupitajo** Espujo, el cual es expectorado.
- Esencia** Solución alcohólica de un aceite volátil.
- Esencial** Indispensable.
- Esfacelo** Masa de tejido necrótico, desechar una masa de tejido necrótico.
- Esfenoidea, espina** Proyección hacia abajo de la extremidad posterior del ala mayor del esfenoides, dando la adhesión al ligamento esfenomandibular.
- Esfenoides** En forma de cuña.
- Esfenoides, hueso** Hueso grande colocado en la base del cráneo entre los huesos parietal y temporal lateralmente, y el hueso occipital por detrás y el etmoides en frente.
- Esfenoiditis** Inflamación de las células del seno esfenoidal.
- Esfenosis** Condición en la que el feto se acuña en la pelvis.
- Esfera** Estructura similar a un globo.
- Esferoцитo** Eritrocitos que asumen una forma globular.
- Esferoцитosis** Forma de anemia



hemolítica congénita caracterizada por hemólisis, anemia, esplenomegalia e ictericia, con incremento en la fragilidad de los glóbulos rojos.

Esférula Esfera muy pequeña; estructura presente en tejidos infectados con *Coccidioides immitis*, cada esférula contiene cientos de endosporas.

Esfigno Pulso.

Esfignobolómetro Dispositivo que mide la fuerza del pulso.

Esfignograma Instrumento para el registro de la forma y fuerza de la onda de pulso.

Esfignoideo Que simula al pulso.

Esfignomanómetro Instrumento para la medición indirecta de la presión arterial, puede ser aneroido o de mercurio.

Esfingolípido Lípido que contiene bases de esfingosina.

Esfingolipidosis Enfermedad hereditaria metabolismo defectuoso de los esfingolípidos.

Se incluyen en este grupo a la enfermedad de Tay-Sachs, enfermedad de Fabry, enfermedad de Kuf, enfermedad de Krabbe y enfermedad de Nieman-Pick.

Esfingomielinas Esfingolípidos que contienen fósforo, se encuentran principalmente en el tejido nervioso. Son derivados del fosfato de colina y una ceramida.

Esfínter Fibras musculares circulares que cierra un orificio cuando se contrae, ej. esfínter anal, esfínter esofágico inferior, esfínter pilórico y esfínter de Oddi.

Esfuerzo, electrocardiograma de SIN- prueba de esfuerzo

Esfuerzo Uso excesivo de un músculo o articulación, hacer un gran esfuerzo como el que afecta los movimientos intestinales.

Esfuerzo, prueba de Método de evaluación de la habilidad cardiovascular por el ejercicio en la cinta o bicicleta ergométrica o después de drogas (dipiridamol, dobutamina).

Esguince Trauma del soporte capsular ligamentoso de una articulación con desgarro de las fibras y hemorragia.

Esguince, fractura por Separación de un tendón o ligamento del sitio de inserción ósea tomando junto con esto un pedazo de hueso.

Esmalte Sustancia dura y densa, blanca brillante que forma una cubierta sobre la corona de los dientes.

Esmalte, órgano del Estructura en forma de copa que se forma sobre la lámina dental del embrión.

Esmegma Secreción olorosa gruesa de las glándulas de Tyson bajo el prepucio y los labios menores.

Esofagoenterostomía Realizar una comunicación entre el esófago y el intestino después de la resección del estómago como en las malignidades gástricas.

Esofagomiotomía Incisión en la capa muscular del esófago como en la acalasia cardia

Esofagoplicación Reducción de la dilatación del esófago a través de la creación de pliegues en sus paredes.

Esofagotomía Incisión quirúrgica dentro del esófago como en la acalasia cardia.

Esoforia Cantidad de desviación hacia dentro de los ojos, *SIN-esotropia*.

ESP Percepción extrasensorial.

Espacial Perteneciente al espacio.

Espacio de Tenon Espacios linfáticos entre la esclerótica y la cápsula de Tenon.

Espacio de Fontana Espacios en el ángulo del iris que permiten el paso de humor acuoso desde la cámara anterior al canal de Schlemm.

Espacio epidural Espacio entre la duramadre y el periostio vertebral.

Espacio muerto En fisiología respiratoria, el área desde la nariz a los bronquiolos el cual no participa en el intercambio de oxígeno y dióxido de carbono.

Espacio subaracnoideo Espacio entre la piamadre y la aracnoides que contiene LCR.

Espacio, medicina del Rama de la medicina que trata con los problemas patológicos y fisiológicos encontrados por humanos en el espacio.

Espadrapo Sustancia usada para unir o mantener cosas juntas o mantener los apósitos en su lugar.

Espargosis 1. Hinchazón de la piel como en la elefantiasis. 2. Distensión de las mamas lactantes con leche.

Espasmo Contracciones musculares involuntarias y repentinas, puede ser clónicas (alterna la contracción y relajación) o tónicas (contracción sostenida).

Espasmofilia Tendencia hacia los espasmos y las convulsiones como en el raquitismo.

Espasticidad Aumento del tono muscular con rigidez muscular

tales como las lesiones de neuro-motora superior.

Espástico, colon Trastorno de la motilidad del colon con dolor abdominal bajo, constipación y diarrea alternantes.

Espátula Instrumento plano para mezclar o el esparcimiento de semisólidos.

Espectinomícina Antibiótico inyectable usado para la gonorrea.

Espectro Serie de componentes o imágenes obtenidas cuando un haz de ondas electromagnéticas se dispersa y el componente de las ondas se arregla de acuerdo con sus frecuencias o longitudes de onda.

Espectro invisible Porción espectral por debajo del rojo (infrarrojo) o por encima del violeta (ultravioleta) que son invisibles a los ojos; se extiende por debajo de 3900 unidades angstrom y por encima de 7.700 unidades angstrom.

Espectro visible Colores del rojo al violeta, con longitudes de onda de 3900-7700 de la UA.

Espectrofotometría Estimación de la profundidad del color mediante el uso de un espectrofotómetro.

Espectrómetro Instrumento para medir la longitud de onda que se basa en el principio de prisma o rejilla de difracción.

Espectroscopio Instrumento para la separación de la energía radiante en sus frecuencias o longitudes de onda componentes.

Espéculo Instrumento para el examen de canales, ej. , espéculo de oído, espéculo vaginal.

Espejo Superficie pulida que forma imágenes ópticas por reflexión.

Espejo de cabeza Espejo cóncavo que se usa con una cinta en la cabeza o armazón de lentes para enfocar un haz de luz.

Espejo laríngeo Espejo plano circular usado para examinar el interior de la laringe e hipofaringe.

Espermática, vena Vena que drena los testículos. La vena izquierda desemboca en la vena renal izquierda, mientras que la vena derecha se vacía en la vena cava inferior.

Espermático, cordón Cordón que suspende los testículos y se compone de conductos deferentes, arterias, venas y linfáticos espermáticos.

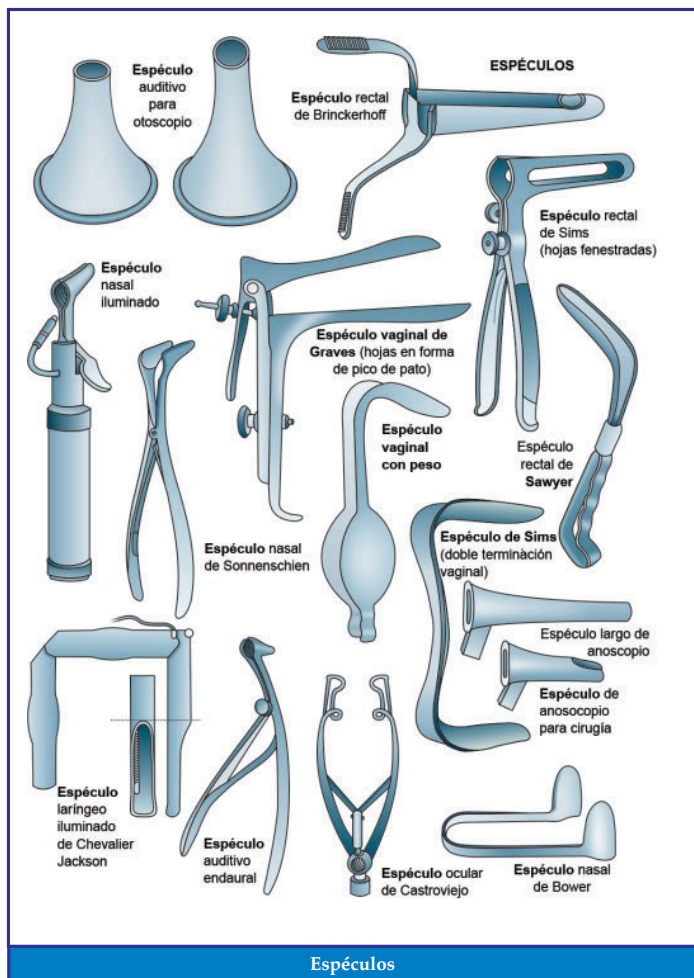
Espermátide Célula precursora de los espermatozoides derivado de los espermatoцитos secundarios.

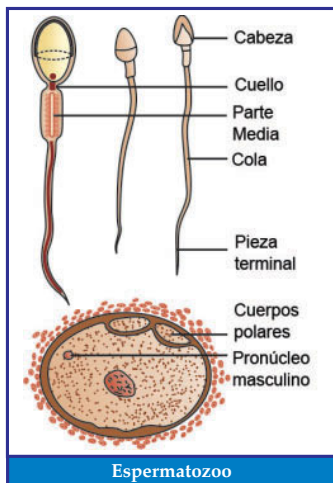
Espermatina Sustancia mucilaginosa presente en el semen.

Espermatocelo Tumor quístico del epidídimo.

Espermatoцитo Célula derivada de las espermatogonias que forma las espermatidas.

Espermatogénesis Proceso de formación de los espermatozoides maduros, i.e. espermatogonio – primario, espermatocito - secundario, espermatocito – espermatide -espermatozoide móvil y funcional.





Espermatozoo



Espina bífida

Espermatorrea Pérdida involuntaria de semen sin orgasmo.

Espermatozoide Célula germinal masculina madura que se forma dentro de los túbulos seminíferos del testículo, libres de movimiento parecido a un renacuajo.

Espermaturia Semen pasado con la orina.

Espermicida Agente que mata a los espermatozoides.

Espesado Engrosada.

Espícula En forma de aguja pequeña.

Espiga, vendaje en Vendaje en espiral inverso, el giro de éste cruza en forma de una letra V.

Espina La columna. Proceso agudo de un hueso.

Espina bífida Falta de unión congénita entre las láminas de las vértebras.

Espinal, canal Canal delimitado por el cuerpo vertebral y los arcos vertebrales que contiene la médula espinal.

Espinal, choque Parálisis flácida arrefléctica completa, posterior a la sección transversal completa de la médula espinal.

Espinal, anestesia Anestesia producida por la inyección de agentes anestésicos en el canal espinal.

Espinal, columna La columna vertebral que consta de 33 vértebras: 7 cervicales, 12 torácicas, 5 lumbares, 5 sacras y 4 en el cóccix.

Espinal, curvatura Curvatura de la columna vertebral la cual a menudo es fisiológica tales como las lordosis cervical y lumbar y la cifosis torácica.

Espinal, líquido Líquido cerebroespinal que está en el canal central y alrededor de la médula espinal dentro del espacio subaracnoideo.

Espinal, médula Tejido nervioso contenido en el canal espinal que se extiende desde la médula hasta el borde inferior de la primera vértebra lumbar. La sustancia gris dentro de la médula espinal está en forma de H.

Espinales, nervios 31 pares de nervios que surgen de la médula espinal; 8 cervicales, 12 torácicas, 5 lumbares, 5 sacros y cóccigeo. Cada nervio tiene una raíz motora ventral eferente y una raíz sensorial dorsal aferente. Cada nervio tiene ramos blancos y grises comunicantes que pasan a los ganglios del tronco simpático.

Espinilla 1. Borde anterior de la tibia. 2. Pápula o pústula de la piel por la obstrucción de las glándulas sebáceas.

Espinobulbar Concerniente a la médula espinal y a la médula oblongada.

Espinosa, célula Célula con procesos en forma de bastones.

Espiral 1. Tipo de huella digital. 2. Disposición en espiral

Espiral Enrollado alrededor de un centro como la rosca de un tornillo.

Espiral del órgano de Corti Endórgano sensorial que contiene las células ciliadas que actúan como receptores de sonido.

Espiral, lámina Plano óseo delgado del oído interno que divide el conducto coclear en rampa vestibular superior y rampa timpánica inferior.

Espirógrafo Registro gráfico de los movimientos respiratorios.

Espiograma Registro realizado por un espirógrafo que representan los movimientos respiratorios.

Espiroma Epiteliomas quísticos múltiples y benignos de las glándulas sudoríparas.

Espirómetro Aparato para medir la capacidad de aire de los pulmones.

Espironolactona Antagonista de la aldosterona que excreta sodio, pero conserva el potasio, útil en pacientes con cirrosis.

Esplácnico Relativo a vísceras.

Esplácnicos, nervios Tres nervios de los ganglios simpáticos torácicos distribuidos a las vísceras.

Esplacnología Estudio de la estructura y función de las vísceras.

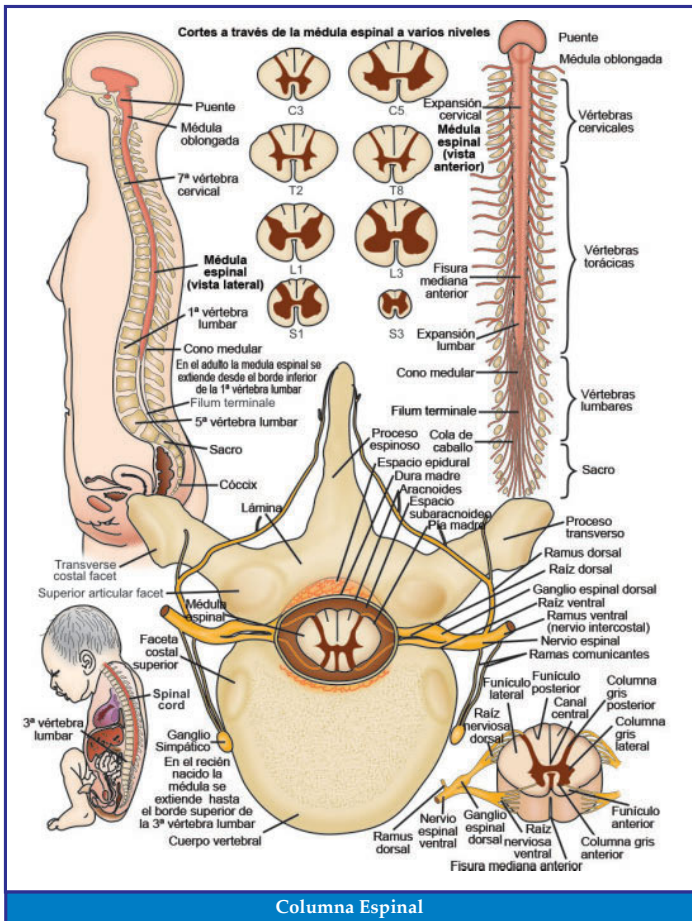
Esplenectomía Extirpación quirúrgica del bazo.

Esplénica, flexura Unión del colon transversal con el colon descendente.

Espleniforme Parecido al bazo.

Esplenio Músculo plano en la parte trasera superior de cada lado.

Esplenitis Inflamación del bazo, aguda o crónica, hipertrófica o supurativa.



- Esplenoadenoma** Agrandamiento del bazo causado por hiperplasia de su pulpa roja.
- Esplenoportal** Perteneciente al bazo y vena portal.
- Esplenoportograma** Foto radiográfica de la vena del bazo y la portal después de la inyección de material radiopaco en el bazo.
- Esplenorrafia** Sutura de cualquier herida esplénica.
- Esplenorragia** Sangrado del bazo roto.
- Esplenorrenal, derivación** Anastomosis de la vena esplénica a la vena renal, como en la hipertensión portal.
- Espolón** Excrecencia ósea aguda.
- Espolón del calcáneo** Exostosis del calcáneo.
- Espondilitis** Inflamación de la vértebra.
- Espondilo** Vértebra.
- Espondilolistesis** Subluxación hacia delante de la vértebra lumbar inferior sobre la vértebra sacra.
- Espondilosis** Enfermedad degenerativa de la vértebra y el disco intervertebral con formación de hueso nuevo en los márgenes vertebrales y artropatía de la articulación facetaria.
- Espondiloterapia** Manipulación espinal en el tratamiento de la enfermedad.
- Espongiforme** Que tiene la apariencia o calidad de una esponja.
- Espongioblasto** Célula precursora de astrocitos y células ependimarias que se desarrollan a partir del tubo neural.
- Espongioblastoma** Glioma que surge de los espongiblastos.
- Espongiocito** Célula neuroglial
- Esponja** Almohadilla absorbente compuesto de algodón y gasa para absorber líquidos y sangre, usado en los apósitos de heridas.
- Esponja de gelatina** Sustancia esponjosa de gelatina que se utiliza para detener hemorragias internas.
- Espontánea, fractura** Fractura de un hueso osteoporótico.
- Espora** Unidad de reproducción asexual de las plantas, algunos protozoos y bacterias.
- Esporádico** Que ocurre ocasionalmente.
- Esporooblasto** Estructura dentro de los ooquistes de algunos protozoos.
- Esporoogonia** Reproducción mediante el desarrollo de las esporas.
- Esporoquiste** Célula reproductiva que contiene esporas.
- Esporotricosis** Infección fúngica granulomatosa crónica que involucra la piel y los nódulos linfáticos con formación de abscesos, nódulos y úlceras.
- Esporozoarios** Subdivisión de los protozoarios que incluye a *Plasmodia*, *Toxoplasma* e *Isospora*.
- Esporulación** Producción de esporas.
- Esprue** Trastorno por malabsorción intestinal debido a menudo a

factores dietéticos, deficiencia de ácido fólico produciendo heces voluminosas, espumosas y ofensivas.

Espuma Producción de burbuja de gas entremezclado con el líquido.

Espuma, escoria Impurezas que flotan en la superficie de un cultivo.

Espuma, prueba de estabilidad de la Procedimiento para determinar la presencia o ausencia de material surfactante activo en el líquido amniótico. El déficit de surfactante es diagnóstico para el síndrome de distress respiratorio.

Espúreo Falso, adulterado.

Esputo Material expulsado por la tos contiene secreciones bronquiales y colecciones alveolares.

Esputo numular Forma de esputo delgado y con forma de moneda que está embebido en agua como se ve en las bronquiectasias.

Esquelética, revisión Rayos X del esqueleto entero para detectar metástasis o enfermedades.

Esquelética, tracción Tracción aplicada directamente al hueso a través de clavos y agujas insertadas.

Esquelético, músculo Músculo adherido al hueso e involucrado en los movimientos del cuerpo.

Esqueletización Atrofia de partes blandas, dejando sólo el esqueleto.

Esqueleto Armazón óseo que sostiene y protege las vísceras. Se compone de 206 huesos, 80 axiales y 126 apendiculares.

Esquilar, cizallar, trasquilar Fuerza aplicada paralela a los planos de un objeto, pero en dirección opuesta a la fuerza existente.

Esquirla Pieza aguda de material que perfora el cuerpo.

Esquistocito Células de glóbulos rojos fragmentados de diversas formas y superficies irregulares.

Esquistosomiasis Infestación con duelas sanguíneas, *Schistosoma*.

Esquizencefalia Feto deforme con una hendidura longitudinal en el cráneo.

Esquizofrenia Forma de psicosis con trastorno del pensamiento, afecto y comportamiento. Los pacientes tienen delusiones y alucinaciones con pérdida de la identidad propia.

Esquizofrenia catatónica Los pacientes tienen estupor catatónico o mutismo, rigidez catatónica, postura catatónica, etc.

Esquizofrenia paranoide El paciente tiene delirios de persecución, celos.

Esquizogonia Reproducción asexual por fisión binaria como en el caso del parásito de la malaria.

Esquizoide Parecido a la esquizofrenia.

Esquizoide, trastorno de la personalidad Culto a la personalidad relaciones interpersonales difíciles, y una gama limitada de experiencias emocionales y expresiones; personalidad fría, solitaria, distante.

- Esquizonte** Etapa en el ciclo de vida del esporozoarios cuando se reproduce asexualmente en 12-24 merozoítos dentro de los glóbulos rojos.
- ESR** Resonancia de espín electrónica, nueva técnica para imágenes medicas, ej. estudios de RMN (resonancia magnética nuclear).
- EST** Terapia de electrochoque.
- Estacional, trastorno afectivo** Depresión mental en especial en el invierno.
- Estacionario** Fijo.
- Estadlaje** Proceso de clasificación de los tumores con respecto a su grado de diferenciación, respuesta al tratamiento y pronóstico.
- Estadística** Recopilación, organización y análisis sistemático de datos y su interpretación.
- Estado** Una condición.
- Estafiloderma** Infección cutánea por estafilococos.
- Estafilofaríngeo** Músculo del paladar blando, cuya contracción reduce las fauces, y obstruye la nasofaringe.
- Estafiloma** Protrusión de la esclera o córnea.
- Estafiloplastia** Cirugía plástica de la úvula o paladar blando.
- Estafilorrafia** Sutura del paladar blando.
- Estafilotoxina** Toxinas producidas por estafilococos, ej. enterotoxina, hemotoxina, toxina necrótica dérmica, etc.
- Estamina** Fuerza, resistencia.
- Estanzolol** Esteroides anabólicos, utilizados para la construcción de músculo.
- Estancamiento, ingurgitación** Congestión vascular.
- Estándar, desviación** En estadísticas, es la raíz cuadrada de la varianza.
- Estándar, error** Medida de la variabilidad; la diferencia entre el promedio de dos muestras.
- Estanolona** Esteroides anabólicos.
- Estaño, fluoruro de** Compuesto de fluoruro en la pasta dental que previene las caries dentales.
- Estañosis** Exposición a un polvo inorgánico (finóxido), pero sin síntomas pulmonares.
- Estapedectomía** Escisión del estribo como en la otosclerosis.
- Estapedio** Pequeño músculo en el oído medio que se adhiere al estribo.
- Estaquiosa** Carbohidrato no absorbible presente en los granos, por tanto causa flatulencia.
- Estasis** Estancamiento en el flujo.
- Estática, electricidad** Electricidad producida por la fricción.
- Estatoconia** Diminutos toques de calcio que se adhieren a las células ciliadas de la mácula y el utrículo responsables del mantenimiento de la postura. *SIN-estanolito.*
- Estatura** Altura del cuerpo en posición de pie.
- Estatus** Estado o condición.
- Estatus asmático** Asma persistente e intratable. *SIN -asma severa aguda.*

- Estatus epiléptico** Episodios convulsivos recurrentes sin recuperación de la consciencia entre estos.
- Estatus sternuens** Estornudos continuos.
- Estatus verrugoso** Apariencia verrugosa de la superficie del cerebro debido a un desarrollo defectuoso de las circunvoluciones cerebrales.
- Esteapsina** *SIN - lipasa*, la enzima pancreática lipolítica.
- Estearato** Sal del ácido esteárico.
- Esteárico, ácido** Ácido graso que se encuentra principalmente en las grasas animales.
- Estearina** Éster del ácido esteárico y la glicerina.
- Estearrea** Secreción excesiva de sebo.
- Esteatadenoma** Tumor de las glándulas sebáceas.
- Esteatitis** Inflamación del tejido adiposo.
- Esteatocele** Tumor graso en el escroto.
- Esteatorrea** Diarrea grasa en la deficiencia de la enzima pancreática; secreción aumentada de las glándulas sebáceas.
- Estefanion** Punto de intersección de la cresta temporal superior y la sutura coronal.
- Estelazina** Hidrocloruro de trifluoperazina.
- Estenosis** Estrechamiento o constricción.
- Estenosis** Constricción o estrechamiento.
- Estepaje, marcha en** Marcha de pasos elevados del pie caído como en la parálisis del nervio tibial anterior.
- Éster** Compuesto formado por un ácido orgánico con alcohol.
- Esterasa** Enzima que cataliza la hidrólisis de ésteres.
- Estercofilina** Pigmento marrón derivado de la bilis que imparte el color de las heces.
- Estercolito** Concreción fecal.
- Estereoanestesia** Incapacidad para reconocer los objetos a través de sentir sus formas.
- Estereofotografía** Fotografía que da profundidad, i.e. fotografía en tres dimensiones.
- Estereognosis** Habilidad para reconocer objetos por el tacto.
- Estereoisomerismo** Compuestos que tienen el mismo número de átomos, pero en diferentes arreglos, ej. dextrosa y levulosa.
- Estereo-ortóptero** Dispositivo con un espejo reflejante para el tratamiento del estrabismo.
- Estereoquímica** Química que trata con las relaciones en el espacio de los átomos.
- Estereoscopia** Instrumentos que da una visión tridimensional de los objetos vistos mediante la combinación de imágenes de dos figuras.
- Estereotaxia** Método de localización precisa de las áreas del cerebro relacionadas con una función particular mediante el movimiento de una sonda o elec-

trodo a lo largo de coordenadas para la medición de las distancias de algunos puntos de referencia externos.

Estereotipia Repetición persistente de palabras, postura o actividad.

Estéril Libre de microorganismos vivos; incapaz de procrear.

Esterilidad Estado libre de microorganismos vivos; estado de ser estéril.

Esterilización Proceso de destruir todos los microorganismos ya sea por calor, químicos o radiación ionizante.

Esterilizador Aparato usado para lograr la esterilización.

Esternal, punción Remoción de la médula ósea para su examen mediante la punción con una aguja de calibre ancho en el esternón.

Esternocleidomastoideo Músculo que surge del esternón y la clavícula, adherido a la mastoides, ayuda en la rotación de la cabeza.

Esternohioideo Músculo adherido al extremo medial de la clavícula y el hueso hioides.

Esternón Hueso estrecho de grasa en la línea media frontal del tórax.

Esteroide Cualquier compuesto orgánico que contiene un anillo de ciclopentano perhidrofenantreno.

Esteroidogénesis Producción de hormonas esteroides.

Esteroles Grupo de sustancias

relacionadas con las grasas. Son alcoholes con núcleo de CPPP.

Estertor Sonido anormal que se escucha durante la auscultación del pecho, producido por el paso de aire a través de los bronquios enfermos, (quiere decir tanto roncus como crepitación), puede ser seco o húmedo, áspero, crujierte, burbujeante, de chasquido, anfórico, sibilante y sonora.

Estertor Sonido de gorgoteo.

Estertor de muerte Estertor crepitante que se escucha debido a la acumulación de líquido en la tráquea en un moribundo.

Estertoroso Ronquido.

Estesia Percepción, sensibilidad, sensación.

Estesiómetro Dispositivo para la medición de la sensibilidad táctil.

Estetógrafo Dispositivo para la medición de los movimientos del tórax en la respiración.

Estetoscopio Instrumento utilizado para apreciar los sonidos internos del cuerpo, i.e. vías respiratorias, cardiovasculares y gastrointestinales.

Estibador Instrumento utilizado para cortar y dar forma a las cosas como la encía, yeso dental.

Estibio Antimonio.

Estibofeno Compuesto antimonial trivalente usado en el tratamiento de la esquistosomiasis.

Estiércol Heces.

Estigma Cualquier marca, mancha en la piel; el punto en la superficie

del ovario donde se rompen los folículos de Graaf.

Estilete Sonda o alambre delgado para dar rigidez o despejar un canal o catéter.

Estilofaríngeo Músculo que eleva y abre la faringe.

Estilogloso Músculo que conecta la lengua y la apófisis estiloides; ayuda a retraer y elevar la lengua.

Estiloides, proceso Proceso punteado del hueso temporal, extremo distal del radio.

Estimulación nerviosa transcutánea (TNS) Aplicación de estimulación eléctrica leve mediante electrodos cutáneos que se colocan sobre un área dolorosa para bloquear la transmisión de la sensación de dolor al SNC.

Estimulante En inmunología, administración de antígenos es-

pecíficos a un individuo conocido por ser sensible a este antígeno de manera que produce una respuesta inmune.

Estimulante Agente que aumenta la actividad funcional.

Estímulo Cualquier agente o factor que provoca cambios en el tejido vivo, ej. contracción muscular, secreción de glándulas, que inician un impulso.

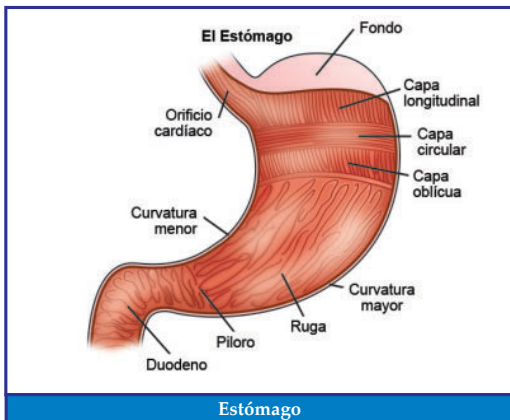
Estiramiento Alargar.

Estiramiento, reflejo de Contracción de un músculo como consecuencia de la presión ejercida sobre el tendón.

Estiramiento, receptor de Propioreceptores en el músculo o tendón que se estimula por el estiramiento o jalar.

Estoma Boca o apertura.

Estómago Porción más dilatada en forma de saco del tracto



alimentario entre el esófago y el duodeno, secreta ácido clorhídrico y pepsinógeno, destruye los microorganismos y sirve además como un reservorio.

Estomáquico Medicina que estimula las acciones del estómago.

Estomatitis Inflamación de la boca.

Estomatitis aftosa Desarrollo de diminutas úlceras dolorosas en la mucosa de la boca y la lengua debido a avitaminosis.

Estomatocito Glóbulo rojo hinchado con una palidez central en forma de hendidura.

Estornudo Espiración espasmódica repentina a través de la nariz.

Estrabismo Alteración donde los ejes visuales no convergen en un solo punto. Los ejes ópticos no se encuentran en el punto deseado debido a la acción no coordinada de los músculos extraoculares.

Estrabismo concomitante Estrabismo en la cual ambos ojos se mueven libremente, pero man-

tienen una relación no natural entre sí.

Estrabismo paralítico Parálisis de los músculos extraoculares donde la desviación secundaria es mayor que la primaria.

Estrabómetro Instrumento para la medición del grado de estrabismo.

Estradiol $C_{18}H_{24}O_2$. Hormona esteroidea del ovario con propiedades estrogénicas.

Estrangulamiento Obstrucción en el paso respiratorio o constricción en el cuello obstruyendo la respiración y la circulación al cerebro.

Estrangular Asfixiar o ahogar.

Estranguria Micción dolorosa e interrumpida.

Estratificación Proceso de arreglo en capas.

Estrato Una capa.

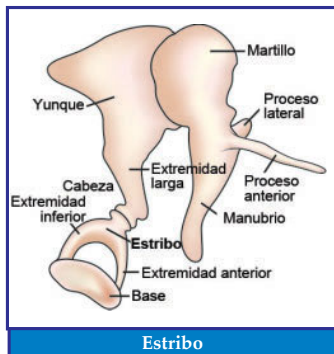
Estrato basal Capa más interna de la epidermis y otros epitelios escamosos estratificados, la capa más profunda del endometrio.



- Estrato córneo** Capa córnea más externa de la epidermis.
- Estrato espinoso** Capa celular espinosa también llamada así por las adhesiones intercelulares prominentes.
- Estrato espinoso** Capa media de la decidua.
- Estrato granuloso** Capa de células con gránulos de queratohialina que se tiñen profundamente en la epidermis junto al estrato basal.
- Estrecho** Pasaje angosto.
- Estrellada, fractura** Fractura con líneas radiales de fractura del centro de trauma.
- Estrelladas, venas** Plexo venoso por debajo de la cápsula del riñón.
- Estrellado(a)** En forma de estrella.
- Estrellado, ganglio** Ganglio simpático formado por la fusión de los ganglios cervical inferior y el primero torácico.
- Estremecimiento** Temblor convulsivo por temor, aversión.
- Estreptodornasa** Enzima secretada por estreptococos hemolíticos la cual junto con la estreptoquinasa se usan para el debridamiento enzimático de los tejidos infectados.
- Estreptolisina** Hemolisina (O y S) producida contra *estreptococcus pyogenes*.
- Estreptomomicina** Antibiótico aminoglucósido del *Streptomyces griseus* usado para la tuberculosis pulmonar y los cocos gram positivos.
- Estreptoquinasa** Enzima catalítica producida por estreptococos hemolíticos. Esta activa al sistema fibrinolítico, se usa para la disolución del trombo coronario.
- Estreptozocina** Droga antineoplásica, usada en el cáncer de páncreas.
- Estrés** Cualquier estímulo que tiende a alterar la homeostasis del cuerpo para causar enfermedad o discapacidad.
- Estrés, fractura por** Fractura lineal a menudo sólo visible 3-4 semanas después de la tensión muscular excesiva, como en los corredores.
- Estrés, úlcera por** Úlcera péptica causada por el estrés excesivo, como en quemaduras, o traumatismo craneal.
- Estría** Línea o banda que difiere en el color y la textura de los tejidos alrededor.
- Estría de Retzius** Línea incremental benigna que se ve periódicamente en el esmalte de los dientes calcificados.
- Estriadas, arterias** Ramas de las arterias cerebrales medias que dan el suministro a los núcleos basales del cerebro.
- Estriado** Desnudo como el músculo estriado.
- Estriados, músculos** Músculos esquelético que consiste de fibras marcadas por estrías transversales.
- Estríatal, epilepsia** Forma de epilepsia que se caracteriza por convulsiones tónicas del brazo y

la pierna debido a enfermedad del cuerpo estriado.

Estríbo 1. Dispositivo que ayuda a prevenir el pie péndulo. 2. Huesecillo del oído medio cuya platina encaja con la ventana oval.



Estricnina Alcaloide venenoso de la planta *nux vómica*, un potente estimulante del SNC.

Estricto Riguroso y severo.

Estridente Caracterizado por estridor.

Estridor Sonido respiratorio de tono alto que simula el soplar del viento debido a la obstrucción en el paso del aire.

Estriol $C_{18}H_{24}O_3$. Producto metabólico de la estrona y estradiol.

Estrionigral, tracto Tracto que surgen del putamen y núcleo caudado y termina en la sustancia negra.

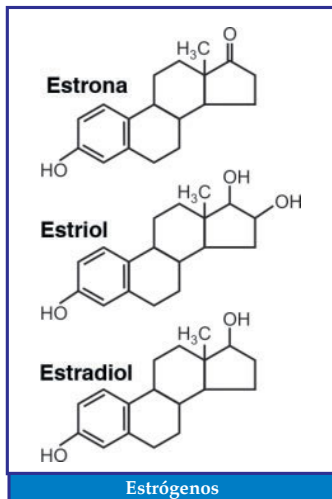
Estro Ciclo periódico de actividad sexual en los mamíferos; durante

el estro o celo se dicen que los animales “están calientes”.

Estróbito Forma adulta de la tenia.

Estroboscopia Dispositivo por el cual un objeto en movimiento puede parecer estar en reposo, un movimiento rápido que puede parecer lento.

Estrógeno Sustancia con actividad estrogénica. i.e. desarrollo de características sexuales femeninas, cambios cíclicos en el endometrio y epitelio vaginal, cambios marios.



Estroma Armazón de soporte de un órgano que incluye su tejido conectivo, vasos y nervios.

- Estromatosis** Presencia de tejido parecido al mesénquima a través del endometrio del útero.
- Estrona** $C_{18}H_{22}O_2$. Hormona estrogénica humana menos activa que el estradiol pero más activa que el estriol.
- Estroncio** Isótopos radioactivos que caen de las explosiones atómicas, principalmente se almacena en los huesos.
- Estruma** Agrandamiento de la glándula tiroides.
- Estruma ovárico** Forma de teratoma ovárico compuesto de folículos tiroideos llenos de coloide.
- Estruvita** Cristales de fosfato de amonio y magnesio.
- Estupor** Estado de sensibilidad disminuida.
- Etambutol** Agente bacteriostático antituberculoso.
- Etanol** Alcohol etílico.
- Etaverina, hidrocloreuro de** Dilatador ligero de arterias coronarias.
- Éter dietílico** $C_4H_{10}O$. Agente anestésico inflamable.
- Etclorvinol** Agente hipnótico.
- Ética** Principios morales o estándares que gobiernan la conducta.
- Etidronato** Droga usada en la enfermedad de Paget.
- Etilenediamina** Solvente para teofilina.
- Etilenglicol** Anticongelante venenoso.
- Etileno diamina tetraacético, ácido (EDTA)** Agente quelante.
- Etileno, óxido de** C_2H_4O , fumigante. También usado para la esterilización de artículos que no resisten el calor.
- Etilmorfin** Usado como supresor de la tos.
- Etilnorepinefrina** Droga adrenérgica usada para el asma.
- Etilo, cloruro de** C_2H_5Cl . Líquido volátil usado para la anestesia tópica.
- Etilo, celulosa de** Éter de celulosa, usado para la preparación de drogas.
- Etinamato** Agente hipnótico-sedativo ligero.
- Etinil estradiol** Hormona estrogénica.
- Etionamida** Bacteriostático, droga antituberculosa de segunda línea.
- Etionina** Agente progestacional usado como contraceptivo.
- Etiquetado** Incorporación de isótopos radiactivos en los compuestos químicos para rastrear el metabolismo.
- Etiquetar** Proceso o procedimiento seguido cuando se usan químicos o etiquetas radioactivas como una ayuda para llegar al diagnóstico o para estudio experimental.
- Etmoides, hueso** Hueso esponjoso en forma de colador que forma el techo de la fosa nasal y parte del piso de la fosa antero-orbitaria, contiene las celdas aéreas etmoidales.
- Etmoiditis** Inflamación de las celdas de aire etmoidales, que causa dolor entre los ojos, cefalea y secreción nasal.

- Étnico** Grupo de personas con un solo sistema cultural.
- Etnología** Estudio comparativo de las culturas utilizando los datos etnográficos.
- Etofamida** Amebicida intraluminar.
- Etopósido** Podofilotoxina para enfermedades malignas.
- Etopropacina** Anticolinérgico usado en el parkinsonismo.
- Etosuximida** Anticonvulsivante, principalmente usado para convulsiones de ausencia.
- Etotoína** En pequeñas cantidades se usa como anticonvulsivante.
- Etretinato** Retinoide usado para el acné.
- Eucalipto, aceite de** Aceite destilada de las hojas de eucalipto, usado como un expectorante.
- Eucapnia** Concentración sanguínea normal de CO₂.
- Eudiómetro** Instrumento para evaluar la pureza del aire y hacer análisis de gases.
- Euforia** Sentimientos de bienestar exagerados.
- Eugenesia** Ciencia que se relaciona con las influencias genéticas y prenatales que afectan la expresión de ciertas características en la descendencia.
- Eugenol** Analgésico tópico usado en odontología. Usado con óxido de zinc para hacer rellenos temporales.
- Eunuco** Hombre castrado; hombre sin características sexuales secundarias.
- Eunucoidismo** Características sexuales masculinas deficientes.
- Euploidia** En genética, el estado de tener el conjunto completo de cromosomas.
- Eustaquio, trompa de** Conducto recubierto de moco, de 4 cm de largo que se extiende desde el oído medio a la faringe.
- Eustaquio, válvula de** Válvula en la entrada de la vena cava inferior.
- Eutanasia** Muerte misericordiosa; morir de forma fácil, tranquila e indoloramente; terminar la vida de alguien con una enfermedad incurable.
- Euténica** Ciencia de perfeccionamiento de la población a través de modificación del medio ambiente.
- Eutiroides** Función tiroidea normal.
- Evacuar** Descargar especialmente la vejiga urinaria e intestinos; transferir el paciente de un sitio a otros.
- Evaluación** Valoración.
- Evanescente** No permanente, de corta duración.
- Evans, azul de** Tinte usado IV como agente diagnóstico.
- Evaporación** Cambio del estado líquido a gas.
- Eventración** Remoción de los contenidos de la cavidad abdominal, protrusión parcial de los contenidos abdominales a través de una apertura en la pared abdominal.
- Eversión** Que se torna hacia afuera.

Evisceración Remoción de una víscera.

Evocada, respuesta Estudio de la función de los órganos sensitivos aún cuando el paciente no es consciente de los estímulos sensoriales; se registra la respuesta eléctrica a lo largo de la camino de propagación al cerebro.

Ewing, tumor de Endotelioma difuso que causa edema fusiforme de los huesos largos.

Exacerbación Agravamiento de los síntomas.

Exantema Erupción de salpullido de la piel.

Excipiente Vehículo para drogas.

Excitabilidad Propiedad de un músculo o fibra nerviosa para contraer o producir el potencial de acción al ser estimulado.

Excitación, onda de Onda de irritabilidad que se origina en el nodo sinoatrial y se mueve a lo largo del atrio y el sistema de conducción hasta los músculos ventriculares.

Excrecencia Crecimiento o desarrollo de una estructura o estado pre-existente.

Excrecencia cutánea Pequeño crecimiento de la piel.

Exenteración Evisceración.

Exflagelación Formación de microgametos (cuerpos flagelados) a partir de microgametocitos. Ocurre en plasmodia en el estómago del mosquito.

Exfoliación Muda de las células.

Exhalación Proceso de espirar.

Exhibicionismo Tendencia a atraer

la atención a uno mismo de cualquier forma.

Exhumación Remoción de un cuerpo muerto de la tumba.

Exner, nervio de Nervio del plexo faríngeo a la membrana crico-tiroidea.

Exócrino Secreción de una glándula al lumen exterior.

Exodontología Rama de la odontología concerniente con la extracción dental.

Exoeritrocítico Que ocurre fuera de los glóbulos rojos.

Exoforia Tendencia de los ejes visuales a divergir hacia afuera.

Exoftalmos Protrusión excesiva anormal de los globos oculares debido a tirotoxicosis, tumores retroorbitarios, aneurisma, secundario a depósitos de leucemia.

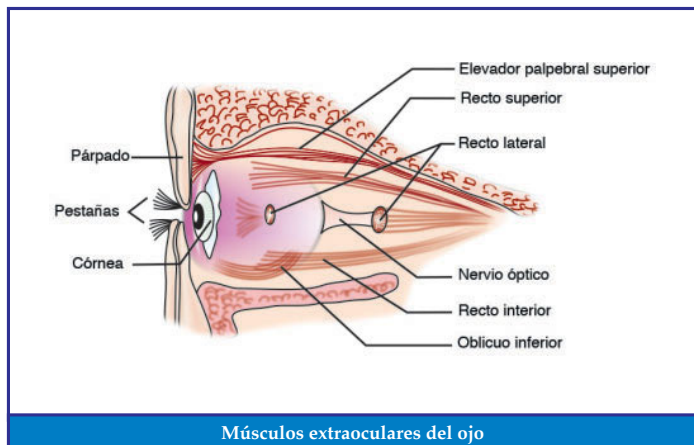


Exoftalmos

Exónfalos Hernia umbilical.

Exoplasma Protoplasma más externo de una células.

- Exostosis** Excrecencia de una superficie ósea.
- Exótico** No nativo.
- Exotoxina** Toxinas producidas por microorganismos que rodean el medio.
- Exotropía** Estrabismo divergente.
- Expectoración** Acto de expulsar el esputo.
- Expiración** Respiración hacia afuera del aire inhalado. Puede ser activo o pasivo.
- Explostar** Estallar.
- Exponente** Método matemático para indicar la potencia.
- Exposición** Cantidad de radiación transmitida o recibida.
- Exsanguinación** Pérdida excesiva de sangre al punto de muerte.
- Éxtasis** Estado semejante a un trance eufórico; droga de diseño-MDMA (3-4 metileno dioximetanfetamina).
- Extensión** Movimiento a través del cual los dos extremos de una parte son jaladas.
- Extenuación** Fatiga.
- Extenuación por calor** Estado de deficiencia de sal y agua bajo la exposición constante de altas temperaturas.
- Extinción** Proceso de aniquilamiento o desaparición.
- Extirpación** Excisión de una parte.
- Extirpar** Remoción por cirugía.
- Extorsión** Rotación de una parte hacia afuera.
- Extracapsular** Fuera de la cápsula articular.
- Extracorpórea por onda de choque, litotripsia** Disolución por ondas de choque de cálculos renales y vesiculares.
- Extracorpóreo** Fuera del cuerpo.
- Extracorpóreo, oxigenador de membrana** Dispositivo para la oxigenación de sangre usada por los pacientes en falla respiratoria aguda.
- Extracto** Remover forzosamente, ej. dientes. Principio activo de una droga obtenido por la destilación o proceso químico. Puede ser alcohólico o acuoso.
- Extradural** Fuera de la dura madre.
- Extramural** Fuera de la pared de un órgano o vaso.
- Extraoculares del ojo, músculos** Músculos adheridos a la cápsula del ojo que controla sus movimientos.
- Extrapiramidal** Fuera de los tractos piramidales del SNC.
- Extrapiramidal, síndrome** Síndrome que surge de una enfermedad o degeneración de los ganglios basales y sus conexiones manifestándose con tremor, rigidez e incoordinación.
- Extrasensorial, percepción** Percepción de los eventos externos de otra manera diferentes a los 5 sentidos.
- Extrasístole** Contracción prematura del músculo cardíaco por un estímulo que se origina en el sistema de conducción o musculatura. Puede ser atrial, de unión, nodal o ventricular.
- Extrasístole atrial** Complejo QRS normal con ondas P alteradas.



Extrasístole ventricular QRS ancho bizarro sin ondas P.

Extravasación Escape de líquido de un vaso.

Extremidad Parte terminal de cualquier cosa; un brazo o pierna, proyección apendicular del tronco.

Extremidad anacrótica Extremidad ascendente de la onda de pulso arterial.

Extremidad anterior de la cápsula interna Parte más anterior de la cápsula interna que separa la cabeza del núcleo caudado del núcleo lenticular, formado por las fibras corticoespinales.

Extrofia Rotación hacia dentro congénita de un órgano.

Extroversión Eversión, que gira hacia afuera.

Extrovertido Opuesto a introver-

tido. Aquel que está interesado principalmente en los objetos y acciones externos.

Extrusión En odontología, posición de un diente cuando es empujado hacia delante de la línea de oclusión.

Extubación Remoción de un tubo, ej. laríngeo.

Exuberante Crecimiento excesivo de tejido, alborozo, alegría.

Exudado Proteína rica en líquido, el conteo celular elevado puede ser pus, catarral, hemorrágico o fibrinoso.

Exudar Pasar hacia fuera lentamente a través de los tejidos.

Eyaculación Expulsión de líquido seminal de la uretra masculina.

Eyaculación retrógrada Esfínter interno laxo debido a disfunción autonómica en los diabéticos

y después de prostatectomía, la eyaculación ocurre de forma retrógrada a la vejiga.

Eyaculatorio, ducto Porción terminal de los conductos seminales formado por la unión del conducto deferens y el conducto excretor de la vesícula seminal.

Eyeción, fracción de Porcentaje de sangre expulsado del ventrículo izquierdo hacia la aorta con cada contracción cardíaca.

F

- Fabricación** Afirmación deliberadamente falsa dicha como si fuera cierta, presente en el síndrome de Korsakoff.
- Fabry, enfermedad** Desorden hereditario del metabolismo con acumulación de glicolípidos en los tejidos.
- Faceta** Área pequeña y lisa de un hueso o superficie dura.
- Facetectomía** Excisión de la faceta articular de la vértebra.
- Facial, centro** Centro cerebral responsable por los movimientos faciales.
- Facial, espasmo** Contracción involuntaria de los músculos inervados por el nervio facial.
- Facial, nervio** Séptimo nervio craneal, que inerva los músculos faciales, platisma, glándulas submandibular y sublingual, y lleva la sensación del gusto a los dos tercios anteriores de la lengua.
- Facial, reflejo** Contracción de los músculos faciales después de presión sobre los globos oculares.
- Facies** Expresión o apariencia de la cara.
- Facies adenoide** Apariencia apagada, letárgica con la boca abierta debido a respiración crónica por la boca.
- Facies aórtica** Se ve en la insuficiencia aórtica; con esclera azulosa, mejillas hundidas y rostro cetrino.
- Facies de máscara** Expresión facial con poca o ninguna emoción o parpadeo como se ven en el parkinsonismo.
- Facies hepática** Ojos hundidos, conjuntivas amarillas.
- Facies hipocrática** Cara de enfermedad prolongada con mejillas deprimidas, ojos hundidos, complexión delgada y labios relajados.
- Facies leonina** Cara similar a un león de los lepromatosos, con piel gruesa e inelástica, puente nasal de la nariz deprimido y nódulos leproso.
- Facies miopática** Cara debido a atrofia y relajación muscular, párpados caídos y labios protruidos.
- Facies mitral** Cara de la insuficiencia mitral con capilares dilatados, mejillas rosadas y a menudo cianóticas.
- Facilitación** Aligerar una acción.
- Facoma** Tumor microscópico, blanco-grisáceo de la retina en la esclerosis tuberosa.
- Facomatosis** Grupo de enfermedades hereditarias que se manifiesta con síntomas cutáneos y neurológicos. Se incluyen en este grupo a la enfermedad de von Recklinghausen, enfermedad de Hippel-Lindau, síndrome de Sturge-Weber, esclerosis tuberosa y la incontinencia pigmentaria.
- Facticio, desorden** Enfermedad no genuina, producida voluntariamente para obtener ganancia, etc. síndrome de Munchausen.
- Facticio** Falso, no natural, artificial.
- Factor** Elemento esencial.

Factor de crecimiento epidérmico

Un macrófago produce citoquinas que estimulan el crecimiento de las células de músculo liso y fibroblastos.

Factor de crecimiento hepático

Formado por plaquetas, fibroblastos, macrófagos, células de músculo endotelial y liso que estimulan el crecimiento de los hepatocitos.

Factor eosinófilico quimiotáctico

Sustancia liberada por los mastocitos.

Factor intrínseco

Secretado por las células parietales de la mucosa gástrica esencial para la absorción de vitamina B₁₂.

Factor de transferencia de resistencia

Factor genético en las bacterias que controlan su resistencia a las drogas.

Facultad

Atributo mental o sensación normal; personal de enseñanza.

Facultativo

En biología y bacteriología, que tiene la capacidad de vivir bajo ciertas condiciones. Por consiguiente una bacteria puede ser facultativa con respecto al O₂ y podría vivir con o sin O₂.

Faget, signo de

Pulso más lento que lo correspondiente a la temperatura corporal.

Fago

Virus que puede lisar bacterias.

Fagocítico, índice

Número promedio de bacterias ingeridas por cada leucocito.

Fagocito Célula capaz de ingerir y digerir los detritus celulares, protozoarios, bacterias, etc.

Fagocitosis Proceso de ingestión y digestión de las bacterias por los fagocitos.

Fagolisosoma Cuerpo que se forma cuando la membrana se liga al fagosoma dentro de un macrófago y se fusiona con los lisosomas.

Fagomanía Deseo anormal por los alimentos.

Fagos, tipificación por Método para identificar las cepas particulares de bacterias que se lisan por una sola cepa específica de bacteriófagos.

Fagosoma Membrana ligada a una vacuola dentro de un fagocito que contiene material para ser digerido.

Fahrenheit Escala de temperatura, con punto de enfriamiento del agua a 32° y el punto de ebullición a 212°.

Falange Huesos de los dedos de las manos y de los pies; proximal, medio y distal.

Falciforme del hígado, ligamento

Reflexión del peritoneo en forma de hoz que adhiere el hígado al diafragma y separa los lóbulos derecho e izquierdo.

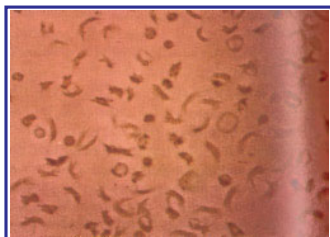
Falciforme En forma de hoz.

Falciforme, célula Glóbulos rojos en forma de media luna.

Falciforme, ligamento Ligamento triangular adherido en los lados al sacro y en su base al cóccix.

Falciforme, proceso Porción del ligamento falciforme a lo largo del margen interno de las ramas del isquión.

Falciformes, anemia de células Forma de anemia hemolítica congénita donde hay hemoglobina (Hb) anormal resultando en apartado de la misma en condiciones hipóxicas del bazo



Anemia de Células Falciformes

Falciformes, crisis de células Taponamiento capilar por las células falciformes que causan dolor en las articulaciones, dolor abdominal, dolor renal, etc. debido a un infarto.

Fálico Perteneciente al pene.

Faliforme En forma de un pene.

Falla Pérdida de función de un órgano.

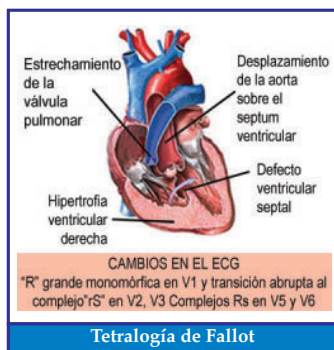
Falla cardíaca Pobre función de bomba secundaria a anoxia miocárdica, necrosis, pre y postcarga anormal o alteraciones eléctricas.

Falla hepática Falla hepática con colemia debido a cirrosis, necrosis hepática aguda, etc.

Falla renal Pérdida de función renal con uremia debido a infecciones, diabetes, hipertensión, glomerulonefritis, etc.

Falla respiratoria Incapacidad de los pulmones para oxigenar la sangre y expeler dióxido de carbono; ocurre debido a enfermedades de los músculos diafragmáticos o intercostales o del parénquima pulmonar (SDRA-síndrome de distress respiratorio agudo, EPOC-enfermedad pulmonar obstructiva crónica).

Fallot, tetralogía de Enfermedad cardíaca, cianótica y congénita caracterizada por aorta biventricular, estenosis infundibular, hipertrofia ventricular derecha y defecto septal ventricular.



Tetralogía de Fallot

Falo Pene.

Faloidina Péptido venenoso de los hongos *Amanita phalloides*.

Falopio, trompas de Tubo largo de 4 ½" en la cavidad peritoneal cerca del ovario lateral al fondo

del útero. Sirve para transportar el óvulo del ovario al útero. Este tiene tres partes: el infundíbulo, istmo y ampulla.

Falsas, costillas Los cinco pares de costillas inferiores que no se unen directamente con el esternón.

Falso negativo Prueba que indica que la enfermedad no está presente cuando realmente sí está presente.

Falso positivo Prueba que indica que la enfermedad está presente cuando de hecho no es así.

Falx Cualquier estructura en forma de hoz.

Falx del cerebelo Pliegue vertical de la dura que divide las dos mitades del cerebelo.

Falx del cerebro Pliegue de dura madre que yace en la fisura longitudinal, separando los dos hemisferios cerebrales.

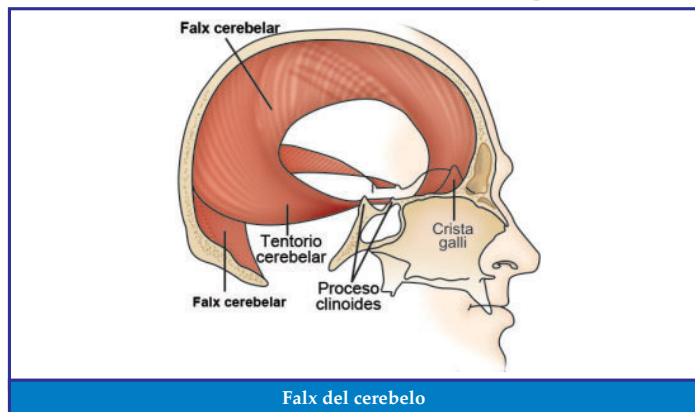
Falx inguinal Tendón de unión que forma el origen de los músculos abdominis transverso y oblicuos internos.

Familiar, parálisis periódica Parálisis que ocurre al despertar con hipocalcemia o a menudo normocalcemia.

Familia 1. Grupo de individuos descendientes de un ancestro común. 2. Grupo de personas que viven en una casa los cuales comparten afectos, tales como cuidados mutuos, uniones emocionales, objetivos comunes, etc. 3. En biología la división entre un orden y género.

Familiar Enfermedad que ocurre más frecuentemente en una familia que lo que se espera por probabilidad.

Familiar, fiebre mediterránea Desorden hereditario autosómico recesivo en personas de des-



Falx del cerebelo

endencia irlandesa o italiana, manifestándose con fiebre periódica, dolor torácico o abdominal y propensión a amiloidosis.

Familiar, planeamiento Planeamiento y espaciamento del nacimiento de un niño de acuerdo a los deseos de la pareja más que las probabilidades.

Famotidina Bloqueador de receptor H₂, usado para enfermedad péptica ulcerativa.

Fanconi, síndrome de Raquitismo con aminociduria, anemia hipoplásica y falla del crecimiento.

Faneromanía Tendencia anormal a mordirse las uñas, tirar o jugar con el pelo, barba y bigote.

Fantasía Soñar despierto o hacer caso omiso de la realidad.

Fantasía Mecanismo de creación en la mente de uno.

Fantasma Aparición o ilusión de una parte del cuerpo.

Fantasma, tumor Contracción muscular o grasa abdominal confundida con tumor.

Fantasma, miembro Después de una amputación, el paciente siente como si la extremidad existiera.

Faradio Unidad de capacidad eléctrica. La capacidad de un condensador que se carga con 1 coulombio, dado una diferencia de potencial de 1 voltio.

Faradismo Uso terapéutico de corriente interrumpida para estimular los músculos o nervios.

Faringe Vía común en la garganta para los alimentos y el aire que se extiende desde la base del cráneo hasta 6^a vértebra cervical. La nasofaringe es la porción sobre el paladar; la orofaringe se encuentra entre el paladar y el hueso hioides y la laringo-faringe por debajo del hueso hioides.

Faringea, bursa Pequeño saco ciego que ocasionalmente está presente en la porción inferior de las amígdalas faríngeas.

Faringeo, reflejo Contracción de la musculatura faríngea después de su estimulación por el contacto.

Faringismo Espasmo de los músculos faríngeos.

Faringitis Inflamación de la mucosa faríngea.

Faringocele Hernia a través de la pared faríngea.

Faringoconjuntival, fiebre Infección por adenovirus.

Farmacía 1. Ciencia de la distribución de medicamentos. 2. Práctica de la composición y dispensación de medicamentos, una droguería.

Farmacodinamia Estudio de las drogas y su acción sobre organismos vivos.

Farmacognosia Ciencia de las drogas naturales y sus propiedades.

Farmacología Ciencia de las drogas, sus propiedades y efectos.

Fascia Membrana fibrosa que cubre, sostiene o separa los músculos; uniendo la piel con el tejido subyacente.

Fascia cribiforme Fascia del muslo que cubre la abertura safena.

Fascia de Buck Fascia que cubre el pene, derivada de la fascia de Colles.

Fascia de Cloquet Fascia femoral.

Fascia de Scarpa Capa profunda de la fascia superficial del abdomen.

Fascia pélvica Aquella que mantiene la tensión del piso pélvico.

Fascia transversalis Fascia localizada entre el perineo y el músculo transversal.

Fasciculación Contracción o espasmo involuntario de las fibras musculares.

Fasciculación, contracción nerviosa Contracción muscular espasmódica y repentina.

Fascículo Un fasciculus.

Fasciculus Pequeño haz especialmente de fibras musculares o nerviosas.

Fasciculus cuneatus Haz de fibras nerviosas en forma triangular en la columna dorsal que lleva la sensación de propiocepción y tacto profundo. *SIN-* columna de Burdach.

Fasciculus gracilis Está medial al fasciculus cuneatus. *SIN-* Columna de Groll.

Fasciectomía Escisión de una porción de la fascia.

Fasciolosis buski Tremátodo que infesta el tracto intestinal de ciertos mamíferos incluyendo el humano.

Fasciorrafia Reparación de la fascia.

Fascitis Inflamación de la fascia.

Fase Una etapa de desarrollo.

Fastidio Aversión a comer.

Fastigio 1. Punto más alto. 2. Parte más posterior del cuarto ventrículo del cerebro.

Fatiga crónica, síndrome de Enfermedad de causa desconocida causada probablemente por el virus de EB caracterizado por fatiga excesiva, fiebre leve y mialgias.

Fatiga Sensación de cansancio que resulta por la actividad continua.

Fauces Apertura contraída de la boca a la faringe unida por el paladar blando, base de la lengua y arcos palatinos.

Faucial, reflejo Sensación de vómitos que resultan por irritación de las fauces.

Favismo Hipersensibilidad hereditaria a una clase de frijoles, *Vicia faba* caracterizada por fiebre, anemia hemolítica, vómitos; común a los pacientes con deficiencia de G_6 -PD.

Favus Infección fúngica de la piel caracterizada por costras amarillentas sobre el folículo piloso con prurito y olor desagradable.

Fazadinio Agente bloqueante neuromuscular.

Fc, fragmento Parte de la inmunoglobulina para el reconocimiento de antígenos y el procesamiento por los macrófagos.

Fc, receptor de Presente en los neutrófilos, monocitos y macrófagos que se unen al fragmento Fc de la inmunoglobulina.

Fe, curación por la Curación a través de poder divino, sin ayuda médica.

FebriI, convulsión Convulsión precipitada por la fiebre.

Fechner, ley de Teoría que establece que la magnitud de las sensaciones producidas por un estímulo dado forman una progresión aritmética; el estímulo forma una progresión geométrica.

Feculento Que tiene sedimento.

Fecundación Fertilización, impregnación.

Fecundar Saturar, embarazar.

Fecundidad Fertilidad, capacidad para producir niños.

Fehling, solución de Solución para evaluar el azúcar en la orina, preparada por la disolución de 34.66 gm de sulfato de cobre en 500 mL de agua para hacer la solución A y 173 gm de yoduro de potasio y 50 gm de hidróxido de sodio en 500 mL de agua para hacer la solución B. Cuando se pone en ebullición la orina que contiene azúcar después de la adición de ambas soluciones, se forma un precipitado rojo de óxido cuproso.

Felty, síndrome de Artritis reumatoidea asociada con esplenomegalia, neutropenia, anemia y a menudo trombocitopenia.

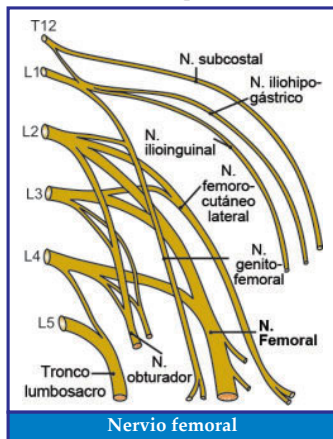
Femenino Mujer, sexo que produce óvulos.

Feminismo Hombre que desarrolla características sexuales secundarias femeninas.

Feminización testicular Aparentemente mujer con características genéticas masculinas debido a resistencia tisular de las hormonas androgénicas secretadas por los testículos.

Femoral, arteria Rama de la arteria ilíaca externa.

Femoral, nervio Rama más larga del plexo lumbar que inerva la piel en frente del muslo y los músculos involucrados en el alineamiento de la pierna.



Fenacemida Agentes anticonvulsivante, rara vez usado debido a sus efectos secundarios graves.

Fenacetina Agente analgésico y antipirético.

Fenantreno Derivado de la brea de carbón, con alto potencial carcinogénico.

Fenazopiridina Analgésico urinario que provoca orina de color rojo.

- Fenciclidina** Alucinógeno, también se utiliza como anestésico en medicina veterinaria (polvo de ángel).
- Fenzina** Antidepresivo.
- Fenergan** Hidrocloruro de prometazina.
- Fenestra** Abertura frecuentemente cerrada por una membrana.
- Fenfluramina** Agente adrenérgico.
- Fenformina** Agente hipoglucemiante oral, que tiene la propensión de causar acidosis láctica.
- Fenil mercúrico, acetato** Agente bacteriostático, también fungicida y herbicida.
- Fenil mercúrico, nitrato** Agente bacteriostático empleado en los apósitos de heridas y la preservación de soluciones intravenosas.
- Fenilalanina** Aminoácido esencial.
- Fenilbutazona** Agente analgésico y anti-inflamatorio escasamente usado por sus efectos adversos sobre la médula ósea.
- Fenilcetonuria** Enfermedad autosómica recesiva donde debido a defectos del sistema enzimático la fenilalanina no se convierte en tirosina y hay probabilidad de riesgo de daño cerebral.
- Fenilefrina** Agente adrenérgico usado como descongestionante nasal.
- Feniletílico, alcohol** Agente antibacteriano utilizado como preservativo.
- Fenilhidracina** Se usa como reactivo de pruebas para la detección de azúcar en la orina.
- Fenilpirúvico, ácido** Derivado metabólico de la fenilalanina.
- Fenindiona** Anticoagulante.
- Feniramina, maleato de** Agente antihistamínico.
- Fenitoína** Droga anticonvulsivante, también antiarrítmico.
- Fenmetracina** Simpaticomimético a menudo usado para tratar la obesidad.
- Fenobarbital** Ácido barbitúrico etil fenil usado como hipnótico y anticonvulsivante.
- Fenofibrato** Agente reductor de lípidos.
- Fenol** Derivado de la brea de carbón eficaz como agente bacteriostático (SIN-ácido carbólico).
- Fenoltaleína** Laxante.
- Fenología** Estudio de los efectos del clima sobre los seres vivos.
- Fenolsulfonftaleína** Colorante usado para evaluar la función renal.
- Fenómeno** Cambio perceptible por los sentidos.
- Fenómeno de Bell** Movimiento del globo ocular hacia arriba y hacia afuera en el intento de cerrar el ojo afectado en la parálisis facial con afección de la neurona motora inferior.
- Fenoprofeno cálcico** Agente antiinflamatorio no esteroideo.
- Fenoterol** Agonista beta adrenérgico usado en el asma bronquial.
- Fenotiazina** Compuesto básico usado para la fabricación de tranqui-

lizantes, antihelmínticos, colorantes y algunos insecticidas.

Fenotipo Apariencia física o la suma total de los rasgos visibles que caracterizan a los miembros de un grupo.

Fenoxiacético, ácido Fungicida.

Fenoxibenzamina Agente bloqueador alfa adrenérgico que provoca vasodilatación periférica.

Fenprocoumon Anticoagulante.

Fensuximida Anticonvulsivante usado para el pequeño mal.

Fentanilo, citrato de Analgésico sintético potente.

Fentermina Drogas simpaticomimética usada como agente anorexígeno.

Fentolamina Agente bloqueador alfa adrenérgico usado en el diagnóstico de feocromocitoma.

Feocromocito Células cromafines de la médula adrenal que provocan una reacción amarillenta con sales de cromo.

Feocromocitoma Tumor benigno de células cromafines de la médula adrenal que produce adrenalina y noradrenalina.

Fermentar Descomponer.

Feromona Sustancia química que actúa como un medio de comunicación entre las especies de insectos a través de su olfato.

Férrico Hierro trivalente, forma oxidada.

Ferritina Complejo proteico hierro-fosforoso que contiene cerca de 23% de hierro. La forma

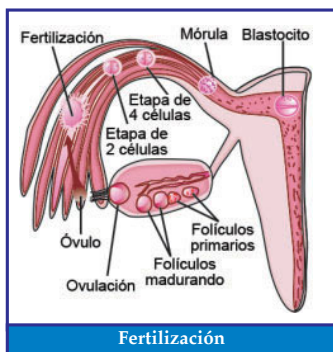
principal de almacenamiento de hierro.

Ferrocínética Estudio de la absorción, utilización, almacenamiento y excreción de hierro.

Ferroproteína Importante enzima transportadora de oxígeno.

Ferroso Hierro bivalente.

Fertilización Unión del óvulo con el espermatozoide o la unión de los gametos masculinos y femeninos en las plantas.



Férula Lazo o anillo de metal aplicado en la terminación de la raíz o corona del diente de manera de reforzarlo.

Férula Artefacto utilizado para la protección, fijación o unión de la parte lesionada, puede ser móvil o no móvil.

Férula de Agnew Férula usada para la fractura de la rótula y el metacarpo.

Férula de Cabot Férula de metal para la inmovilización de la extremidad inferior.

Férula de Denis Browne Férula usada para la corrección del pie equino varo.

Férula de Balkan Férula para la extensión continua en la fractura de fémur.

Férula de Bond Utilizada para fractura del extremo inferior del radio.

Férula de Dupuytren Férula que se usa para prevenir la eversion en la fractura de Pott.

Férula de Fox Férula usada en la fractura de clavícula.

Férula de Gordon Férula para la fractura de Colles.

Férula de Thomas Férula larga de alambre con un anillo proximal, que ajusta en el muslo superior, usada para la fractura del fémur.

Férula dinámica Férula que ayuda a los movimientos iniciados por el paciente.

Férula interdientaria Férula de la mandíbula fracturada.

Férula de dorsiflexión para la muñeca Entablillado estático diseñado para mantener a la muñeca ya sea en extensión o flexión dorsal.

Ferulización Fijación de la parte lesionada con una férula.

Fervescencia Incremento de la fiebre.

Festinante Incremento en la velocidad, acelerar.

Fetal, circulación La sangre oxigenada de la placenta pasa a través de la vena umbilical y el ductus venoso a la vena cava inferior

circunvalando el hígado y de allí al atrio derecho y luego a través del foramen oval hacia el atrio izquierdo, ventrículo izquierdo y aorta. Parte de la sangre del atrio derecho también entra al ventrículo derecho y la arteria pulmonar para ser desviada a la aorta a través del ductus arterioso. La sangre de las vellosidades placentarias retorna a través de dos arterias umbilicales las cuales son continuación de las arterias hipogástricas.

Fetal-alcohólico, síndrome Defectos y retardo mental de nacimiento en los bebés que nacen de madres alcohólicas que continúan con la ingestión de alcohol durante el primer trimestre.

Fetiché Objeto que se piensa tiene poderes supernaturales mágicos.

Feticida Que mata al feto.

Feto Criatura *in utero* desde el tercer mes hasta el nacimiento.

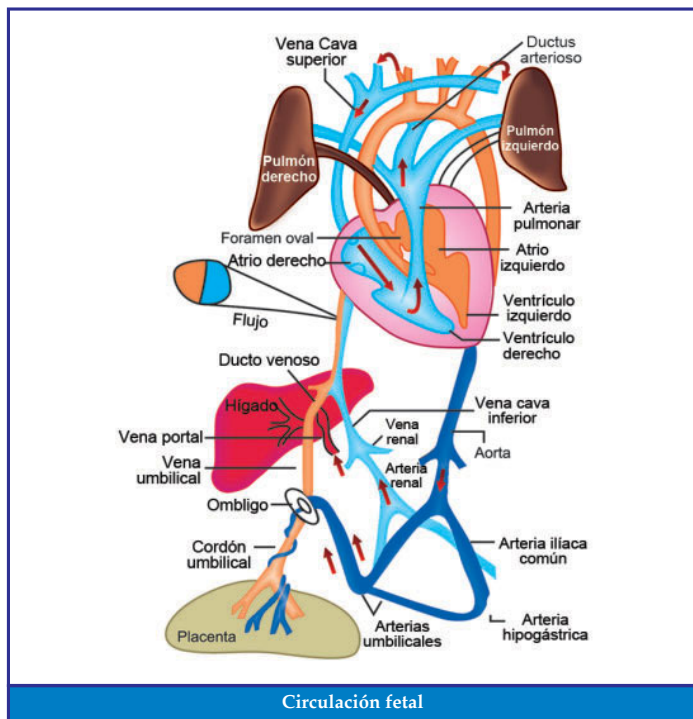
Feto amorfo Feto sin forma, apenas reconocible como un feto.

Feto calcificado Feto muerto *in utero* con calcificaciones.

Feto in fetu Feto pequeño e imperfecto es contenido dentro del cuerpo de otro feto (ej. Desmoidé).

Feto momificado Feto muerto que ha asumido la forma momificada.

Feto papiráceo En embarazo gemelar, el feto muerto es presionado por el feto muerto.



Fetoproteína Antígeno feta a menudo presente en los adultos. Los niveles de fetoproteína en el fluido amniótico pueden indicar el bienestar y la madurez fetal. Los niveles aumentan en defectos del neuroaxis. Los niveles elevados en los adultos indican hepatoma.

Fetoscopio Dispositivo óptico flexible de material de fibra óptica usado para la visualización directa del feto *in utero*.

Fetotóxico Materiales tóxicos en el desarrollo del feto, ej. sedantes de alcohol, tetraciclinas, tabaco.

FEV₁ Volumen espiratorio forzado en 1 segundo. Después la inspiración completa el paciente exhala lo más fuerte y rápido posible dentro de un espirómetro y la cantidad de aire exhalado en 1 segundo se registra. FEV₁ está reducido en enfermedad pulmonar obstructiva.

Fibra Hebra como elemento, pue-

de ser una fibra nerviosa, fibra muscular o un producto celular como la fibra de colágeno, fibra elástica o fibra reticular.

Fibra aferente Fibra que lleva los impulsos hacia la célula nerviosa.

Fibra de Woods Pantalla de vidrio que permite el paso de rayos ultravioletas y absorbe los rayos de luz visible, útil para el diagnóstico de infección fúngica del cabello.

Fibra dietética Elementos no digeribles de la comida, i.e. celulosa, hemicelulosa, lignina, pectina que añade masa a las heces. Los alimentos ricos en fibra incluyen los granos enteros, frutas, vegetales con hojas, y su piel. La ingesta elevada de fibra previene la constipación, diverticulosis, disminuye el colesterol y azúcares y posiblemente previene el cáncer de colon.

Fibra eferente Fibra nerviosa que lleva información fuera de la célula nerviosa.

Fibra en paraguas Filtro colocado en los vasos sanguíneos a manera de prevenir el paso de émbolos, ej. filtro en paraguas de la vena cava inferior colocado para reducir el embolismo pulmonar en pacientes con trombosis pélvica o venosa profunda de las piernas.

Fibra medular Fibra nerviosa cuyo eje cilíndrico está cubierto por una hoja de mielina.

Fibra óptica Dispositivo que solamente permite una porción del espectro de luz visible. El filtro absorbe las ondas de luz no deseadas.

Fibra dietética Fibra en los cereales, frutas y vegetales, esenciales para los pacientes diabéticos y aquellos con estreñimiento, pero poco aconsejable para los pacientes con colitis.

Fibras extraciliares Malla de fibras blancas que rodean al núcleo dentado del cerebelo.

Fibrilación Contracción espontánea de las fibras musculares individuales.

Fibrilación atrial Contracción atrial rápida, irregular e incompleta.

Fibrilación ventricular Similar a lo anterior, con contracción inefectiva de los ventrículos. Puede resultar por lesión mecánica al corazón, enfermedad de arterias coronarias, drogas, electrocución, desequilibrio de electrolitos, etc. Es amenazante para la vida a menos que se trate inmediatamente.

Fibrilla Fibra pequeña, a menudo el componente de una célula o una fibra, puede ser miofibrilla o neurofibrilla.

Fibrina Proteína filamentosa, blanquecina formada por la acción de trombina sobre el fibrinógeno. La fibrina enreda a los glóbulos rojos y plaquetas para producir el coágulo.

Fibrina, espuma de Sustancia semejante a una esponja preparada de la fibrina humana y se usa como hemostático en la cirugía.

Fibrinocinasa Enzima del tejido animal que activa el plasminógeno.

Fibrinógeno Proteína plasmática de la coagulación que es precursor de fibrina.

Fibrinogenolisis Disolución de fibrina.

Fibrinopenia Reducción del fibrinógeno sanguíneo.

Fibrinoide Que simula la fibrina.

Fibrinoide, cambio Cambio en el tejido conectivo con lesión inmunológica, el tejido se hace homogéneo, edematoso semejante a una banda.

Fibrinolisisina *SIN*- Plasmina que disuelve la fibrina.

Fibrinólisis Proceso de disolución de fibrina por la plasmina.

Fibrinopéptido Sustancia removida del fibrinógeno durante la coagulación sanguínea; producto de la degradación de fibrina.

Fibrinosis Exceso de fibrina en la sangre.

Fibroadenoma Adema con estroma tisular fibroso.

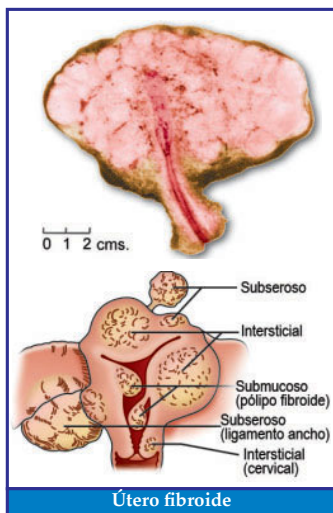


Fibroadenoma

Fibroangioma Angioma de tejido fibroso.

Fibrocartílago Tipo de cartílago en el cual la matriz contiene haces gruesos de fibras cartilaginosas blancas. Se encuentra en los discos intervertebrales.

Fibroide Fibromioma del útero el cual puede crecer hacia dentro o hacia afuera para hacer subperitoneal.



Útero fibroide

Fibroma Tumor de tejido conectivo encapsulado, irregular, firme y de crecimiento lento. Puede surgir dentro del músculo, mama, útero (causa menorragia).

Fibromatosis Desarrollo simultáneo de fibromas múltiples.

- Fibromatosis gingival** Condición heredada en la cual hay hipertrofia de las encías previo a la erupción de un diente.
- Fibromiositis** Inflamación del músculo y tejido conectivo circundante; enfermedad no específica caracterizada por dolor, sensibilidad, rigidez de la cápsula articular.
- Fibromixoma** Fibroma que ha sufrido degeneración mixomatosa parcial.
- Fibromixosarcoma** Sarcoma que contiene tejido fibroso y mixomatoso o sarcoma que ha sufrido degeneración mucoide.
- Fibropapiloma** Fibroma y papiloma mixto que se ve en la vejiga.
- Fibroquiste** Tumor fibroso que ha sufrido degeneración quística.
- Fibroquística de la mama, enfermedad** Bulto indoloro en la mama, el dolor y tamaño fluctúan con el ciclo menstrual; 50% de las mujeres en edad reproductiva tienen este problema y tienen 2-5% mayor riesgo de desarrollar cáncer de mama.
- Fibroquística del páncreas, enfermedad** Fibrosis quística.
- Fibrosarcoma** Sarcoma de células en huso que contiene tejido conectivo abundante.
- Fibrosis** Formación de tejido fibroso anormal.
- Fibrosis de los pulmones** Formación de tejido cicatricial en los pulmones después de neumonía, absceso pulmonar, tuberculosis.
- Fibrosis pulmonar intersticial difusa** SIN- Síndrome de Hamman-Rich; causa estrés respiratorio del recién nacido.
- Fibrosis retroperitoneal** De etiología desconocida, causa obstrucción del uréter y grandes vasos.
- Fick, método de** Método para determinar el gasto cardíaco.
- Ficomicosis** Enfermedad fúngica causada por la inhalación de esporas.
- Fiebre** Elevación de la temperatura corporal más de 37°C (98.6°F). La temperatura rectal es 0.5 -1° F más alta que la temperatura oral. El gasto calórico corporal aumenta en un 12% por cada °C de fiebre.
- Fiebre continua** Fiebre con variación diurna por debajo de 2°F como en enteritis, tifus.
- Fiebre de origen desconocido (FOD)** Fiebre por arriba de 38°C en varias ocasiones y continua por más de tres semanas pero sin un diagnóstico, a menudo con 1 semana de investigación hospitalaria. Las causas comunes son neoplasias, enfermedad colágeno-vascular, embolismo pulmonar, fiebre por drogas.
- Fiebre periódica** Enfermedad hereditaria de etiología desconocida que se manifiesta con dolor articular, dolor abdominal, pleuresía, etc.
- Fiebre por drogas** Casi cualquier droga que puede causar fiebre como un efecto colateral.

- Fiebre, vesícula por** Erupción de los labios por herpes simplex (tipo I).
- Fijación, punto de** Fóvea o el punto de la retina donde los ejes visuales se unen para una visión más clara.
- Filadelfia, cromosoma** Dislocación del brazo largo del cromosoma 21 al cromosoma 9, se ve en el 90% de los pacientes con leucemia mieloide crónica.
- Filamento** Hebra similar a espiral de Tungsten que se encuentra en los tubos de rayos X.
- Filancia** Evaluación de la elasticidad del moco cervical para la determinación del momento de la ovulación.
- Filaria** Nemátodo filiforme, largo que se encuentra en los linfáticos, cavidades serosas y tejido conectivo, ej. *f. bancrofti*.
- Filariasis** Enfermedad crónica debido a especies de filaria.
- Filética** Concerniente a la raza.
- Filiforme** Como un cabello, filamentosos.
- Filium** Estructura semejante a una hebra.
- Filium coronaria** Banda fibrosa que se extiende desde la base de la cúspide mediana de la válvula tricúspide al anulus aórtico.
- Filium terminale** Filamento largo delgado en la porción terminal de la médula espinal en el cóccix.
- Filo** Una de las divisiones primarias del reino animal o vegetal.
- Filogenia** Crecimiento y desarrollo de una raza.
- Filtrado** Líquido que ha pasado a través de un filtro.
- Filtrado glomerular** Plasma libre de proteínas filtrado cuando la sangre pasa a través del glomérulo.
- Filtro** Dispositivo para filtrar la luz, líquido, radiación, etc.
- Filtro** Surco medio en el labio superior.
- Filtro de Berkefeld** Filtro de tierra diatomita diseñado para remover bacterias de las soluciones pasadas por éste. (excepto los virus).
- Filtro infrarrojo** Filtro que permite sólo el paso de ondas infrarrojas de ciertas longitudes de onda.
- Fimbriado** Que tiene proyecciones en forma de dedos.
- Fimosis** Estrechamiento del orificio prepucial de modo que no se pueda retraer sobre el glande.
- Final, órgano** Terminación expandida de una fibra nerviosa en el tejido periférico.
- Fingirse enfermo** Pretender estar enfermo, para ganancias personales.
- Fisiatra** Médico especializado en medicina física.
- Física** Ciencia de las leyes de la materia, sus propiedades y diversas formas de energía.
- Física, terapia** Rehabilitación para la restauración de las funciones y la prevención de la discapacidad mediante el uso del ejerci-

cio, calor, masajes, rayos ultravioleta, etc.

Físico 1. Concerniente al cuerpo o cosas materiales. 2. Especialista en física.

Fisiología Rama de la ciencia que se ocupa de las funciones de los organismos vivos.

Fisiológico Concerniente a la función normal del cuerpo.

Fisión División en dos o más partes, método de reproducción asexual en las bacterias, protozoarios, y otras formas inferiores de vida.

Fisioterapia Tratamiento a través de medios físicos.

Fisiparo Que se reproduce por fisión.

Fisostigmina Agente colinérgico, actúa por la destrucción de colinesterasa en las terminaciones

nerviosas, usado en la miastenia gravis.

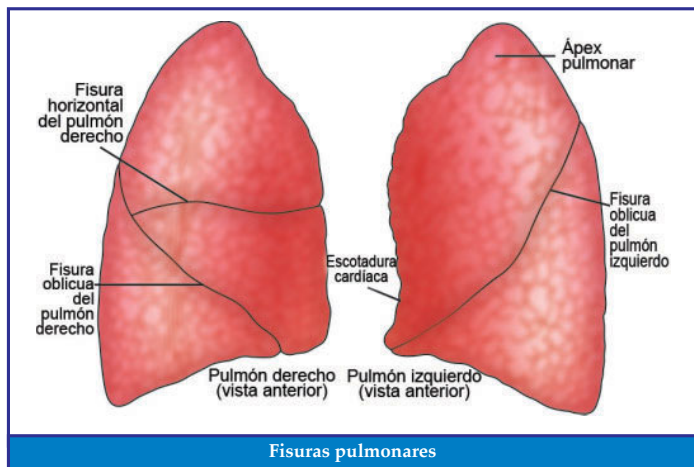
Fístula Pasaje libre anormal desde una cavidad u órgano interno hacia el exterior u otro órgano.

Fístula arteriovenosa Comunicación directa entre una arteria y una vena.

Fístula en herradura Fístula perineal en la cual el trayecto va alrededor del recto y se comunica con la piel en una o más porciones.

Fístula tiroglosa Fístula de la línea media cerca de la tiroides y que conecta el conducto tiroglosa embrionario persistente con el exterior.

Fisura Muesca o división natural, hendidura o división, rotura en el esmalte de un diente, grieta



similar a una úlcera, surco en un órgano como el cerebro, pulmones, hígado y médula espinal.

Fisura anal Úlcera lineal dolorosa en el margen anal.

Fisura auricular Fisura en la parte petrosa del hueso temporal.

Fisura de Broca Fisura que rodea a la tercera circunvolución frontal izquierda del cerebro.

Fisura de Rolando Fisura que separa los lóbulos frontal y parietal.

Fisura de Silvio Fisura que separa los lóbulos frontal y parietal del lóbulo temporal.

Fisura orbitaria inferior Fisura en el ápex de la órbita, a través de la cual pasan los vasos sanguíneos infraorbitarios y la rama maxilar del nervio trigémino.

Fisura transversa 1. Fisura entre el cerebro y cerebelo. 2. Fisura en la superficie inferior del hígado que sirve como el hilo de entrada a los vasos hepáticos y salida a los conductos.

Fitobozoar Masa acumulada de materia vegetal que se encuentra en el estómago.

Fitofotodermatitis Dermatitis producida por la exposición a ciertas plantas y luego a la luz solar.

Fitogénesis Origen y desarrollo de las plantas.

Fitoheماغلوتينina Lecitina de las plantas aglutinantes de glóbulos rojos.

Fitonadiona Vitamina K sintética.

Fitosis Enfermedades causadas por parásitos vegetales.

Fitotoxina Toxina vegetal.

Flácido Parálisis con pérdida de tono muscular, reducción o pérdida de los reflejos tendinosos, atrofia de los músculos, usualmente debido a lesión de motoneurona inferior.

Flagelación Azotamiento, masaje con golpes, una forma de aberración sexual en la cual la urgencia sexual se eleva al ser azotado o azotando a la pareja.

Flagelado Protozoario con uno o más flagelos.

Flagelo Proceso móvil en forma de cabello en un protozoario.

Flagyl Metronidazol.

Flanco Parte del cuerpo entre las costillas y el borde superior de fíleo.

Flash-back Regreso de la imagen y alucinaciones después de que el efecto inmediato de los alucinógenos desaparece.

Flato Expulsión de gas a través del ano. El promedio de las personas excretan 400 -1200 cc de gas cada día, que contiene hidrógeno, metano, skatole, indol, dióxido de carbono, pequeñas cantidades de oxígeno y nitrógeno. Los alimentos flatugénicos son la leche, leguminosas, y productos fritos.

Flato, tubo de Tubo rectal el cual se empuja para facilitar la expulsión de gas.

Flatulencia Formación o paso excesivo de gas del tracto GI.

Flavina Grupo de pigmentos naturales solubles en agua natural que se encuentra en la leche,

- levadura, bacterias y algunas plantas.
- Flavivirus** Previamente llamado arbovirus del grupo B responsable de la fiebre amarilla, fiebre por dengue y encefalitis.
- Flavismo** Que tiene tinte amarillo.
- Flavobacterium** Grupo de bacterias que producen pigmento naranja-amarillento en los cultivos. El *flavobacterium meningosepticum* causa la meningitis virulenta en los prematuros.
- Flavoproteína** Grupo de proteínas conjugadas que constituyen la enzima amarilla para la respiración celular.
- Flaxedil** Trietioduro de galamina.
- Flebotomía** Resección quirúrgica de una vena.
- Flebitis** Inflamación de una vena.
- Flebografía** Imágenes de rayos X de las venas por la inyección de contraste.
- Flebograma** Rastreo del pulso venoso.
- Flebolito** Concreción en una vena.
- Flebótomo** Lanceta usada para hacer la incisión en una vena.
- Flebótomidos, fiebre por** Enfermedad por arbovirus que simula la influenza pero sin síntomas respiratorios, se transmite por las moscas de arena.
- Flebótomos** Moscas pertenecientes al género *Phlebotomus* que transmiten la fiebre de moscas de arena, fiebre de Oroya y diversas formas de leishmaniasis.
- Flecainida, acetato** Agente antiaritmico.
- Flegmasia** Inflamación.
- Flegmasia alba dolens** Edema de la pierna debido a tromboflebitis.
- Flegmasia malabárica** Inflamación con hipertrofia e induración de la piel SIN - elefantiasis.
- Fleming, Alexander** Médico escocés quien en 1945 fue premiado con el premio Nobel por el descubrimiento de la penicilina.
- Flemón** Inflamación aguda con supuración del tejido subcutáneo.
- Fletcher, factor de** Factor de coagulación sanguíneo, precalicreína.
- Flexibilidad** Adaptabilidad, calidad de estar doblado sin romperse.
- Flexión** 1. Acto de doblarse hacia adelante. 2. Curvatura.
- Flexor** Músculo que dobla una parte en dirección proximal.
- Flexor cólico derecho** Curvatura en el colon, donde el colon ascendente continua como el colon transverso. SIN- flexura hepática.
- Flexor cólico izquierdo** Curvatura en el colon, donde el colon transverso continúa como el colon descendente. SIN-flexura esplénica.
- Flicténula** Pequeña vesícula o pústula.
- Floculación** Recolección de partículas finas dispersas en una solución en partículas visibles grandes.

Floculo 1. Pequeño penacho de lana similar a fibras. 2. Lóbulos del cerebelo detrás de los pedúnculos cerebrales mediales.

Flotantes Manchas translucentes de varios tamaños y formas que flotan a lo largo del campo visual; usualmente son pequeños pedazos de proteínas o células.

Fluoridina Metabolito usado en el tratamiento de cáncer.

Flucitosina Agente antifúngico.

Fluctuación Impulso ondulante que se siente en la palpación y se produce por la vibración de los fluidos corporales.

Fludrocortisona Corticoesteroide sintético con altas propiedades de retener minerales.

Flufenámico, ácido Agente antiinflamatorio no esteroideo.

Flufenazina, enatato de Droga antipsicótica tipo fenotiazina.

Fluido amniótico Fluido claro amarillento con gravedad específica de 1.006; compuesto de albumina, urea, agua mezclada con lanugo, células epidérmicas, vérmix caseosa y meconio.

Fluido cerebrospinal Fluido que se encuentra en el canal central de la médula espinal, en los ventrículos del cerebro y en el espacio subaracnoideo.

Fluido sinovial Fluido contenido en las cavidades sinoviales, bursa y hojas tendinosas.

Fluido, balance de Regulación de la homeostasis del agua corporal.

Flujo, estado de Estado alterado de consciencia en el cual las

funciones de la mente están en su pico, el tiempo se puede ver distorsionado y una sensación de felicidad parece impregnar este período.

Flujo Secreción excesiva de un órgano o cavidad corporal.

Flujo, medidor de Dispositivo para medición del flujo de gas o líquido, i.e., flujo de gases anestésicos.

Flumetasona Corticoesteroide sistémico.

Flunarizina Bloqueadores de canales para la migraña.

Fluocinolona, acetónido de Corticoesteroide sintético.

Fluoresceína sódica Polvo rojo cristalino, usado para la tinción corneal y angiografía.

Fluorescencia Propiedad de ciertas sustancias para emitir luz cuando se expone a la radiación ultravioleta.

Fluorescente Luminoso cuando se expone a otros rayos de luz.

Fluorescente, anticuerpo Anticuerpo etiquetado con un material fluorescente, para el diagnóstico de varios tipos de infecciones.

Fluoridación Adición de fluoruro al agua en una concentración de 1 mg/1000 mL del agua potable para asegurar la ingesta diaria de fluoruro (0.25 – 0.5 mg) y para prevenir las caries dentales.

Fluoroapatita Compuesto formado cuando el esmalte del diente es tratado con las concentraciones apropiadas de fluoruro para

formar hidroxiapatita la cual es menos soluble en ácido, por tanto resistente a las caries.

Fluorómetro Dispositivo usado para la determinación de la cantidad de radiación producida por los rayos X.

Fluoroscopia Evaluación de un paciente con un fluoroscopio.

Fluoroscopia Herramienta radiológica que consiste en una pantalla fluorescente por medio del cual las sombras de los objetos interpuestos entre el tubo y la pantalla se hacen visibles.

Fluorosis Envenenamiento crónico por flúor que causa manchas del esmalte dental e hiperlucencia de los huesos.

Fluorouracilo Antimetabolito, agente anticanceroso.

Fluoxetina Antagonista de 5HT, antidepressivo.

Fluoximesterona Hormona anabólica y androgénica.

Flupenthixol Agente antipsicótico.

Flurandrenolida Corticoesteroide.

Flurazepam Agente sedante-hipnótico.

Flurbiprofen AINES, derivado del ácido propiónico.

Flurogestona Droga progestacional.

Fluoroxeno Agente anestésico administrado por inhalación.

Flutter Movimiento trémulo, aleteo.

Flutter atrial Contracción atrial rápida (200-400/min) con un latido cardíaco regular debido al bloqueo AV de 1:2/1:3.

Flutter diafragmático Contracción diafragmática rápida.

Flutter mediastínico Movimiento anormal del diafragma lado a lado.

Flutter, ondas de Ondas de flutter en la fibrilación atrial.

Fobia Miedo irracional que provoca el deseo de evitar los objetos o situaciones temidas.

Foco Punto de convergencia de los rayos de luz u ondas de sonido.

Focomelia Malformación congénita donde la parte proximal de una extremidad está mal desarrollada.

Focos centrales, enfermedad de

Forma de polimiopatía familiar benigna caracterizada por hipotonía y debilidad muscular no progresiva.

Folcodina Análogo de la morfina, alto potencial adictivo.

Foliáceo Que simula una hoja.

Fólico, ácido $C_{19}H_{19}N_7O_6$, químicamente ácido pteroil-L-glutámico, se encuentra en los tejidos de plantas verdes, hígado y levadura. Su deficiencia causa anemia megaloblástica.

Folicular, tonsilitis Inflamación de los folículos sobre la superficie de las tonsilas la cuales se llena de pus.

Foliculitis de la barba Tiña de la región de la barba.

Folículo Pequeño saco o cavidad secretor.

Folículo agregado SIN-Placas de Peyer. Una agregación de nódulos solitarios o grupo de nódulos linfáticos en la unión del íleo con el colon a nivel del borde anti-mesentérico.

Folículo de Graaf Oocito primario en desarrollo en la corteza del ovario.

Folículo de la tiroides Estructura esférica recubierta por una sola capa de epitelio cuboides secretor de hormonas tiroideas.

Folículo de Naboth Quiste dilatado de las glándulas del cérvix uterino.

Folículo del cabello Invaginación de la epidermis de donde los cabellos se desarrollan.

Folículo linfático Colección de linfocitos y linfoblastos densamente empacados que forman la corteza de un nódulo linfático.

Folículo ovárico Estructura esférica en la corteza del ovario que consiste de un oocito y células foliculares circundantes.

Folículo primordial Folículo del ovario con óvulo circundado por una sola capa de células.

Folículo-estimulante, hormona (FSH) Hormona de la pituitaria anterior que estimula la espermatogénesis en los hombres y la maduración del folículo de Graaf en la mujer.

Foliculoma Tumor del ovario que se origina en los folículos de Graaf en los cuales las células semejan las células del estrato granuloso.

Foliculosis Presencia de una cantidad anormal de folículos linfáticos.

Folínico, ácido Forma activa de ácido fólico.

Fomentos Aplicación caliente y húmeda para el alivio del dolor o inflamación.

Fomite Cualquier sustancia que se adhiere a algo y transmite material infeccioso.

Fonación Producción de sonidos vocales.

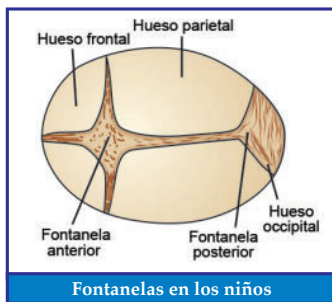
Fondo Porción de un órgano más alejada de su abertura.

Fonética Ciencias de la pronunciación y el habla.

Fonocardiograma Registro gráfico de los sonidos del corazón.

Fontana, espacios de Espacios entre los procesos del ligamento pectinado del iris que conducen humor acuoso.

Fontanela Espacio no osificado que están entre los huesos craneales del cráneo.



Fontanela anterior Está en la unión de las suturas coronal, frontal y sagital.

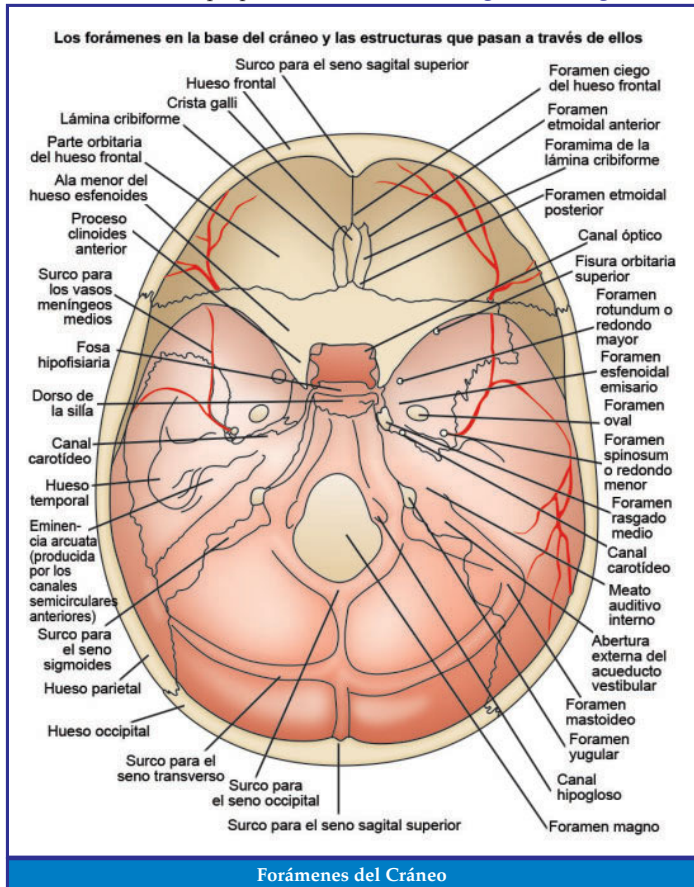
Fontanela posterior Está en la unión de las suturas sagital y lambdaoidea.

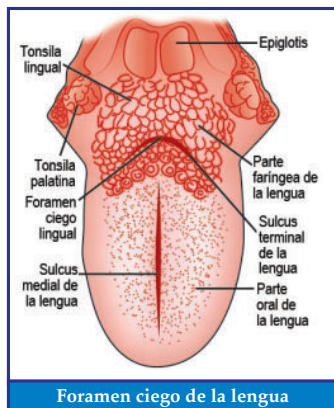
Foramen Pasaje; abertura; orificio; comunicación entre dos cavidades.

Foramen apical Abertura en la terminación del canal de la raíz que transmite sangre, linfa e inervación nerviosas a la pulpa dental.

Foramen auditivo interno Abertura en la porción petrosa del hueso esfenoides a través del cual pasan el 7° y 8° nervios craneales.

Foramen ciego de la lengua Aber-





tura medial en el dorso de la parte posterior de la lengua.

Foramen condiloideo Abertura sobre el cóndilo del hueso occipital para el paso del nervio hipogloso.

Foramen de Monro Comunicación entre el tercer ventrículo y ventrículo lateral del cerebro.

Foramen epiplóico Abertura que conecta las cavidades peritoneal a un saco menor. *SIN-* foramen de Winslow.

Foramen intervertebral Abertura entre las vértebras articuladas adyacentes para el paso de nervios.

Foramen magno o agujero occipital Abertura en el hueso occipital a través del cual pasa la médula espinal.

Foramen óptico Abertura en el ala menor del hueso esfenoides que permite el paso del nervio óptico y la arteria oftálmica.

Foramen oval Abertura entre los dos atrios del corazón fetal lo cual a menudo persiste en la edad adulta.

Foramen rotundum o redondo mayor Abertura en el ala mayor del esfenoides a través del cual pasan la rama maxilar del nervio trigeminal.

Foramen yugular Abertura en la base del cráneo que permite el paso de los senos sigmoides y petroso inferior y de los nervios 9°, 10° y 11°.

Forbes, enfermedad de Enfermedad de almacenamiento de glícogeno tipo III.

Fórceps Pinzas para agarrar o extraer.

Fórceps arterial Fórceps para sostener la terminación de una arteria para realizar una ligadura.

Fórceps de cocodrilo Fórceps dentado con una doble grapa.

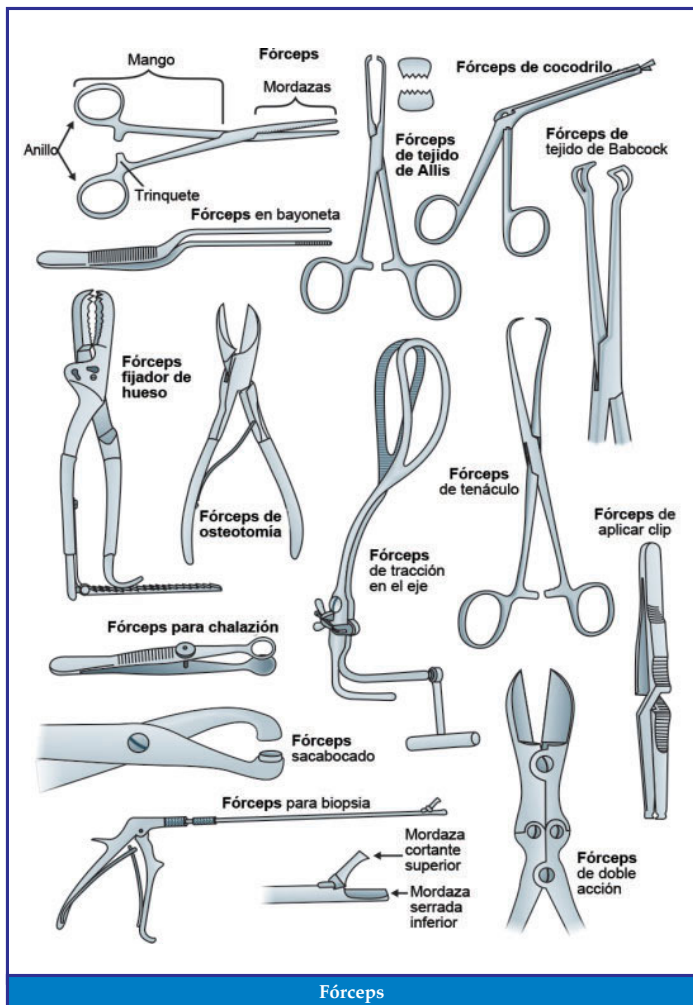
Fórceps de paños o tejidos Fórceps para sujetar las telas en el sitio de operación y para sujetar tejidos delicados.

Fórceps dental Fórceps de diferentes formas para agarrar los dientes durante su extracción.

Fórceps obstétrico Fórceps usado para la extracción de la cabeza fetal de la pelvis.

Fórceps para sujetar Cualquier fórceps con cierre automático.

Fordyce, enfermedad de Glándula sebácea ectópica agrandada en la mucosa de la boca y genitales.



Fórceps

Fordyce-Fox, enfermedad de Enfermedad similar al salpullido causado por exceso de calor en la cual las pápulas foliculares pruriginosas están presentes en las axilas, areola de la mama, labia, etc.

Forense Pertenciente a lo legal.

Forense, medicina Medicina en relación a la ley, aspectos legales de la ética y estándares médicos.

Forense, odontología Aplicación de la ciencia de la odontología para los propósitos de la ley, ej. establecer la identidad.

Forma frustra Forma abortada o incompleta de una enfermedad que se suspendió antes de que iniciara su curso.

Formación Estructura, forma o figura.

Formación reticular Se encuentra en la médula oblongada entre las pirámides y el piso del cuarto ventrículo, se supone que es el sistema activador o excitador de la consciencia.

Formaldehído Gas irritante pungente e incoloro formado por la oxidación del alcohol metílico; se usa como desinfectante, preservativo en histología y para esterilizar las heces, orina y esputo.

Formalina Solución acuosa de formaldehído al 37%.

Fórmico, ácido Ácido pungente claro obtenido de la oxidación del formaldehído o alcohol desnaturalizado; responsable del

dolor y la hinchazón después de picaduras y mordidas.

Formiminoglutámico, ácido (FIGLU) Intermediario químico en el metabolismo de histidina a ácido glutámico. En estados de deficiencia de ácido fólico la excreción de FIGLU está elevada en la orina.

Formiminoglutámico, prueba de excreción de ácido Prueba para la deficiencia de ácido fólico. Cuando la histidina se administra a un paciente con deficiencia de ácido fólico se eleva la excreción de ácido formiminoglutámico en la orina.

Fornicación Contacto sexual entre parejas no casadas.

Fórnix Cualquier cosa en forma de arco o bóveda.

Fórnix conjunctivae Pliegue flojo que conecta la conjuntiva palpebral y bulbar.

Fórnix uterino Espacios anterior y posterior dentro de los cuales la vagina superior se divide.

Forraje Crear un canal a través de una próstata agrandada por el uso de un cauterio eléctrico.

Forskolin Estimulante cardíaco para la falla congestiva.

Fortificación, espectro de Apariencia de placas negras con contorno en zigzag en el campo visual que causa ceguera temporal en esta porción del ojo.

Fosa Depresión hueca.

Fosa condilar Depresión por detrás del epicóndilo occipital.

- Fosa coronoide** Depresión de la superficie anterior de la porción terminal del húmero.
- Fosa de Claudius** Área triangular que acomoda a los ovarios.
- Fosa de Rosemüller** Depresión en la faringe posterior a la abertura de la trompa de Eustaquio.
- Fosa etmoides** Surco en la placa cribiforme del etmoides ocupado por el bulbo olfatorio.
- Fosfatasa** Enzima que cataliza la hidrólisis de ésteres de ácido fosfórico.
- Fosfatasa ácida** Presente en el semen, secreción de la próstata, osteoclastos y odontoclastos.
- Fosfatasa alcalina** Presente en el hueso en desarrollo, plasma, y dientes, excretada por el hígado, se incrementa en la ictericia obstructiva, metástasis ósea y osteomalacia.
- Fosfato** Sal de ácido fosfórico (PO_4). EL fosfato monosódico y disódico ayudan a mantener el equilibrio ácido-base de la sangre.
- Fosfato ácido** Fosfato en el que uno o dos átomos de hidrógeno en el ácido fosfórico son sustituidos por un metal.
- Fosfato triple** Fosfato de calcio, amonio y magnesio.
- Fosfaturia** Aumento de la excreción de fosfatos en la orina.
- Fosfocreatina** Compuesto importante en el metabolismo muscular.
- Fosfofructoquinasa** Enzima glucolítica.
- Fosforescencia** Emisión de luz sin calor.
- Fosfórico, ácido** Principalmente usado para grabar el esmalte de los dientes durante los trabajos de restauración.
- Fosforilación** Reacción de fosfato con compuesto orgánico.
- Fosforilasa** Enzima que cataliza la formación de glucosa 1-fosfato a partir del glucógeno.
- Fosgeno** Gas venenoso usado en la producción de productos farmacéuticos y químicos.
- Fótica, epilepsia** Convulsiones posteriores a estímulos luminosos.
- Fotocoagulación** Energía de luz usada para coagular las proteínas tisulares como en el desprendimiento de retina o la retinopatía diabética proliferativa.
- Fotodermatitis** Alergia de la piel debido a la luz ultravioleta.
- Fotofobia** Intolerancia a la luz, una característica de la queratitis, uveítis, etc.
- Fotófono** Instrumento para la producción del sonido por la acción de la luz.
- Fotómetro** Dispositivo para medir la intensidad de la luz.
- Fotomicrografía** Fotografía de un objeto bajo el microscopio.
- Fotón** Unidad de energía del rayo de luz.
- Fotopsia** Sensación subjetiva de ver destellos de luz como en enfermedades del cerebro posterior (corteza occipital).

Fotometría Medición de la percepción de la luz.

Fotómetro Instrumento que determina la cantidad más pequeña de luz necesaria para hacer que un objeto sea visible.

Fotorreceptor Terminaciones nerviosas sensoriales o células capaces de ser estimuladas por la luz, ej. bastones y conos.

Fotorretinitis Quemadura macular con la exposición a la luz intensa.

Fotosensibilizante Sustancia que compone una reacción anormal de la piel a la luz.

Fotosíntesis Proceso por el cual las plantas combinan el agua y el dióxido de carbono atrapado para producir carbohidratos.

Fototerapia Uso terapéutico de la luz solar o luz azul artificial para reducir la bilirrubina sérica en los recién nacidos.

Fototropismo Tendencia de las plantas y algunos microorganismos a crecer hacia la luz.

Fóvea Depresión en forma de hoyo o copa, ej. fóvea central del ojo.

Fóvea, signo de la Signo usado para diferenciar el dermatofibroma del melanoma nodular maligno. Bajo la aplicación de presión lateral, en el dermatofibroma se forma una depresión o una indentación, pero el melanoma protruye por arriba del plano de la piel.

Fowler, posición de Posición semisentada con angulación de la

porción superior del cuerpo a 45°- 60°; las rodillas pueden o no estar dobladas.

Fracción de oxígeno inspirado (FiO₂) La concentración de O₂ en el aire inspirado.

Fraccional, comida de prueba Evaluación fraccional de los contenidos del estómago para el ácido clorhídrico libre y total.

Fractura Disolución en la continuidad de un hueso.

Fractura compuesta Fractura en la cual los fragmentos óseos protruyen a través de la piel o hay comunicación entre el sitio de fractura y el exterior.

Fractura comminuta Fractura en la cual el hueso se rompe en muchos pedazos.

Fractura de ping-pong Fractura deprimida del cráneo que simula la indentación hecha sobre una bola de ping-pong.

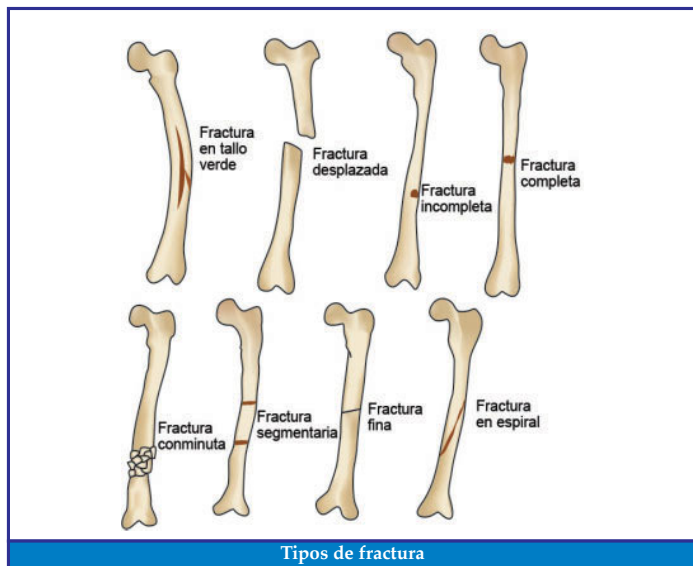
Fractura de Pott Fractura de la terminación inferior del peroné con desplazamiento hacia afuera del tobillo y pie.

Fractura en tallo verde Fractura donde se fractura la corteza y el otro está intacto.

Fractura epifisaria Separación de la epífisis del hueso, que ocurre solamente en los pacientes jóvenes.

Fractura fina Línea de fractura incompleta estrecha que no se extiende a través de todo el hueso.

Fractura fisurada Hendidura estrecha en el hueso, la división no se extiende a otros lados del hueso.



Fractura impactada Fractura en la cual una terminación está acunada dentro del interior de otro.

Fractura patológica Fractura de un hueso debilitado producida por una fuerza, que no ocurriría en un hueso sano.

Fractura por avulsión Desgarraamiento de una pieza de hueso lejos del hueso principal por la fuerza de la contracción muscular.

Fractura por compresión Fractura vertebral por la presión a lo largo del eje largo de la columna vertebral.

Frágil, síndrome del X Mutación del cromosoma X que se mani-

fiesta con retardo mental y testículos enormemente agrandados después de la pubertad.

Fragilidad Estado de friabilidad.

Fragilidad eritrocitaria Ruptura de las células sanguíneas rojas en soluciones salinas de diferentes potencias. La sangre normal empieza a hemolizarse en un solución cerca al 0.44% y completa al 0.35%.

Fragilitas Fragilidad como la del cabello.

Frambesia Enfermedad infecciosa causada por una espiroqueta.

Frambesioma Lesión primaria de enfermedad tropical, en forma de un nódulo que protruye.

- Franceschetti, síndrome de** Disostosis mandíbulo facial *SIN*-síndrome de Treacher-Collins.
- Francisella tularensis** Organismo Gram negativo, no móvil y encapsulado que causa la plaga.
- Fratricida** Asesino de un hermano o hermana.
- Frecuencia cardíaca** Número de latidos cardíacos por minuto.
- Fregona, rodilla de** Bursitis patelar en las sirvientas debido a estar arrodilladas mucho tiempo.
- Freiberg, infarto de** Osteocondritis de la cabeza del hueso del segundo metatarsiano.
- Frémito** 1. Sopro palpable. 2. Tremor vibratorio especialmente aquel que se siente a través de la pared torácica por la palpitación o la auscultación.
- French, escala de** Sistema que indica los diámetros externos de los catéteres. Cada unidad de la escala es equivalente a 1/3 mm.
- Frenesí** Estado de agitación o excitación mental violenta.
- Frenesí, respuesta del** En los estudios de electrodiagnósticos de los reflejos espinales, el tiempo requerido para que un estímulo aplicado a un nervio motor viaje en la dirección opuesta; arriba desde el nervio hasta la médula espinal y el retorno.
- Frénico** Referente al diafragma.
- Frenicotomía** Sección del nervio frénico para producir x parálisis del diafragma con el fin de proporcionar descanso al pulmón.
- Frenillo lingual** Pliegue de membrana mucosa que se extiende desde el piso de la boca hasta la superficie inferior de la lengua a lo largo de la línea media.
- Frenotomía** Corte del frenillo en especial de la lengua.
- Fresa** Dispositivo que rota a altas velocidades, usado por dentistas o cirujanos para hacer agujeros en el cráneo.
- Fresa, lengua en** Lengua papilada roja.
- Fretum** Constricción.
- Freud, Sigmund** Neurólogo y psicoanalista austríaco.
- Freudiana** Teorías de Freud sobre la líbido inconsciente o reprimida de experiencias o deseos pasados como la causa de diversas neurosis, y la cura para éstas es la restauración de tales condiciones a la consciencia a través del psicoanálisis.
- Fría, aglutinina** Aglutinina que aglutina los glóbulos rojos a 4°C, se ve comúnmente en infecciones virales y por micoplasma.
- Fría, compresa** Envolver al paciente en ropas impregnadas en agua fría para reducir la fiebre, reducir el dolor y disminuir el edema en hematomas.
- Friable** Fácilmente rompible.
- Fricción** Frote, masaje.
- Fricción, roce por** Sonido producido por la fricción de dos superficies secas.
- Friedländer, bacilo de** *Klebsiella pneumoniae* que causa neumonía y sinusitis.

- Friedrich, ataxia de** Enfermedad hereditaria que involucra la degeneración de las columnas dorsolaterales de la médula espinal, cifoescoliosis y debilidad muscular de las extremidades inferiores.
- Frigidez** Inhibición parcial o completa de la excitación sexual.
- Frígido** Frío, que no responde a las emociones o falta de deseo sexual en la mujer.
- Frío del aire, factor del** Pérdida de calor en la piel proporcional a la velocidad del viento.
- Froin, síndrome de** Alto contenido proteico en LCR (líquido cefalorraquídeo) que rápidamente se coagula y es amarillo; causado por la obstrucción del canal espinal.
- Frölich, síndrome de** Obesidad, hipogonadismo, debido a alteración hipotalámica.
- Fromet, signo de** Flexión de la falange distal del pulgar cuando una hoja de papel se mantiene entre el pulgar y el dedo índice, una característica de la parálisis del nervio cubital.
- Frontal, lóbulo** 4 de las circonvoluciones principales en frente del sulcus central del cerebro.
- Frontal, plano** Plano paralelo con el eje mayor del cuerpo y está en un ángulo recto al plano sagital mediano.
- Frontal, seno** Un par de espacios huecos asimétricos en el hueso frontal por arriba de las órbitas, lleno de aire y recubierto por membrana mucosa.
- Front-tap, reflejo** Contracción del músculo gastrocnemio cuando se percuten los músculos estirados de la pierna extendida.
- Frotamiento** Orgasmo producido a través de la presión contra algún cuerpo, técnica de masaje usando el frote.
- Frote** Sonido de la fricción de una superficie rugosa que se mueve sobre otra, ej. frote pleural, frote pericárdico.
- Fructocinasa** Enzima que transfiere fosfato de alta energía de un donante a la fructosa.
- Fructosa** $C_6H_{12}O_6$, azúcar de las frutas, monosacárido comparable con la glucosa.
- Fructosa, intolerancia a la** Incapacidad para metabolizar fructosa en ausencia de la enzima aldolasa produciendo de esta manera náuseas, vómitos, sudoración, tremor, hipoglucemia al consumir fructosa.
- Frustración** Desilusión.
- FTA-ABS (Prueba de absorción de anticuerpos fluorescentes de Treponema)** Prueba usada para sífilis usando anticuerpos fluorescentes.
- Fucosa** Mucopolisacárido presente en las sustancias del grupo sanguíneo y en la leche humana.
- Fucosidosis** Enfermedad hereditaria con piel gruesa, enfermedad cardíaca, hiperhidrosis y pobre crecimiento neural que es resul-

tado del metabolismo inadecuado de la fucosa.

Fuerza de torsión Fuerza que produce un movimiento de rotación.

Fuerza Empujón o tirón ejercida sobre un objeto; se mide en Newtons. 1 Newton es equivalente a 0.225 libras de fuerza.

Fuerza electromotriz Energía que causa el flujo de electricidad en un conductor.

Fuga de ideas Flujo de habla continuo pero fragmentado que se puede ver en manía aguda.

Fuga Desorden disociativo en la cual una persona actúa en forma normal pero tiene amnesia completa para este período de acción.

Fugaz Síntomas inconstantes, transitorios y divagantes.

Fulguración Destrucción de tejido por chispas eléctricas de alta frecuencia.

Fulminante Que viene como en ráfagas de dolor, como en el tabes dorsalis. *SIN-*fulgurante.

Fumador, cáncer del Cáncer de los labios, garganta o los pulmones causado por el humo del tabaco.

Fumador, pasivo Exposición al humo del tabaco de los fumadores alrededor (tabaquismo involuntario).

Fumárico, ácido Uno de los ácidos orgánicos en el ciclo del ácido cítrico.

Fumigación Uso de gases veneno-

sos para la destrucción de organismos vivos como insectos, ratas, ratones, etc., raíz de desinfección.

Funcional, enfermedad Respuesta emocional a la enfermedad física, tomando la forma de respuesta conversiva o histérica.

Funciones motoras finas Destrezas que pertenecen a la sinergia de pequeños músculos de la mano.

Fundamento Razonamiento para el curso de acción.

Fundición, escalofríos de Envenenamiento por zinc.

Fundoscopia Examen visual del fondo del ojo.

Funduplicatura Reducción quirúrgica del tamaño de la abertura hacia el fondo del estómago, usado en el tratamiento de la esofagitis por reflujo.

Fungemia Presencia de hongos en la sangre.

Fungiforme, papila Pequeña eminencia redondeada sobre la lengua.

Funicular, proceso Parte de la túnica vaginalis que cubre el cordón espermático.

Funiculitis Inflamación del cordón espermático.

Funículo Cualquier estructura pequeña que se asemeja a un cordón.

Funiculopexia Sutura del cordón espermático a los tejidos en casos de testículos no descendidos.

Furfur Escamas de caspa.

Furor Arranques de ira extremos y violentos.

Furosemida Diurético de asa, calurético.

Furúnculo Divieso.

Furunculoide Que simula un divieso.

Furunculosis Condición que resulta de diviesos.

Fuscina Pigmento chocolate oscuro presente en el epitelio pigmentario de la retina.

Fusiforme En forma de huso, i.e. que está adelgazado en ambos extremos.

Fusión Reunión o asociación.

Fusobacterium Género no formador de espora; bacilo Gram negativo encapsulado, no móvil que causa gingivitis y se ve en lesiones necróticas.

G

- g, vestido anti** Tipo de indumentaria que tiene compartimientos inflables sobre las piernas y abdomen para prevenir el estancamiento de sangre.
- Gadolinio** Raro elemento usado como agente de contraste en la resonancia magnética nuclear.
- Gaisbock, síndrome de** *SIN-* eritrocitosis espúrea o pseudopolicitemia vera.
- Galactan** Complejo de carbohidratos que forma la galactosa por hidrólisis.
- Galactasa** Fermento proteolítico de la leche.
- Galactemia** Condición lechosa de la sangre.
- Galactocele** Tumor causado por la oclusión de los ductos de leche; hidrocele que contiene leche como líquido.
- Galactocinasa** Enzima que transfiere grupos fosfatos de alta energía de un donante a la D-galactosa.
- Galactogogo** Agente que promueve la secreción de leche.
- Galactómetro** Dispositivo para la medición de la gravedad específica de la leche.
- Galactoplania** Secreción de leche en alguna otra parte del cuerpo diferente a las mamas.
- Galactopoyético** Sustancia que promueve la secreción de leche.
- Galactorrea** Flujo excesivo de leche, continuación de la lactancia incluso sin el nacimiento de un niño.
- Galactosa** $C_6H_{12}O_6$ Monosacárido, isómero de la glucosa convertido a glicógeno en el hígado.
- Galactosemia** Error del metabolismo congénito, autosómico recesivo; caracterizado por la incapacidad para convertir galactosa a glucosa debido a ausencia de la enzima galactosa-1-fosfato uridil transferasa. Los síntomas son diarrea y vómitos con falla para el crecimiento después del nacimiento. La orina de los infantes contiene galactosa elevada. El diagnóstico intrauterino es posible a través de amniocentesis.
- Galactosuria** Excreción de galactosa en la orina.
- Galamina, trietioduro de** Droga que inhibe la transmisión de los impulsos nerviosos a lo largo de la unión mioneural de los músculos voluntarios. El nombre comercial es flaxedil.
- Galeazzi, signo de** Prueba clínica para determinar la presencia de dislocación congénita de la cadera en infantes y niños que empiezan a caminar. Con el niño acostado en supino, se flexionan las rodillas y las caderas a 90°; la dislocación es evidente si una de las rodillas es más alta que la otra.
- Galeno, venas de** Estas venas corren a través de la tela coroidea formada por la unión de las venas terminal y coroidea. Estas forman la vena cerebral magna, que se vacía hacia el seno recto.

Galio Radioisótopo de galio usado en el escaneo óseo.

Gallina, carne de Aspereza transitoria de la piel con contracción del músculo erector del pelo, como una reacción al frío o a la conmoción.

Galón Medida de líquido equivalente a 4.55 litros.

Galvánica, corriente Corriente eléctrica directa de una batería.

Galvanómetro Instrumento para la medición de corriente.

Galvanoscopio Instrumento que muestra la presencia y dirección de la corriente galvánica.

Gameto Célula reproductiva madura masculina o femenina.

Gametocida Agente que destruyen los gametocitos de malaria.

Gametogénesis Desarrollo de gametos.

Gametos Formas protozoarias sexualmente diferenciadas que cuando entran al mosquito se reproducen en esporozoitos.

Gametos, transferencia intratubárica de (GIFT) Proceso que involucra la obtención de óvulos a través de laparoscopia y aparejarlos con esperma y luego colocarlos en las trompas de Falopio para completar la fertilización y transferencia al útero.

Gamma benceno, hexacloruro de Agente escabida e insecticida.

Gamma globulina Fracción de inmunoglobulina en el plasma que contiene Ig G, Ig A, Ig D e Ig E.

Gamma, rayos Ondas electromagnéticas de longitud de onda ex-

tremadamente corta emitida por sustancias radioactivas que tiene alta penetración tisular.

Gammagrafía Registro de centelleografía para indicar la acumulación diferencial de una sustancia en diversas partes del cuerpo.

Gammagrafo Máquina para realizar la gammagrafía.

Gammopatía Enfermedades con gammaglobulina elevada, ej. mieloma múltiple.

Gamofobia Miedo neurótico al matrimonio.

Gancyclovir Antiviral usado IV en la infección por Citomegalovirus (CMV).

Ganglio 1. Masa de tejido nervioso compuesto principalmente por cuerpos celulares nerviosos que están fuera del cerebro y médula espinal. 2. Tumor quístico que se desarrolla en un tendón o aponeurosis.

Ganglio cardíaco Ganglio muy pequeño hacia donde convergen las fibras del plexo cardíaco superficial, está localizado en el lado derecho del ligamento arterioso.



Ganglio

Ganglio carotídeo Ganglio formado por los hilos filamentosos del plexo carotídeo debajo de la arteria carótida.

Ganglio celíaco Un par de ganglios paravertebrales o colaterales localizados cerca del origen de la arteria celíaca.

Ganglio de la raíz dorsal Ganglio localizado en la raíz dorsal del nervio que contiene cuerpos celulares de los nervios sensoriales.

Ganglio esfenopalatino Ganglio asociado con el nervio petroso superficial mayor y nervio maxilar, transmite las fibras simpáticas y parasimpáticas hacia la mucosa nasal, paladar, faringe y órbita.

Ganglio espiral Ganglio grande enrollado en la cóclea del oído, contiene las células bipolares cuyos procesos periféricos terminan en el órgano de Corti. Los procesos centrales forman el nervio coclear para terminar en la médula.

Ganglio geniculado Ganglio en la pars intermedia, la raíz sensorial del nervio facial.

Ganglio ótico Pequeño ganglio localizado en la fosa cigomática por debajo del foramen oval.

Ganglio vestibular Ganglio bipolar localizado en el rama vestibular del 8° nervio craneal en la base del meato acústico interno. Sus fibras surgen de la mácula del utrículo y sáculo y de la cres-

ta de la ampolla de los canales semicirculares.

Ganglio yugular Ganglio localizado sobre la raíz del nervio vago y se extiende en la porción superior del foramen yugular.

Gangliocito Célula ganglionar.

Ganglioma Tumor de la glándula linfática.

Ganglionar, bloqueo Bloqueo de la neurotransmisión en los ganglios autonómicos por drogas que ocupan los sitios de los receptores para acetilcolina o estabilizan la membrana postsináptica contra la acción de la acetilcolina liberada en las terminaciones nerviosas presinápticas.

Ganglioneuroma Tumor de células nerviosas que contiene células ganglionares.

Gangliósido Clase particular de glicosfingolípido presente en el tejido nervioso y en el bazo.

Gangrena Necrosis o muerte de tejido, usualmente debido al suministro insuficiente de sangre.

Gangrena diabética Gangrena infectada en diabéticos.

Gangrena seca Gangrena aséptica debido al cese de suministro sanguíneo, las venas permanecen patentes.

Gangrena traumática Gangrena después de lesión extensa que afecta el suministro sanguíneo.

Gardenella vaginalis Bacteria causal de vaginitis.



Gangrena

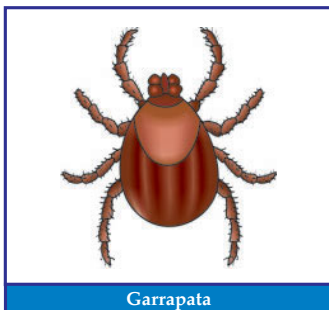
Gardner, síndrome de Poliposis del colon familiar, una condición autosómica dominante con propensión al desarrollo de carcinoma.

Garganta La faringe y las fauces.

Gargolismo Condición congénita caracterizada por enanismo, cifoescoliosis, y alteraciones esqueléticas con retardo mental.

Garrapata Grupo de ácaros chupadores de sangre, puede ser garrapatas duras o garrapatas blandas; transmiten el grupo de las fiebres tifoideas, la fiebre Q,

la enfermedad de Lyme, la babesiosis, bereliosis, tularemia, etc.



Garrapata

Garré, enfermedad de Osteomielitis esclerosante crónica.

Gartner, conducto de Estructura vestigial que representa la persistencia del conducto mesonéfrico.

Gas mostaza Sulfuro de dicloroetileno, gas venenoso usado como armamento.

Gasa Algodón tejido holgadamente.

Gasolina Producto de la destilación del petróleo a menudo contiene aditivos tóxicos como el tetraetil de plomo o fosfato de tricresil.

Gasser, síndrome de Desorden facticio en el cual los individuos simulan los síntomas de una psicosis.

Gasto energético basal (GEB) Ecuación de Harris-Benedict. Para hombres $66 + (13.7 \times P) + (5 \times A) - (6.8 \times E)$; para mujeres $6.55 + (9.6 \times P) + (1.8 \times A) - (4.7 \times E)$. Donde E = edad en años; A = altura en cm y P = peso en Kg. El gasto energético está aumentado en 13% sobre las necesidades basales por cada °C de elevación de temperatura de lo normal. El estrés, quemaduras, trauma incrementan las necesidades calóricas en una extensión de 40 – 100%.

Gastrectomía Remoción quirúrgica de una parte o todo el estómago.

Gástrica, digestión La pepsina secretada en el estómago hidroliza

proteínas en proteasas y peptonas. El HCl es esencial para la actividad de la pepsina. También disuelve colágeno, fracciona las nucleoproteínas, hidroliza disacáridos y mata bacterias. La lipasa gástrica reduce las grasas en ácidos grasos y glicerol.

Gástrica, glándulas Glándulas tubulares que están en la mucosa gástrica que contiene células pépticas que secretan pepsinógeno, células oxínticas que secretan HCl y células mucosas que están en el cuello de la glándula y secretan mucina gástrica citoprotectora.

Gástrica, úlcera Úlcera en el estómago.

Gástrico, análisis Análisis de los contenidos gástricos para determinar la calidad de la secreción, cantidad de ácido hidroklorhídrico libre y combinado, ausencia o presencia de sangre, ácidos biliares, etc. La prueba es particularmente útil en los casos de síndrome de Zollinger-Ellison y malignidades gástricas.

Gástrico, jugo Jugo digestivo de las glándulas gástricas que contiene HCl, pepsina, mucina, pequeñas cantidades de sales inorgánicas, factor intrínseco. El pH es 0.9 a 1.5, la acidez total es equivalente a 30 ml de 1/10 N HCl.

Gástrico, lavado Vaciamiento de los contenidos del estómago para aliviar el hiato; previo a la anestesia por medio de aspiración y en

obstrucción intestinal, para remoción de venenos ingeridos.

Gástrico, polipéptido inhibidor (GIP) Polipéptido en las células del duodeno y yeyuno el cual inhibe la secreción de jugo gástrico.

Gastrina Grupo de hormonas secretadas por la mucosa antral a través de la sangre circulante que estimula la secreción gástrica de HCl. Las gastrinas también afectan la actividad secretora del páncreas e intestino delgado.

Gastrinoma Tumor de células secretoras de gastrina que causan el síndrome de Zollinger-Ellison.

Gastritis Inflamación del estómago caracterizado por dolor epigástrico, vómitos y dispepsia. La mucosa gástrica puede ser atrófica o hipertrófica. Las indiscreciones dietéticas, la indulgencia excesiva con el alcohol, y el *campylobacter* son responsables de ésta.

Gastritis aguda Se manifiesta con fiebre, dolor epigástrico, vómitos con mucosa roja, irritada e hiperémica.

Gastritis hipertrófica SIN Enfermedad de Menetrier; los pliegues gástricos son hipertróficos.

Gastro duodenoscopia Examen visual del estómago y duodeno a través de un endoscopio.

Gastro ileal, reflejo Relajación fisiológica de la válvula ileocecal como resultado de comida en el estómago.

Gastrocnemio Músculo grande y superficial en la parte trasera de la pierna inferior que ayuda a la flexión plantar del pie y la flexión de la rodilla encima del muslo.

Gastrocólico, reflejo Onda peristáltica en el colon inducida por la entrada de comida en el estómago.

Gastroenteritis Inflamación del estómago y tracto intestinal que se manifiesta por dolor epigástrico, vómitos, fiebre y disentería.

Gastroenterología Rama de la ciencia médica que trata con las enfermedades del tracto digestivo y la estructuras asociadas como el esófago, hígado, vesícula biliar y páncreas.

Gastroepiplóico Perteneciente al estómago y el omento mayor.

Gastroesofágico, reflujo Reflujo de los contenidos ácidos del estómago dentro de la porción inferior del esófago debido a obesidad, hernia hiatal, uso de anticolinérgicos, embarazo, etc.

Gastrografin Diatrizoato de meglumina usada para la evaluación radiológica del tracto GI.

Gastrointestinal, descompresión Remoción de gas y líquidos del tracto GI a través de tubo de Kyle.

Gastrolisis Ruptura quirúrgica de las adhesiones entre el estómago y las estructuras adyacentes.

Gastroptosis Desplazamiento hacia abajo del estómago.

- Gastrostomía** Creación quirúrgica de un estoma en el estómago con el propósito de introducir alimentos en el estómago como en casos de malignidades gastroesofágicas.
- Gastroyeyunostomía** Anastomosis quirúrgica entre el estómago y el duodeno.
- Gaucher, células de** Células reticuloendoteliales grandes con núcleos excéntricos, se ven en la enfermedad de Gaucher.
- Gaucher, enfermedad de** Enfermedad debido a acumulación de glicoesfingolípidos en las células reticuloendoteliales con esplenomegalia, lesiones óseas, pigmentación cutánea, etc.
- Gauss, signo de** Movilidad inusual del útero en el embarazo temprano.
- Gautt, reflejo de** Parpadeo de los ojos después de un sonido fuerte cerca al oído, una prueba útil en personas que fingen sordera.
- Gay, glándulas de** Glándulas sebáceas grandes que circundan el ano.
- Geiger, contador de** Instrumento para detectar la radiación ionizante.
- Geiger, reflejo** Contracción de los músculos del abdomen inferior al estimular el aspecto interno de los muslos en las mujeres. Corresponde al reflejo cremastérico del varón.
- Gel** Similar a jalea en estado semi-sólido.
- Gelasma** Risa espasmódica de los dementes.
- Gelatina** Proteína derivada del colágeno, se usa en las películas de rayos X para levantar los cristales de haluros de plata, usados para hacer una cápsula.
- Gelatina** Sustancia gelatinosa semisólida y gruesa.
- Gelatina de Wharton** Tejido conectivo gelatinoso suave que constituye la matriz del cordón umbilical.
- Gelatinasa** Enzima presente en las bacterias, moho y levaduras que licúa la gelatina.
- Gelatinoso** Que tiene la consistencia de gelatina.
- Gelfoam** Esponja de gelatina absorbible, un hemostático.
- Gemación** Reproducción sexual por brotes.
- Gemelos** Dos fetos en desarrollo dentro del útero, en un embarazo.
- Gemelos dicigóticos** Gemelos desarrollados a partir de dos óvulos separados.
- Gemelos monocigóticos** Gemelos que se desarrollan de un sólo óvulo fertilizado, por lo tanto la composición genética es idéntica, son del mismo sexo, tienen en común la placenta y un saco coriónico.
- Gemelos siameses** Gemelos unidos simétricamente, gemelos congénitamente unidos. Llamados así después que Chang y Eng unieron a unos gemelos chinos nacidos en Siam.

Gemfibrozil Agente reductor de lípidos (principalmente triglicéridos).

Geminación Desarrollo de dos dientes o dos coronas dentro de una misma raíz.

Gemistocito Astrocito edematoso con núcleo excéntrico que se ve adyacente a las áreas de edema o infarto.

Gen Unidad básica de herencia que se encuentra en los cromosomas. Su mutaciones dan lugar a nuevas características .

Gen alélico Par de genes localizados en el mismo sitio de un par de cromosomas.

Gen dominante Gen que se expresa sin la asistencia de su alelo.

Gen histocompatible Gen que controla la especificidad de la expresión antigénica de los tejidos.

Gen recesivo Gen que expresa su efecto solamente cuando está presente en ambos cromosomas.

Genciana Raíz rizoma seca de la planta *Gentiana lutea*.

Genciana, violeta Colorante derivado de la brea de carbón. Ampliamente usado como una tinción en histología, citología y bacteriología. También es un anti-infeccioso y antifúngico.

Generación 1. Acto de formar un nuevo organismo. 2. Período de tiempo entre el nacimiento de los padres y el nacimiento de sus hijos.

Generador, pulso Dispositivo que

produce estímulos intermitentemente, ej. marcapasos cardíaco.

General, síndrome de adaptación

Respuesta no específica del organismo al estrés que ocurre en 3 etapas. 1. Reacción de alarma con hiperactividad de la pituitaria adrenal para enfrentar el estrés por pelea o fuga. 2. Etapa de adaptación cuando los síntomas físicos disminuyen y 3. Etapa de extenuación cuando el cuerpo ya no puede responder al estrés pero se manifiesta con alteraciones emocionales relacionadas al estrés, problemas cardiovasculares, etc.

Genérico Distintivo, general.

Género 1. En biología, división taxonómica entre las especies y familia. 2. Sexo de un individuo.

Genesiología Ciencia de la reproducción.

Génesis Acto de reproducción, generación y origen de cualquier cosa.

Genética Estudio de la herencia y sus variaciones.

Genética, amplificación Duplicación de las regiones de ADN para formar múltiples copias de una porción específica de la región original .

Genética, ingeniería Síntesis, modificación o reparación de la genética del ADN a través de vía sintética.

Genética, transferencia Transferencia de genes de una persona

a otra para reparar defectos hereditarios en el receptor.

Genético, código Sistema de información en los seres vivos que determina la secuencia de aminoácidos en los polipéptidos.

Genético, consejo Aplicación de los conocimientos de genética para brindar consejo a los padres para que tengan descendencia libre de enfermedades hereditarias.

Genético, mapa Mapa del genoma humano, i.e. esto es un mapa de cada cromosoma. El hombre tiene 100,000 genes que determinan la estructura de los aminoácidos de las proteínas.

Génica, terapia Inserta un gen normal dentro del organismo de manera de corregir un defecto genético.

Génico, empalme En biología mole-

cular genética, la sustitución de una porción de ADN que se empalma dentro del ADN de otro gen.

Genio Individuo con capacidad mental o creativa excepcional.

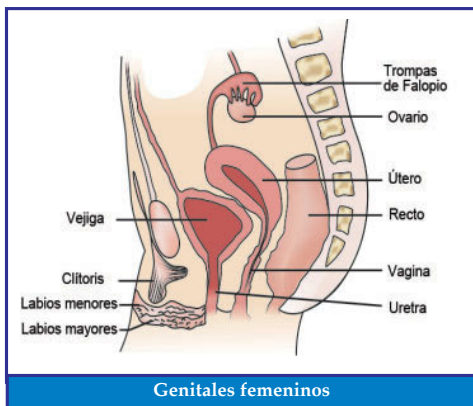
Genioplastia Cirugía plástica de las mejillas o barbilla.

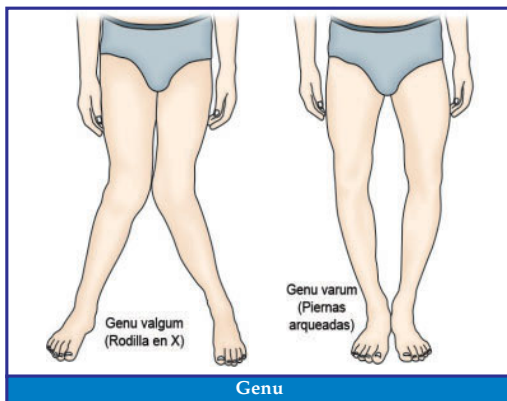
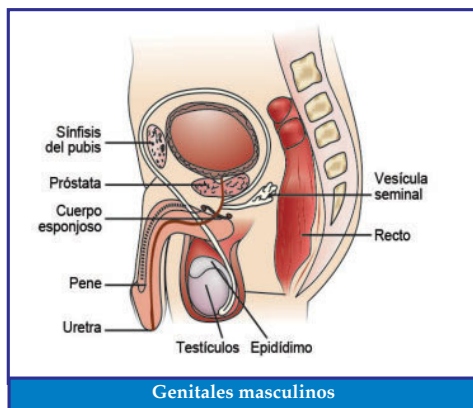
Genitales Órganos reproductivos.

Genitales ambiguos Genitales externos que no conforman claramente lo que es una mujer o un hombre.

Genitales femeninos Labios mayores/menores, clítoris, horquilla, glándulas vestibulares, glándulas de Bartholino, vagina, útero, dos trompas de Falopio y dos ovarios.

Genitales masculinos Pene, dos vesículas seminales, dos ductus deferens, dos testículos, dos glándulas Bulbouretrales.





Genitourinario, sistema Órganos y partes concernientes con la formación y excreción de orina y los órganos reproductivos.

Genoma Grupo completo de cromosomas.

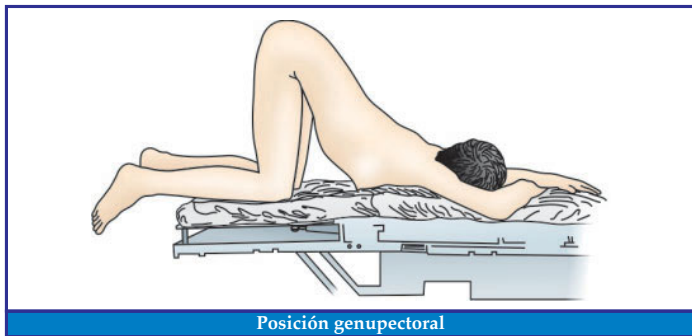
Gentamicina Antibiótico a partir de los hongos del género micro-monospora.

Genu Rodilla.

Genu recurvatum Hiperextensión en la articulación de la rodilla.

Genu valgum Rodillas en X, condición en la cual las rodillas están tan cerca una a la otra y los tobillos están muy separados (> 5 cm).

Genu varum 1. Piernas arqueadas,



curvamiento hacia fuera de las piernas. 2. Flexión hacia afuera de la extremidad inferior (genu varum, debido a raquitismo)

Genupectoral, posición Posición en la cual el paciente está sobre las rodillas con los muslos rectos, la cabeza y la parte superior del tórax descansa sobre una mesa y los brazos están cruzados en frente de la cabeza. Empleada para la evaluación sigmoidoscópica del colon y recto, reposicionamiento del útero retrovertido o desplazamiento del ovario.

Geográfica, lengua Numerosas áreas desnudas en la superficie dorsal de la lengua, que conforman un patrón geográfico.

Gerdy, fibras de Ligamento transversal superficial de la palma.

Geriatría Estudio de los diversos aspectos del envejecimiento incluyendo fisiología, patología, y problemas en la economía y sociales.

Gerlach, válvula de Válvula in-

constante en la apertura del apéndice hacia el ciego.

Germen Organismo que causa enfermedad.

Germicida Agente que destruye a los gérmenes.

Germinación Desarrollo de un óvulo impregnado dentro de un embrión o el brote de una espora.

Germinal, centro Área clara de células linfocitopoyéticas que ocupan el centro de los nódulos linfáticos, del bazo, amígdalas y nódulos linfáticos.

Germinal, epitelio Epitelio que cubre la superficie del surco genital en un embrión.

Germinoma Neoplasia que surge de las células germinativas de los testículos u ovarios.

Gerodermia Apariencia de senilidad causada por la pérdida prematura de cabellos, arrugas de la piel, atrofia general del cuerpo.

Gerota, cápsula de Fascia perirenal.

Gerotofilia Afecto o amor por los ancianos.

- Gestación** Tiempo desde la concepción hasta el nacimiento, usualmente 259 – 287 días.
- Gestación ectópica** Feto que se desarrolla fuera del útero.
- Gestación intersticial** Gestación tubárica en la cual el óvulo se desarrolla en una porción de las trompas de Falopio.
- Gestación secundaria** Gestación en la cual el óvulo es desplazado del sitio original de implantación y continua su desarrollo en un nuevo sitio.
- Gestacional, evaluación** Evaluación de la edad y madurez fetal por ultrasonido.
- Gesto** Movimiento corporal que ayuda en la expresión de los pensamientos (lenguaje corporal).
- Ghon, foco de** Lesión periférica bien definida en los rayos X de tórax con linfadenitis hilar, una característica de Kochs primario.
- Giardia** Protozooario flagelado que habita la mucosa intestinal.
- Giardiasis** Infestación con *Giardia lamblia*.
- Giba** Espalda arqueada, comúnmente debido a fractura por compresión, colapso.
- Gibson, murmullo de** Soplo de la persistencia del conducto arterioso.
- Giemsa, tinte de** Tinte para la tinción de frotis sanguíneo para el conteo diferencial y detección de microorganismos parasíticos.
- Gifford, reflejo de** Contracción pupilar al realizar un esfuerzo para cerrar los párpados a los que se mantiene separados.
- Gigante, células** Célula grande con varios núcleos.
- Gigantes, tumor de células** 1. Tumor de tejido conectivo de la médula ósea. 2. Tumor de la vaina tendinosa. 3. Épulis. 4. Condroblastoma.
- Gigantismo** Desarrollo físico excesivo debido al incremento en la secreción de hormona de crecimiento, antes de la fusión de los huesos (gigantismo eunucoide).
- Gigli, sierra de** Sierra alámbrica anteriormente usada para cortar la sínfisis del pubis para el alumbramiento del feto.
- Gilbert, síndrome de** Deficiencia hereditaria de glucuronil transferasa con hiperbilirrubinemia no conjugada.
- Gilles de la Tourette, síndrome de** Desorden neurológico que se manifiesta con repetición de movimientos musculares coordinados, tics y arañazos.
- Gimbernant, ligamento de** Porción lateral del ligamento inguinal que forma la porción medial del anillo femoral.
- Gimnofobia** Aversión anormal de ver un cuerpo desnudo.
- Ginandroide** Individuo que tiene características sexuales hermafroditas, se puede confundir con una persona del sexo opuesto.
- Ginebra, convención de** Declaración de 1864 en Ginebra; los

enfermos y víctimas heridas de guerra incluyendo personas involucradas en su cuidado como médicos, enfermeras, conductores de ambulancias, camilleros son neutrales y no deben ser por tanto blanco de acción militar.

Ginecoide Que semeja una mujer.

Ginecología Estudio de las enfermedades de los órganos reproductivos de la mujer incluyendo las mamas.

Ginecomastia Crecimiento anormal de tejido mamario en hombres (> 2.5 cm en diámetro) a menudo secretan leche.



Ginecomastia

Gingivectomía Escisión de las encías en enfermedad periodontal.

Gingivitis Inflamación de la encía caracterizada por enrojecimiento, edema y tendencia a sangrado.

Gingivitis ulcerativa necrotizante
Gingivoestomatitis ulcerativa y

necrótica, usualmente por organismos fusiformes.

Giralde, órgano de Remanente del cuerpo de Wolff en el lado posterior del testículo.

Gitalin Glicósido cardíaco.

Glabela Porción del hueso frontal que está entre los arcos superciliares justo encima de la raíz de la nariz.

Glacial Que simula el hielo.

Glände Cabeza del clítoris o pene.

Glándula Órgano secretor.

Glándula acinosa Glándula que secreta unidades en forma de sacos, cada una posee un lumen estrecho.

Glándula apócrina Glándulas en la cual las células secretoras pierden algo de su contenido citoplásmico en forma de secreción, ej. algunas glándulas sudoríparas, glándula mamaria.

Glándula de Bartholino Numerosas glándulas que se abren hacia el vestíbulo de la vagina semejante a las glándulas bulbouretrales del hombre.

Glándula mamaria Glándula alveolar compuesta que secreta leche. Ésta tiene 15- 20 conductos lactíferos cada uno de los cuales secreta leche a través de orificios separados en la superficie del pezón. La dilatación de estos conductos forma los reservorios de leche durante la lactancia.

Glándula mixta 1. Glándulas que tienen tanto función exócrina y endócrina, ej. páncreas. 2. Glán-

dulas salivares que secretan moco y secreciones serosas.

Glándula paratiroides Son 4 en número de 6 x 4 mm de tamaño que están en el borde inferior de la glándula tiroides secretando paratohormona.

Glándula parótida Una de las glándulas salivales secretora de saliva, cerca del ángulo de la boca.

Glándula pineal Pequeño cuerpo cónico que está entre los dos cuerpos cuadrigeminales superiores, conectados con el tálamo.

Glándula próstata Glándula que rodea el cuello de la vejiga y uretra superior, consiste de lóbulo mediano y dos lóbulos laterales, pesa cerca de 20 gm. Secreta líquido alcalino ligeramente diluido y opalescente que forma parte del semen.

Glándula sebácea Glándula alveolar simple o ramificada que secreta sebo, los ductos se abren dentro del folículo piloso.

Glándula tiroides Glándula endócrina localizada en la base del cuello; debajo consiste de dos lóbulos laterales conectados por un istmo. Histológicamente consiste de un gran número de vesículas cerradas llamadas folículos revestido con células columnares altas que sintetizan T3 y T4.

Glándulas ceruminosas Glándulas en el canal auditivo externo, secretan cerumen.

Glándulas de Ebner Glándulas serosas de la lengua localizada en las papilas circunvaladas, cuyos ductos se abren dentro de los surcos que rodean la papila.

Glándulas de Skene Dos glándulas en el margen de la uretra femenina, se abre dentro de la uretra inferior de cada lado.

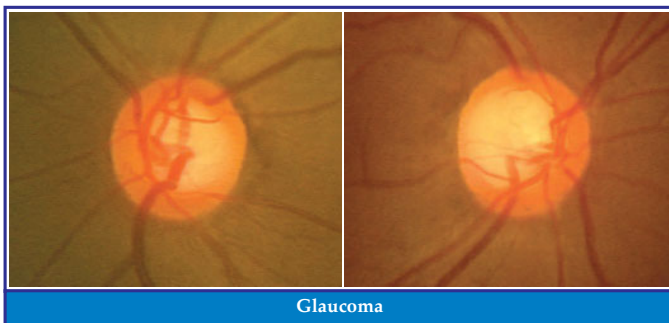
Glándulas de Tyson Glándulas sebáceas pequeñas en la superficie interna del prepucio y en el glande del pene.

Glándulas de Zuckerkanndl Glándula tiroides accesoria entre los músculos geniogloso.

Glanzman, trombostenia de Anormalidad congénita de las plaquetas con facilidad de hematomas, tiempo de sangrado prolongado y pobre retracción del coágulo.

Glasgow de Coma, escala Escala para evaluar y cuantificar el grado de coma a través de la determinación de la mejor respuesta motora, verbal y abertura de los ojos bajo estímulos estándares. Una puntuación de 9 o mayor excluye el diagnóstico de coma. Ésta también tiene significancia pronóstica en pacientes con trauma craneoencefálico.

Glaucoma Presión intraocular elevada que puede terminar en ceguera. Son responsables de éste el estrechamiento del ángulo de filtración, esclerosis del canal de Schlemm y enfermedades oculares.



Glaucoma

Glenoidea, cavidad Cavidad en la escápula que recibe la cabeza del húmero.

Glenoidea, fosa Fosa del hueso temporal que recibe el cóndilo o capitulum de la mandíbula.

Gliadina Proteína insoluble en agua presente en el gluten de trigo.

Glicérido Éster de glicerina compuesto con un ácido.

Gliceril Radical trivalente de glicerol.

Gliceril monoestereato de Agente emulsificante usado en la preparación de cremas y ungüentos.

Gliceril trinitrato Nitroglicerina, agente usado en la angina pectoris.

Glicerina $C_3H_8O_3$. Alcohol trihidrico presente en la combinación química de todas las grasas, es usada de forma extensa como un solvente, preservativo y emoliente.

Glicocólico, ácido Ácido biliar presente en la bilis, un conjuga-

do de ácido cólico y glicina.

Glicogénesis Formación de glicógeno de la glucosa.

Glicógeno Polisacárido, la forma de almacenamiento de los carbohidratos en el cuerpo (hígado y músculos).

Glicógeno, enfermedad por almacenamiento de (GSD) Enfermedad hereditaria con almacenamiento anormal de glicógeno en el hígado.

Glicogenólisis Conversión del glicógeno en glucosa.

Gliconeogénesis *SIN-* gluconeogénesis.

Glicorbiasol Amebicida arsenical.

Glioblastoma Tumor maligno de las células neurológicas.

Glioma Sarcoma de origen neurológico.

Gliomatosis Formación de glioma.

Glipizida Compuesto de sulfonilurea para la diabetes.

Globulina Proteína simple presente en la sangre.

Globulina antihemofílica Componente coagulante del plasma, deficiente en hemofílicos.

Globulina antilinfocítica Globulina de una persona que ha sido inmunizado a los linfocitos; usado como inmunosupresor.

Globulina gamma Fracción de globulina responsable de la inmunidad del cuerpo.

Globus histérico Sensación de bulto en la garganta en pacientes histéricos.

Glomangioma Tumor benigno que se desarrolla de una glomus arteriovenoso de la piel.

Glomerular, enfermedad Grupo de desordenes principalmente autoinmunes pero algunos secundarios (enfermedad sistémica, enfermedad infecciosa, enfermedad metabólica, hipertensión, envenenamiento, etc.) que involucra el glomérulo; se manifiesta con proteinuria, hematuria e hipertensión.

Glomérulo Aglomerado de vasos capilares envuelto en la cápsula de Bowman de la corteza del riñón.



Glomérulo

Glomeruloesclerosis Fibrosis glomerular.

Glomerulonefritis Forma de nefritis donde las lesiones están confinadas de forma primaria en el glomérulo.

Glomerulopatía Cualquier enfermedad glomerular.

Glomoide Apariencia similar al glomérulo.

Glomus Pequeña masa redondeada compuesta de pequeños vasos sanguíneos, se encuentra en el estroma y contiene muchas fibras nerviosas.

Glositis Inflamación de la lengua, puede ser aguda, dolorosa o crónica, debido a infección o avitaminosis (grupo del complejo B).



Glositis

Glositis de Möeller Glositis superficial crónica.

Glositis romboides mediana Inflamación en forma de diamante en el dorso de la lengua.

Glosodinamómetro Dispositivo para la medición del poder contráctil de los músculos de la lengua.

Glosofaríngeo, nervio Noveno nervio craneal que lleva la sensación

del gusto del tercio posterior de la lengua y se distribuye a la faringe, meninges, parótidas y oídos.

Glosografía Instrumento para medir los movimientos de la lengua durante el habla.

Glosopeda, enfermedad Enfermedad viral de ganado y caballos.

Glosotriquia Lengua con cabellos debido a papilas filiformes muy agrandadas a menudo da a la lengua un aspecto velludo, se puede asociar con terapia de antibióticos.

Glossina Mosca tse-tse que transmite tripanosomas, agentes de la tripanosomiasis.

Glotis Laringe con dos cuerdas vocales y un espacio intermedio, la rima glotidis.

Gluburide Compuesto de sulfonilurea para la diabetes mellitus.

Glucagon Hormona polipéptido secretada por las células alfa del páncreas que eleva el azúcar sanguínea y relaja el músculo liso del tracto GI.

Glucagonoma Tumor maligno de las células alfa del páncreas.

Glucocerebrósido Cerebrósido con glucosa en la molécula, presente en los tejidos de pacientes con enfermedad de Gaucher.

Glucocinasa Enzima hepática que convierte la glucosa a glucosa-6-fosfato.

Glucocorticoide Una clase de hormona adrenal que es liberada en respuesta al estrés y tiene efecto sobre el metabolismo de carbohidratos y proteínas.

Glucoesfingolípido Carbohidrato que contiene ácidos grasos derivados de la ceramida, ej. cerebrósidos, gangliósidos y oligosacáridos de ceramidas. La acumulación anormal de estos en el sistema nervioso debido a deficiencia de enzimas metabolizantes lleva a la muerte.

Glucoforina Glicoproteína que se extiende a la capa bilipídica de la membrana de los eritrocitos, funciona como un canal de paso para aniones hacia adentro y afuera de las células rojas.

Glucogenasa Enzima hepática que hidroliza glicógeno a glucosa.

Glucogénesis Formación de glucosa del glicógeno.

Glucolípido Lípido con carbohidrato y nitrógeno, pero no ácido fosfórico; se encuentra en las vainas de mielina de los nervios.

Gluconeogénesis Formación de glicógeno de fuentes que no son carbohidratos como los aminoácidos o ácidos grasos.

Glucopenia Concentración anormalmente baja de glucosa.

Glucopirrolato Droga anticolinérgica usada como medicación pre anestésica para reducir las secreciones GI y bronquiales.

Glucorónico, ácido Ácido que posee acción desintoxicante.

Glucosa Llamada glucosa-D, el combustible primario del cuerpo humano; en los tejidos ya sea que se convierte a glicógeno o grasa o es oxidada en CO₂ y H₂O.

Glucosa, prueba de tolerancia a la

Prueba realizada al dar 1.5gm/kg de peso de glucosa de forma oral al paciente con el estómago vacío y luego se evalúan las muestras de sangre cada ½ hora por 2 horas. La prueba ayuda a estimar la capacidad del paciente para metabolizar la glucosa y es de importancia primaria en el diagnóstico de estados pre diabéticos e hiperinsulinemia.

Glucosa-6-fosfato deshidrogenasa Enzima esencial para la vía de las pentosas-fosfato del metabolismo de la glucosa que genera glutatión reducido.

GSD tipo I (enfermedad de von Gierke) Deficiencia de glucosa-6-fosfato.

GSD tipo II Deficiencia de alfa glucosidasa lisosomal.

GSD tipo III Deficiencia de enzimas desramificantes.

GSD tipo IV (enfermedad de Anderson) Deficiencia de enzima ramificante con falla hepática.

GSD tipo V (enfermedad de McArdle) Deficiencia de fosforilasa muscular.

GSD tipo VI Deficiencia de fosforilasa hepática con retardo del crecimiento, hepatomegalia, acidosis e hipogluceemia.

GSD tipo VII Deficiencia de fosfofructocinasa con debilidad y calambres.

Glucosamina Aminosacárido presente en la quitina y moco.

Glucósido Glicósido que bajo la hidrólisis produce glucosa y

productos adicionales, ej. digitálica, presente en los digitálicos.

Glucosuria Presencia de glucosa en la orina que resulta por la deficiencia de insulina, umbral renal reducido, glucogenólisis excesiva o desórdenes adrenopituitarios.

Glucuronide Combinación de ácido glucurónico con fenol, alcohol, etc.

Glutámico, ácido Aminoácido formado durante la hidrólisis de proteínas. Es el único aminoácido metabolizado por el cerebro.

Glutamina Monoamida de ácido aminoglutámico, esencial para la hidrólisis de proteínas.

Glutaminasa Enzima que cataliza la degradación de glutamina en ácido glutámico y amoníaco.

Glutaraldehído Agente esterilizante efectivo contra todos los microorganismos.

Glutatión Tripéptido de ácido glutámico, cistina y glicina; importante para la respiración celular.

Gluten Albúmina vegetal, proteína obtenida del trigo y otros granos.

Gluten, dieta libre de Eliminación de la proteína del gluten de la dieta al excluir todos los productos preparados con trigo, centeno, cebada y avena.

Gluten, enteropatía inducida por Enfermedad celíaca del adulto que se manifiesta con malabsorción y diarrea.

- Gnathostoma** Género de nemátodos que habitan el tracto alimentario de los animales domésticos y ocasionalmente infestan al hombre.
- Gnosia** Facultad perceptiva de reconocer personas, cosas y formas.
- Gola** Instrumento acanalado para proteger los tejidos blandos de lesiones como los instrumentos afilados insertados en una cavidad corporal.
- Golgi, aparato de** Estructura membranosa lamelar cerca del núcleo. En las células secretorias su función es concentrar y empaquetar los productos de secreción.
- Golgi, células de** Células nerviosas multipolares en la corteza cerebral y los huesos posteriores de la médula espinal.
- Golgi, corpúsculos de** Terminación nerviosa sensorial o receptor que se encuentra en los tendones y aponeurosis.
- Goll, tracto de** *SIN*- fasciculus gracilis; columna posterior blanca de la médula espinal.
- Golpeado, síndrome del niño** Lesiones físicas infligidas sobre un niño.
- Goma** Tumor granulomatoso encapsulado con necrosis central, característico de la sífilis terciaria, se ve en la piel, testículos, cerebro y hueso.
- Gónada** Término genérico que se refiere a las glándulas sexuales femeninas y masculinas (testículos y ovarios).
- Gonadal, disgenesia** Desorden congénito con falla de los ovarios para responder a la estimulación pituitaria de gonadotropina que resulta en amenorrea, falla de la maduración sexual y corta estatura. También puede estar presente cuello corto y cubitus valgus. El patrón genético es 45 XO (*SIN* – síndrome de Turner).
- Gonadotrófico** Relacionado a la estimulación de las gónadas.
- Gonadotropina.**
- Gonadotropina coriónica** Producida por las vellosidades coriónicas de la placenta.
- Gonadotropina de la pituitaria anterior** Secretada por la pituitaria anterior como FSH y LH, llamada células intersticiales estimulante de hormonas en los hombres (ICSH).
- Gonadotropina, hormona liberadora de** Producida en el hipotálamo, actúa sobre la pituitaria para causar la liberación de hormonas gonadotrópicas.
- Gonadotropo** Hormona gonadotrófica.
- Goniómetro** Aparato para medir el movimiento y los ángulos articulares.
- Gonioscopio** Dispositivo para inspeccionar el ángulo de la cámara anterior del ojo y determinar la movilidad y rotación ocular.
- Goniotomía** Incisión en el ángulo de la cámara anterior para promover el flujo libre de acuoso hacia los canales de Schlemm.



Gota

Gonococcus *Neisseria gonorrhoeae*, organismo causal de la gonorrea.

Gonorrea Inflamación contagiosa de la membrana mucosa genital que se manifiesta con micciones urinarias quemantes, induración dolorosa del pene en los hombres, vaginitis y cervicitis en las mujeres. Puede causar salpingo-ooforitis que termina en bloqueo tubario y esterilidad en las mujeres y prostatitis crónica en los hombres. Puede diseminarse a la sangre para involucrar principalmente las articulaciones.

Goodell, signo de Ablandamiento del cérvix durante el embarazo.

Goodpasture, síndrome de Nefropatía por IgA con hemoptisis y hemosiderosis.

Gordon, reflejo de Extensión del dedo gordo del pie al presionar los músculos de la pantorrilla, un signo de enfermedad del tracto piramidal.

Goserelin LHRH sintético, usado en el tratamiento de cáncer prostático, endometriosis.

Gosipol Químico tóxico de la semilla del algodón.

Gota Enfermedad metabólica hereditaria del metabolismo del ácido úrico con hiperuricemia y artropatía.

Gota tofácea Gota marcada por el desarrollo de salacot (depósitos de urato de sodio) en las articulaciones, oído externo y cerca de las uñas de los dedos.

Goteo Infusión de un líquido gota a gota.

Goteo retronasal Secreción retronasal como en la sinusitis crónica.

Gotitas, infección por Partículas infectadas que entran como aerosol de la boca y nariz del paciente.

Gower, tracto de Tracto espinocerebelar.

Gower, signo de Signo clínico de la distrofia muscular en la infancia. Los niños afectados usan

sus brazos para empujarse a sí mismo.

Graaf, folículo de Folículo maduro del ovario el cual al romperse libera al óvulo. Dentro del folículo roto de Graaf, el cuerpo lúteo se desarrolla y secreta estrógeno y progesterona que ayuda en la implantación del óvulo fertilizado.

Grabado Aplicación de agentes corrosivos a materiales como el vidrio o metal para crear un patrón o diseño.

Gracile Esbelto, de textura delgada.

Gracilis núcleo Núcleo en la médula oblongada donde el fasciculus gracilis termina.

Gracilis Músculo delgado y largo en el aspecto medial del muslo.

Gradenigo, síndrome de Otitis media supurativa con parálisis del nervio abducens.

Gradiente Pendiente o cuesta.

Graefe, signo de Falla de los párpados superiores de seguir el movimiento hacia abajo del globo ocular, una característica de la enfermedad de Graves.

Grafestesia Capacidad por la cual las siluetas, números, palabras, símbolos trazados o escritos sobre la piel son reconocidos.

Graficar El proceso de realizar un registro tabulado del progreso del paciente durante la estancia hospitalaria en relación con la temperatura, presión sanguínea, ingesta, etc.

Graham, ley de La velocidad de difusión de un gas es inversamente proporcional a la raíz cuadrada de su densidad.

Gram, método de Método de tinción de bacterias, una película de sangre se calienta a una temperatura fija, se tiñe con violeta genciana, se lava y, luego se coloca solución de yoduro y nuevamente es lavada y decolorada en alcohol etílico al 90% o acetona. Luego la placa es contra-teñida con carbolfuschina o safranina. Los organismos Gram-positivos retienen la tinción violeta mientras que los organismos Gram-negativos se tornan rojos.

Gramo Unidad de peso (masa) del sistema métrico igual a 1000 mg.

Grandioso En psiquiatría, concepto no realista y exagerado del valor, importancia, capacidad, poder y riquezas propias.

Granjero, pulmón del Alveolitis por hipersensibilidad luego de la exposición a heno mohoso.

Granulación Formación de gránulos, a menudo por excrecencia de los capilares.

Granulaciones aracnoideas Proyecciones en forma de vellosidades de la capa subaracnoidea de las meninges que se proyectan dentro del seno sagital superior y otros senos venosos del cerebro. Aunque este LCR es absorbido dentro de los sistemas venosos.

Granulaciones exuberantes Masa excesiva de tejido granular for-

mada en el proceso de curación de una herida o úlcera.

Granular De la misma naturaleza de los gránulos, áspero.

Granular, cilindro Cilindros o gránulos finos o gruesos, algunas veces amarillentos, solubles en ácido acético; se ven en nefropatías inflamatorias y degenerativas (falla renal crónica).

Gránulo Masa diminuta en una célula que tiene un contorno pero no una estructura aparente.

Gránulo acidófilico Gránulos que se tiñen fácilmente con colorantes ácidos, ej. gránulos en los eosinófilos.

Gránulo azurófilo Gránulos que se tiñen fácilmente con colorantes de azure; se encuentra en los linfocitos y monocitos. .

Gránulo cromófilo Gránulos de la sustancia cromófila presente en el citoplasma de las neuronas (ej. Nissl).

Gránulo de Schuffner Gránulos gruesos y rojos en los eritrocitos parasitados en la malaria.

Granulocito macrófago, factor estimulante de colonia de Glucoproteína que estimula la proliferación de los neutrófilos, monocitos, y macrófagos; tanto el G-CSF y GM-CSF son útiles en el tratamiento de la neutropenia inducida por quimioterapia.

Granulocito Leucocito granular, i.e. neutrófilo, eosinófilo y basófilos.

Granulocito, factor estimulante de colonia de (G-CSF) Gluco-

proteína que estimula la proliferación de los neutrófilos .

Granulocito-macrófago, factor estimulante de colonia (GM-CSF)

Glucoproteína que estimula la proliferación de neutrófilos, monocitos y macrófagos tanto el G-CSF y el GM-CSF son útiles en el tratamiento de la neutropenia inducida por quimioterapia.

Granulocitopenia Reducción en la cuenta de granulocitos sanguíneos.

Granuloma Tumor granular o crecimiento de células linfoides y epiteloideas. Ocurre en varios enfermedades infecciosas como la lepra, enfermedad tropical, sífilis, etc.

Granuloma de Wegener Rara enfermedad de etiología desconocida caracterizada por lesiones granulomatosas difusas de los bronquios, arteriولitis necrotizante y glomerulonefritis.

Granuloma dental Granuloma que se desarrolla en la raíz del diente, secundaria a infección pulpar. Ésta contiene células inflamatorias crónicas, detritus y bacterias.

Granuloma eosinófilico Forma de xantomatosis con eosinofilia y degeneración quística del hueso.

Granuloma inguinal Enfermedad ulcerativa granulomatosa causada por *Donovania granulomatosis*, un cocobacilo gram negativo.

Granulomatosa crónica, enfermedad Enfermedad de los niños caracterizada por incapacidad

de los neutrófilos de matar a organismos infecciosos.

Granulomatosis Desarrollo de granulomas múltiples.

Granulopoyesis Formación de granulocitos sanguíneos.

Gránulos de cimógeno Gránulos presentes en las células glandulares especialmente las células secretorias del páncreas, células principales de las glándulas gástricas y células serosas de las glándulas salivales. Estas son precursoras de enzimas secretadas por estas glándulas.

Gránulos de cromatina Pequeñas masas de sustancias profundamente teñidas que están suspendidas dentro de las mallas de los retículos de revestimiento del núcleo de una célula.

Gránulos metacromáticos Gránulos que se encuentran en el protoplasma de numerosas bacterias, irregulares en tamaño y se tiñen profundamente.

Granulosa, tumor de células de la Tumor de ovario secretor de estrógenos, por tanto feminizante en naturaleza.

Granulosa, tumor de células de la teca Tumor ovárico relacionado con el folículo de Graaf, feminizante en función.

Grapado Fijación de las heridas con grapas de metal.

Grasa Tejido adiposo corporal que sirve como reserva de energía, suministrando vitaminas solubles en grasa.

Grasa parda Grasa alrededor de los grandes vasos del recién nacido, quemado para la termogénesis en la medida que falta el mecanismo de estremecimiento.

Graso, cambio Acumulación anormal de grasa dentro de las células.

Grasos, ácidos Omega-3. Ácidos grasos no saturados están presentes en los pescados y algunos vegetales, no son sintetizados por el cuerpo. Estos reducen la adhesividad plaquetaria y disminuyen los triglicéridos séricos; por consiguiente son usados para la prevención de enfermedad de arterias coronarias.

Grattage Remoción de crecimiento mórbido a través del frote con un cepillo.

Grava Arena gruesa; concreciones en los riñones, hechos de calcio, oxalato, fosfato, ácido úrico.

Gravedad específica Peso de una sustancia comparada con igual volumen de agua. La gravedad específica del agua se toma como 1000.

Gravedad específica Peso de una sustancia comparado con un volumen igual de agua.

Gravedad Propiedad de poseer peso. La fuerza de atracción gravitacional de la tierra.

Graves, enfermedad de Bocio exoftálmico.

Grávida Embarazada.

Gravitación Fuerza que atrae todas las partículas de la materia.

Graznido Sonido de cacareo ins-

- piratorio después de paroxismos de tos en tosferina.
- Grieta** Hendidura, pequeña fisura o rajadura, ej. grieta gingival: una fisura producida por la encía marginal a la superficie del diente.
- Grinder, enfermedad de** Enfermedad pulmonar crónica debido a inhalación de polvo (*SIN*-neumoconiosis).
- Gripe** Enfermedad infecciosa aguda con fiebre, debilidad, cefalea, tos y congestión nasal (*SIN*-influenza).
- Gris, síndrome del recién nacido**
Color gris cenizo, vómitos, cianosis y flacidez del recién nacido cuando se trata con cloranfenicol.
- Gris** Color entre los extremos de negro y blanco.
- Gris, materia** Tejido nervioso que esta periféricamente en el cerebro y algo centralmente en la médula espinal donde las fibras mielinizadas no predominan.
- Griseofulvina** Antibiótico antifúngico dado oralmente.
- Grunfelder, reflejo de** Abanicamiento de los dedos de los pies con extensión del dedo gordo a la presión sobre la fontanela posterior.
- Grupo, terapia de** Forma de psicoterapia simultánea que involucra muchos pacientes.
- Guanabenz** Vasodilatador.
- Guanadrel** Agente bloqueador Antiadrenérgico.
- Guanasa** Enzima que convierte la guanina en xantina.
- Guanetidina** Droga simpaticolítica usada en la hipertensión.
- Guanidina** Producto proteico.
- Guanina** $C_5H_5N_5O$. Compuesto orgánico de los ácidos nucleicos de animales y vegetales. El ácido úrico es el producto metabólico final.
- Guanosina** Nucleósido formado por la guanina y ribosoma. Es un constituyente principal de ARN y ADN.
- Guardería** Centro de cuidado de recién nacidos. .
- Guayacol** O-metoxifenol usado como antiséptico, germicida, antiséptico intestinal y expectorante.
- Gubernaculum** Estructura que guía, estructura en forma de cuerda que une dos estructuras.
- Gubernaculum dentis** Banda de tejido conectivo que conecta el diente que no ha hecho erupción con la encía suprayacente.
- Gubernaculum testis** Banda fibrosa que se extiende desde la terminación caudal de testículo fetal a través del canal inguinal hasta el saco escrotal; no juega rol en el descenso de los testículos.
- Gubia** Instrumento para cortar tejido duro del hueso.
- Gudden, ley de** En la división de un nervio, la degeneración de la porción proximal es hacia la célula nerviosa.
- Guía, cable** Cable útil para el posicionamiento y manipulación

de un catéter intravenoso o intraarterial.

Guillan-Barre, síndrome de Poli-neuritis con parálisis muscular flácida después de enfermedad infecciosa.

Guillotina Instrumento para extirpar las amígdalas y crecimientos laríngeos.

Guinea, lombriz de *Dracunculus medinensis*.

Gundo Hiperostosis bilateral de los huesos nasales.

Gustativas, papilas Órganos sensoriales terminales localizados sobre la superficie de la lengua, el paladar blando los cuales median la sensación del gusto.

Gustatorio Perteneciente a la sensación del gusto.

Gusto Sensación producida por la estimulación de las papilas gustativas mediante sustancias dulces, ácidas, amargas y saladas.

Gustometría Medición de la sensación de la intensidad del gusto.

Gutta-percha Látex seco purificado de algunos árboles, usado en odontología para los tratamientos del canal de la raíz.

Guyon, canal de Túnel en el lado cubital de la muñeca formado por el hueso pisiforme y el gancho del ganchoso para el paso del nervio cubital.

Guyon, signo de Peloteo del riñón.

H

5- hidroxitriptamina Serotonina.

H₁ y H₂, bloqueador de receptores
Agentes que bloquean los receptores H₁ y H₂, ej. terfenadrina y ranitidina respectivamente.

Habénula Estructura en forma de azote. Un tallo adherido al cuerpo pineal del cerebro; estructura en forma de banda estrecha.

Habenular, comisura Banda transversa de fibras que conectan las dos áreas habenulares.

Habenular, trígono Área triangular deprimida localizada en el aspecto lateral de la parte posterior del tercer ventrículo.

Habilitación Proceso de educación y entrenamiento de personas con discapacidades tanto físicas como mentales para mejorar sus habilidades para funcionar en la sociedad.

Hábito Patrón motor seguido de repeticiones frecuentes o un acto involuntario que surge como una acción refleja.

Hábito, espasmo por Contracción muscular espasmódica involuntaria.; *SIN - tic*.

Habituación Acto de acostumbrarse a cualquier cosa por el uso frecuente.

Hachis Extracto de la flor, tallo y hojas de *Cannabis saliva*, fumado o masticado por sus efectos eufóricos.

Haemophilus Género de bacterias no móviles, Gram negativas, que requieren los factores X y V para su crecimiento.

Haemophilus aegyptus Bacilo de Koch Week, agente causal de la conjuntivitis.

Haemophilus ducreyi Agente causal del chancroide.

Haemophilus influenzae Agente causal de la neumonitis, meningitis.

Haemophilus pertussis Agente causal de tosferina.

Hageman, factor de Factor de coagulación sanguínea, ayuda en la síntesis de quinina.

Hailey-Hailey, enfermedad de Péñfigo familiar benigno.

Halazona Desinfectante de cloramina del agua.

Halcinonida Corticoesteroide.

Halibut, aceite de hígado de Aceite obtenida del hígado del pescado halibut, rico en vitamina A y vitamina D.

Halitosis Mal aliento, aliento ofensivo.

Hallervorden Spatz, enfermedad de Enfermedad heredada, degenerativa y progresiva que inicia en la infancia, se manifiesta con rigidez, movimientos atéticos y retardo mental.

Hallux Dedo gordo de pie.

Hallux dolorosus Dolor en la articulación metatarsofalángica del dedo gordo del pie debido a pie plano.

Hallux rigidus Movilidad limitada y dolorosa del dedo gordo del pie.

Hallux valgus Desplazamiento del dedo gordo del pie hacia los otros dedos.



Hallux Valgus

Hallux varus Desplazamiento del dedo gordo del pie lejos de los otros dedos.

Halo 1. Círculo de luz que rodea un cuerpo brillante. 2. Un anillo que rodea la mácula.

Halo de Fick Halo colorido alrededor de la luz, se encuentra en algunas personas que usan lentes de contacto.

Halo glaucomatoso Percepción visual de un arco iris debido a glaucoma inducido por edema de la córnea.

Halofantrina Agente antimalárico.

Halógeno Sustancia que forma sales como cloro, yodo, bromo y flúor los cuales se combinan con metales para formar sales con hidrógeno para formar un ácido.

Haloide Compuesto que contiene halógeno, i.e. bromuro, cloruro, fluoruro o yoduro.

Haloperidol Agente antipsicótico usado en la esquizofrenia.

Haloprogina Éter fenólico halogenado usado como anestésico general.

Halsted, operación de Operación para la hernia inguinal, también para la mastectomía radical.

Halsted, sutura de Sutura interrumpida para las heridas intestinales.

Ham, prueba de Prueba para el diagnóstico de hemoglobinuria paroxística nocturna. Las células rojas se disuelven en un medio ácido.

Hamartoma Crecimiento benigno, desorganizado y auto-limitado de tejido normal, cuando ocurre en los vasos sanguíneos se llama hemangioma; común en los pulmones y riñones.

Hambre Deseo de comer con dolor sordo en el epigastrio. El apetito en contraste es la sensación de placer de buscar comidas para comerlas y disfrutarlas.

Hand-Schuller-Christian, enfermedad Enfermedad de almacenamiento de lípidos que se manifiesta con granuloma histiocítico en el cráneo, piel y vísceras a menudo con exoftalmos y diabetes insípida.

Hanger, líneas de Orientación estructural del tejido fibroso de la piel.

Hanger, músculo de Fibras musculares de la inserción del pectoral mayor sobre el surco bicipital a la inserción del lattissimus dorsi (dorsal ancho).

- Hangman, fractura de** Fractura con dislocación de la espina cervical superior debido a ahorcamiento judicial.
- Hansen, bacilo de** Bacilo de lepra.
- Haploide** Presencia de la mitad del número de cromosomas, (i.e., 23) como se ve en el óvulo y espermatozoide.
- Hapteno** Porción de un antígeno que determina su especificidad inmunológica.
- Haptoglobina** Mucoproteína que acepta la hemoglobina en el plasma, cuando la hemoglobina es liberada en condiciones hemolíticas. Por tanto, la haptoglobina está disminuida en desórdenes hemolíticos y aumentado en ciertas condiciones inflamatorias.
- Harina** Polvo blanco molido.
- Harris-Benedict, ecuación de** Ecuación para el cálculo del gasto energético basal del cuerpo.
- Hartman, solución de** Solución de 0.6 gramos de NaCl, 0.03 gramos de KCl, 0.02 gramos de CaCl_2 y 0.31 gramos de lactato de sodio en 100 mL de agua usado para el reemplazo de electrolitos y líquidos.
- Hartnup, enfermedad de** Desorden del metabolismo del triptófano que se manifiesta con pelagra.
- Harvesiano, sistema** Unidad arquitectónica del hueso que consiste de los canales haversianos, con capas alternas de matriz intercelular rodeándola en cilindros concéntricos.
- Harvey, William** Físico británico que describió la circulación de la sangre.
- Hashimoto, estruma de** Tiroiditis de Hashimoto.
- Hasner, válvula de** Pliegues de la membrana mucosa en la abertura del conducto nasolagrimal.
- Hassal, corpúsculo de** Cuerpos esféricos con área central de degeneración rodeado de células aplanadas, se ve en la glándula del timo.
- Haustra** Bolsas saculadas del colon, que se forman debido a bandas longitudinales que son más cortas que el intestino.
- Haversiana, glándula** Pequeñas proyecciones de la superficie del tejido sinovial dentro del espacio articular.
- Haversiano, canal** Pequeños canales vasculares en el hueso que transmiten los vasos nutrientes.
- Haz semilunar de Schultze** El fascículo interfascicular, un tracto de fibras descendentes localizado entre el fascículo cuneatus y el fascículo gracilis en el funículo posterior de la médula espinal.
- Heces** Excreta, excremento.
- Hegar, signo de** Signo de embarazo temprano cuando en la evaluación bimanual la parte inferior de útero es fácilmente comprimida.
- Heimlich, maniobra de** Técnica para remover un cuerpo extraño de la tráquea y faringe al hacer una compresión en el abdomen superior de la víctima.

Heinz, cuerpos de Gránulos en las células sanguíneas rojas debido a daño en la hemoglobina en la enfermedad esplénica y en anemias hemolíticas.

Helecho Planta sin flores, cuyos extractos son usados como anti-helmínticos.

Helecho, patrón en Patrón en forma de hoja de palma (arborización) del moco cervical cuando se deja secar en un portaobjetos; dependiente de la concentración de sales en el moco lo cual también es dependiente de la cantidad de estrógenos en el moco. Esta prueba es solamente positiva a la mitad del ciclo. Si es positiva al final de ciclo, indica la falta de progesterona.



Patrón en helecho

Helicobacter pylori Bacteria móvil Gram negativa del estómago que causa úlcera péptica y linfoma MALT.

Hellin, ley de Ley que establece que los gemelos ocurren en uno de cada 80 embarazos, los trillizos en uno de cada 80² embara-

zos y los cuádruples uno en 80³ de los embarazos.

HELLP, síndrome de Ocurre en la preeclampsia severa con hemólisis, enzimas hepáticas elevadas y plaquetas bajas.

Helminto Una lombriz, de vida libre o parasítico.

Helweg, haz de Una parte del sistema extrapiramidal que se extiende desde el cuerpo olivar a las células del cuerno anterior.

Hem Hierro que contiene protoporfirina.

Hemaglutinina Anticuerpo que causa aglomerados de eritrocitos.

Hemagogus Género de mosquito el cual sirve como vector de la fiebre amarilla.

Hemangioblasto Célula mesodérmica que se puede formar ya sea de las células endoteliales o hemocitoblastos.

Hemangioendotelioma Tumor de células endoteliales que revisten los vasos sanguíneos.

Hemangioma Tumor benigno de los vasos sanguíneos, con capilares dilatados.

Hematemesis Vómitos de sangre.

Hematina Porción no proteica de la hemoglobina donde el hierro se encuentra en estado férrico.

Hemático Tónico formado de sangre.

Hematocrito Porcentaje del volumen de eritrocitos en un volumen dado de sangre.

Hematoma Edema debido a colección de sangre.

Hematopoyesis Proceso de formación de células sanguíneas rojas.

Hematoquezia Paso de heces con sangre.

Hematosalpinx Sangre menstrual retenida en las trompas de Falopio.

Hematospermia Semen que contiene sangre.

Hematuria Paso de sangre en la orina.

Hemiartrosis Articulación falsa entre dos huesos.

Hemibalismo Intercambio o movimientos espasmódicos de una parte del cuerpo.

Hemiespasmio Espasmo de un lado del cuerpo o cara.

Hemihidratado Compuesto con una molécula de agua por cada dos moléculas de otra sustancia.

Hemimelo Malformación fetal con desarrollo defectuoso de las extremidades.

Hemipago Gemelos unidos en el tórax.

Hemiplejía Parálisis de una mitad del cuerpo.

Hemiplejía capsular Lesiones de la cápsula interna que producen hemiplejía.

Hemisacralización Desarrollo anormal de una mitad de la quinta vértebra lumbar que se fusiona con el sacro.

Hemisferio Cualquier mitad del cerebro o cerebelo.

Hemisferio dominante Hemisferio cerebral que controla el habla usualmente el izquierdo en el 90% de las personas derechas y 15% de las personas zurdas.

Hemitórax Una mitad del tórax.

Hemivértebra Ausencia congénita o falla del desarrollo de la mitad de una vértebra.

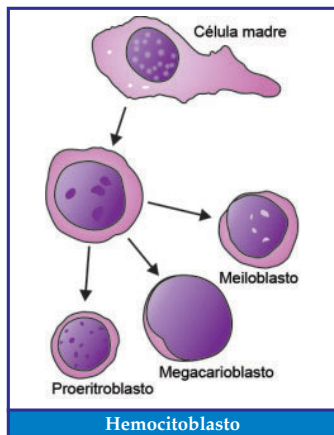
Hemoaglutinación Aglomeración de eritrocitos.

Hemoaglutinina Aglutinina que aglomera eritrocitos.

Hemobilia Sangre en el conducto biliar.

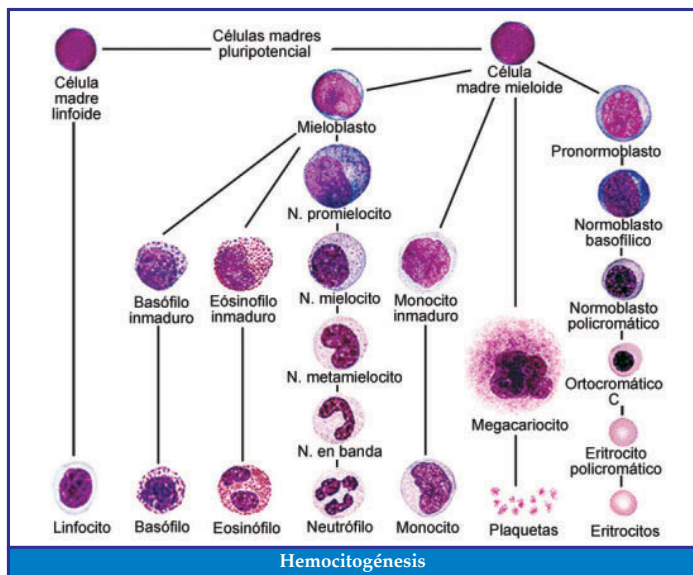
Hemocianina Pigmento azul que transporta oxígeno en el plasma de los artrópodos y moluscos.

Hemocitoblasto Célula madre reticuloendotelial primitiva de la médula ósea que se diferencia en varios componentes sanguíneos.



Hemocitogénesis Formación de células sanguíneas.

Hemocitología Estudio de la estructura y función de las células sanguíneas.



Hemoconcentración Incremento relativo o absoluto en la masa de eritrocitos, puede ser secundario a la pérdida de líquidos.

Hemocromatosis Desorden congénito del metabolismo del hierro que lleva a exceso de los acúmulos de hierro en el hígado, páncreas y corazón. *SIN*- diabetes bronceada.

Hemodiálisis Método para remover sustancias venenosas, urea, creatinina, etc. del plasma, se pasa la sangre del paciente a través de membranas semipermeables. *SIN* – *hemoperfusión*.

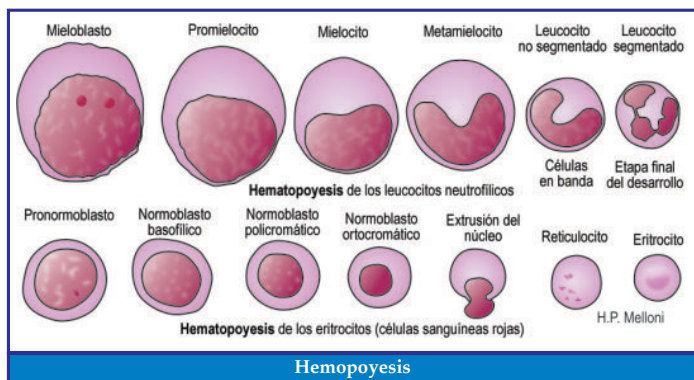
Hemodializador Dispositivo usado para realizar hemodiálisis.

Hemodilución Reducción en la concentración relativa de glóbulos rojos debido a expansión del volumen del plasma.

Hemodinámica Estudio de la circulación de la sangre.

Hemofilia Desorden de la coagulación hereditario y ligado al sexo con tiempos de coagulación prolongados, hemartrosis a repetición y sangrados de la nariz o después de traumas triviales. Hay una deficiencia de factor VIII.

- Hemoflagelado** Cualquier protozooario flagelado de la sangre, ej. tripanosoma, leishmania.
- Hemofuscina** Pigmento chocolate derivado de la hemoglobina.
- Hemoglobina** La protoporfirina IX que contiene hierro, responsable del transporte de oxígeno de los pulmones a los tejidos.
- Hemoglobina A1C** Hb glicosilada donde la glucosa está adherida al aminoácido terminal de la cadena betaglobina. Los niveles normales son 6%. Valores por arriba del 6% indican pobre control de azúcar en la sangre.
- Hemoglobina fetal** Hemoglobina fetal que contiene 2 cadenas alfa y 2 cadenas gamma en la unidad de globina, constituye la Hb total en el feto y es reemplazada por la Hb del adulto después del nacimiento. Las concentraciones normales en el adulto son 2% y los niveles se incrementan en la talasemia menor.
- Hemoglobina M** El hierro en la Hb M está en forma férrica y no está disponible para combinarse con el oxígeno (por tanto se le llama metahemoglobina). Hay una cianosis difusa.
- Hemoglobina S** Hemoglobina de la anemia de células falciformes la cual se polimeriza bajo condiciones hipóxicas, causa hemólisis y disfunción de órganos debido a oclusión vascular.
- Hemoglobinemia** Presencia de hemoglobina libre en el plasma.
- Hemoglobinómetro** Aparato para la estimación de la hemoglobina en sangre.
- Hemoglobinuria** Presencia de hemoglobina en la orina.
- Hemograma** Cuento diferencial de la sangre.
- Hemolisina** Agente que destruye los corpúsculos sanguíneos.
- Hemólisis** Destrucción de las células sanguíneas rojas.
- Hemolítica del recién nacido, enfermedad** Incompatibilidad ABO o Rh que resulta en hemólisis, anemia, ictericia, edema y hepatomegalia.
- Hemolítica, anemia** Anemia que resulta de la hemólisis de las células sanguíneas rojas.
- Hemolítico-urémico, síndrome** Caracterizado por anemia hemolítica microangiopática, nefropatía aguda y trombocitopenia en niños usualmente precedida por enfermedad respiratoria superior o alteraciones gastrointestinales.
- Hemoneumopericardio** Aire y sangre en la cavidad pericárdica debido a lesión de la tráquea o mediastino.
- Hemoneumotórax** Sangre y aire en la cavidad pleural.
- Hemoperfusión** Perfusión de la sangre a través de sustancias, como el carbón activado o resinas de intercambio iónico, para remover materiales tóxicos. La sangre no se separa del químico o la solución por membranas de diálisis semipermea-



bles a diferencia de la hemodiálisis.

Hemopericardio Acumulación de sangre en el saco pericárdico.

Hemoperitoneo Acumulación de sangre en la cavidad peritoneal.

Hemopexina Glicoproteína de la beta globulina que se une a la hemina pero no a la hemoglobina.

Hemopoyesis Formación de células sanguíneas.

Hemoptisis Expectoración de sangre o toser con sangre.

Hemorragia Sangrado, ya sea externo o interno.

Hemorragia accidental Sangrado retroplacentario.

Hemorragia anteparto Sangrado después de las 28 semanas de gestación y antes del inicio de la labor de parto.

Hemorragia postparto Sangrado en exceso de 500 mL después del parto.

Hemorragia en astilla Sangrado

lineal pequeño debajo de las uñas como en la endocarditis bacteriana subaguda.

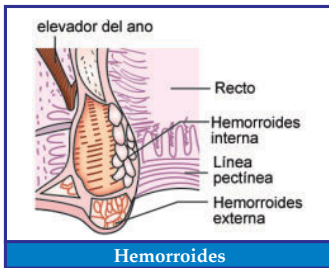
Hemorrágica del recién nacido, enfermedad Sangrado por la nariz, muñón umbilical en el recién nacido debido a síntesis inadecuada de protrombina (hígado fetal prematuro o pobre flora bacteriana).

Hemorrágicas, fiebres Grupo de enfermedades debido a virus transmitidos por artrópodos como la fiebre amarilla, enfermedad de Kyasanur Forest.

Hemorroidectomía Remoción de las hemorroides a través de cirugía, ligadura o crio, etc.

Hemorroides Venas dilatadas y tortuosas en la región ano-rectal.

Hemorroides estrangulada Hemorroides prolapsadas dolorosas con cese en su suministro sanguíneo por la presión del esfínter anal.



Hemorroides

Hemorroides externas Vena o venas dilatadas en la unión de la mucosa anal con la piel anal.

Hemorroides prolapsadas

Prolapso de las hemorroides internas a través del ano.

Hemosalpinx Sangrado dentro de las trompas de Falopio.

Hemosiderina Pigmento derivado de la hemoglobina que contiene hierro, liberado por las células sanguíneas rojas desintegradas.

Hemosiderosis Depósitos de hierro en las células reticuloendoteliales del hígado principalmente después de múltiples transfusiones de sangre como en la he-

moglobinopatía y enfermedades hemolíticas.

Hemostasis Arresto del sangrado.

Hemostático Cualquier cosa que detiene el sangrado mediante la contracción de los vasos sanguíneos o mediante su acción astringente.

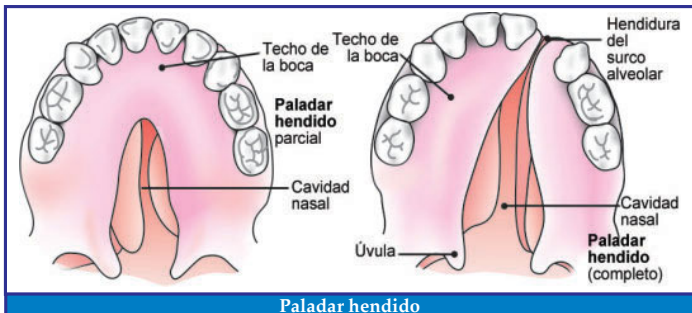
Hemotórax Sangre en la cavidad pleural, ya sea debido a trauma, tumor de los pulmones y pleura, enfermedad del tejido conectivo, etc.

Henderson Hasselbalch, ecuación de Ecuación que expresa el pH.

Hendido, pie Pie dividido en dos partes como resultado de la falla del desarrollo de un dígito y su metatarsiano correspondiente.

Hendidura Abertura estrecha, fisura o abertura elongada.

Hendidura alveolar Anomalía que resulta de la falta de fusión entre los procesos nasales mediales y los procesos maxilares, comúnmente asociado con labio hendido y paladar hendido.



Paladar hendido

Hendidura bronquial Abertura entre los arcos branquiales de un embrión.

Hendidura, lámpara de Instrumento que consta de una fuente de luz que brinda una haz estrecho de luz de alta intensidad y un microscopio para una mejor visualización del segmento anterior del ojo.

Heno, fiebre del Rinitis alérgica usualmente causada por polen, esporas fúngicas llevadas por el aire.

Henöch- Schonlein, púrpura Púrpura alérgica con eritema, urticaria acompañada de síntomas gastrointestinales y articulares.

Henry, ley de El peso de un gas disuelto en un volumen dado de líquido a una temperatura constante es directamente proporcional a la presión.

Heparina Polisacárido producido por los mastocitos del hígado y basófilos; inhibe la conversión de la protrombina en trombina.

Hepáticas, venas Las tres venas que drenan los lóbulos hepáticos derecho e izquierdo dentro de la vena cava inferior.

Hepático, coma Función del SNC alterada debido a disfunción hepática. El coma resulta por aumento en el amoníaco sérico, neurotransmisores falsos y moléculas medianas, y de los productos tóxicos del metabolismo de las proteínas. Los factores precipitantes comunes son dieta

alta en proteínas, sangrado dentro del tracto GI (várices), infecciones, desbalance electrolítico, diuréticos y drogas. Son característicos el olor ratonesco, tremor ondulante y cambios en el EEG.

Hepático, conducto Canal biliar del hígado que une el conducto cístico para formar el conducto biliar común.

Hepatitis Inflamación del hígado; los agentes causales incluyen los virus (hepatitis A, B, C y agente delta), bacterias, alcohol, drogas y enfermedades autoinmunes. Los síntomas y signos comunes son náuseas, vómitos, ictericia, fiebre y hepatomegalia.

Hepatitis A Período de incubación promedio de 4 semanas, inicio agudo, transmitido vía feco-oral. Raramente lleva a enfermedades hepáticas crónicas.

Hepatitis alcohólica Historia de indulgencia excesiva en el alcohol, con hepatomegalia, ictericia, y marcada elevación de las transaminasas SGOT y SGPT.

Hepatitis amébrica Disfunción hepática debido a reacción no específica a la colitis amebiana, no es una verdadera invasión de la ameba dentro de hígado. Hay presente dolor subcostal derecho, hepatomegalia delicada, fiebre y leucocitosis.

Hepatitis B Período de incubación promedio de 60 días, inicio lento, usualmente progresa a hepatitis activa crónica, su disemina-

ción es por la sangre, productos de la sangre y el contacto sexual.

Hepatitis C Previamente designada como no A, no B; es de inicio agudo, usualmente se disemina a través de la sangre, productos sanguíneos, curso leve.

Hepatitis delta El inicio puede ser agudo, usualmente ocurre en aquellos que han tenido hepatitis B. Usualmente autolimitada.

Hepatitis fulminante Hepatitis rápidamente progresiva con ictericia profunda, falla celular hepática y coma.

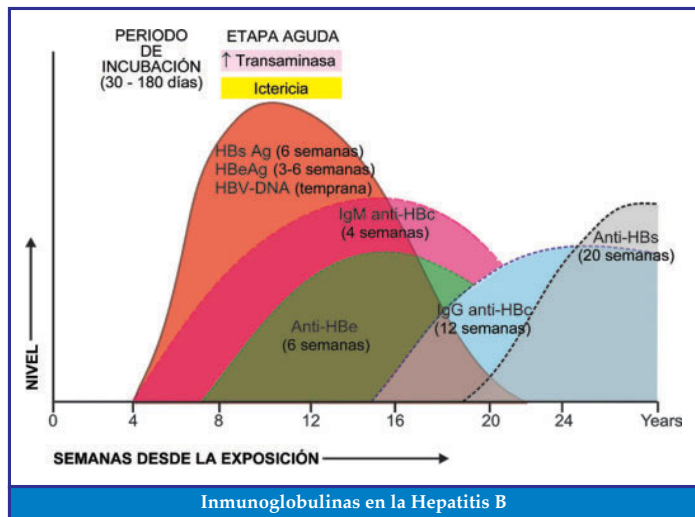
Hepatitis B, inmunoglobulina de la Derivada del plasma sanguíneo de los donantes que tienen títulos elevados de anticuerpos contra la hepatitis B.

Hepatitis B, vacuna de la Vacuna recombinante con antígenos de superficie de la hepatitis B que se da a una dosis de 20mg en 3 dosis, a personas con alto riesgo.

Hepatitis, antígeno asociado a la Originalmente fue aplicado al antígeno de superficie de la hepatitis B o antígeno de Australia. Ahora otros antígenos como el antígeno core (Hbc), también el antígeno "e" es identificado para el diagnóstico de la infección por hepatitis B.

Hepatoblastoma Teratoma maligno del hígado.

Hepatoesplenomegalia Agrandamiento tanto del hígado como del bazo; comúnmente debido



a fiebre entérica, malaria, kala-azar, leucemia, y desórdenes linfoproliferativos, cirrosis, hipertensión portal, etc.

Hepatogénico Que tiene su origen en el hígado.

Hepatógeno Originándose en el hígado.

Hepatolenticular, degeneración Rasgo autosómico recesivo con depósitos de cobre en el hígado, córnea, riñón y cerebro debido a disminución plasmática de la proteína unidora de cobre, la Ceruloplasmina.

Hepatolito Cálculo biliar en el hígado.

Hepatología Estudio del hígado.

Hepatoma Tumor maligno primario del hígado.

Hepatomegalia Agrandamiento de hígado, puede ser hacia arriba o hacia abajo. Comúnmente se debe al alcohol, hepatitis, amebiasis, falla congestiva, fiebres infecciosas, etc.

Hepato-renal, síndrome Disfunción renal con uremia secundaria a catástrofe hepática aguda o crónica.

Hepatitis Enfermedad hepática no inflamatoria.

Hepato-yugular, reflejo Presión en el hígado o abdomen superior derecho que causa una elevación en la presión venosa yugular en pacientes con falla cardíaca congestiva.

Hereditario Característica genética transmitida de los padres a los hijos.

Heredofamiliar Cualquier enfermedad recurrente en los miembros de una familia debido a defecto hereditario u otros factores familiares.

Herencia Algo hereditario, adquirido a través de los óvulos y esperma.

Herencia Las características genéticas u otras transmitidas de los padres a los hijos.

Herida Rotura en la continuidad de la piel o cualquier tejido causado por trauma, infección.

Herida en túnel Herida con igual tamaño en los puntos de entrada y salida.

Herida incisional Cualquier herida con corte definidos y limpio.

Herida lacerada Herida con márgenes harapientos no saludables.

Herida perforante El objeto que causa la herida penetra la piel y el tejido subcutáneo.

Herida punzante Herida hecha con un instrumento punteado y afilado.

Herida, plastia de Técnica en cirugía plástica para prevenir las contracturas en cicatrices lineales rectas.

Hering Breuer, reflejo de Inhibición refleja de la inspiración que resulta de la estimulación de los receptores pulmonares después de la inflación pulmonar.

Hering, cuerpos de Gránulos neurosecretorios en las terminaciones de un nervio terminal del hipotálamo y tracto hipofisiario.

Hering, nervio de Fibras nerviosas aferentes del seno carotídeo que pasan al cerebro a través del nervio glossofaríngeo. La elevación en la presión sanguínea estimula estos nervios para reflejamente disminuir la frecuencia cardíaca.

Hermafrodita Aquel que posee genitales y características sexuales tanto de hombre como de mujer. El clítoris está usualmente agrandado lo cual simula el pene de un hombre.

Hermafroditismo Existencia de tejido ovárico y testicular en un mismo individuo.

Hermafroditismo falso Posesión de testículos u ovarios pero las características sexuales secundarias y los genitales externos son del sexo opuesto. *SIN*- pseudohermafroditismo.

Hermano(a) Hijos de un mismo padre.

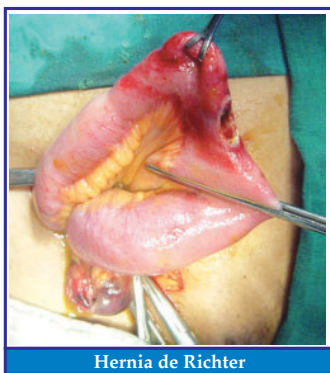
Hermano, consanguíneo Pariente consanguíneo, hermano o hermana.

Hernia Protrusión de un órgano o parte de éste a través de un defecto en la pared que lo rodea.

Hernia completa Aquella en la cual el órgano junto con su saco ha pasado por completo a través de la apertura.

Hernia de Richter Una porción de la pared de un asa intestinal protruye, el lumen permanece patente.

Hernia del obturador Hernia a través del foramen obturador.



Hernia de Richter

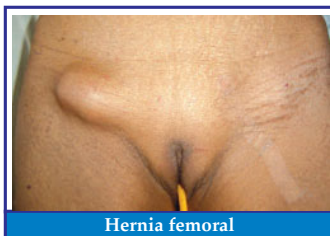
Hernia epigástrica Hernia del intestino a través de la apertura en la línea media sobre el ombligo.

Hernia estrangulada Hernia irreducible donde hay corte completo del suministro sanguíneo al órgano herniado con gangrena amenazante.

Hernia fascial Protrusión del tejido muscular a través de la fascia que la cubre.

Hernia femoral Hernia a través del anillo femoral.

Hernia hiatal Hernia del fondo del estómago a través del hiato esofágico del diafragma.



Hernia femoral

Hernia incarcerada Hernia con obstrucción completa del segmento intestinal herniado.

Hernia inguinal directa El saco hernial protruye a través del anillo inguinal externo en la región del triángulo de Hesselbach.



Hernia inguinal directa

Hernia inguinal indirecta El saco hernial protruye a través del anillo inguinal interno y desciende a lo largo del canal inguinal para protruir en el anillo inguinal externo.



Hernia inguinal indirecta

Hernia inguinal Herniación de los contenidos abdominales (intestino u omento) a través de los anillos inguinales.

Hernia labial Protrusión de un asa intestinal dentro del labio mayor.

Hernia mesocólica Herniación entre las capas del mesocolon.

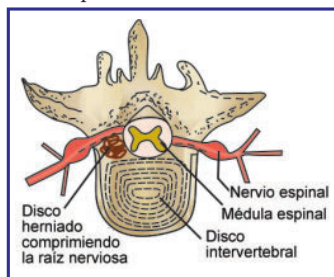
Hernia por deslizamiento Los órganos herniados se desplazan dentro y fuera del saco hernial.

Hernia retroperitoneal Hernia dentro del saco peritoneal que se extiende por detrás del peritoneo dentro de la fosa ilíaca.

Hernia tonsilar Protrusión de las tonsilas cerebelares a través del foramen magno, causando a menudo compresión de la médula oblongada.

Hernia transtentorial Hernia del uncus y parte del lóbulo temporal a través del tentorio cerebelar.

Herniado, disco Ruptura del núcleo pulposo a través del anillo fibroso para protruir hacia el canal espinal.



Disco herniado

Herniorrafia Reparación quirúrgica de una hernia.

Herniotomía Corrección quirúrgica de la hernia estrangulada o

irreducible a través de la incisión sobre el anillo constrictor.

Heroína Extracto de morfina con fuerte potencial analgésico y adictivo. La intoxicación aguda produce euforia, depresión respiratoria, hipotensión e hipotermia.

Herpangina Infección del virus Cocksackie con fiebre, dolor de garganta y salivación aumentada. La garganta está cubierta con vesículas.

Herpes SIN - Herpes zoster, produce vesículas dolorosas a lo largo de curso de un nervio.

Herpes Erupciones vesiculadas causadas por virus herpes.

Herpes simplex Vesículas de paredes delgadas que ocurren en la unión mucocutánea (labios, vagina) o sobre las membranas mucosas orales.

Herpes simplex, encefalitis por Causada por virus "B" de herpes simplex que predominantemente involucra los lóbulos temporales y es hemorrágica.

Herpes zoster Causada por el virus de varicela zoster con inflamación de los ganglios de la raíz posterior de los nervios craneales o espinales. Son características las erupciones vesiculares dolorosas, usualmente unilaterales, se distribuyen sobre unos pocos segmentos espinales o en la frente y ojos (nervio trigeminal).

Herradura, riñón en forma de Anormalidad renal congénita en la cual ambos riñones están unidos en sus polos inferiores.

Hertz Unidad de frecuencia equivalente a un ciclo por segundo.

Hesperidina Químico presente en la cáscara de la naranja y limón que es hemostático a través del fortalecimiento de los capilares.

Hesselbach, hernia de Hernia que pasa a través de la fascia cribiforme.

Hesselbach, triángulo Espacio triangular limitado abajo por el ligamento de Poupart, el borde externo por la vaina del recto y la arteria epigástrica.



Herpes Zoster Oftálmico

- Heterocigoto** Individuo con diferentes alelos para una característica dada.
- Heterófilo** Anticuerpo que reacciona con otro que no es el antígeno específico.
- Heterofonia** Cambio en la voz que ocurre especialmente en la pubertad.
- Heteroforia** Tendencia de los ojos a desviarse de su posición normal para el alineamiento visual debido a desbalance o insuficiencia de los músculos oculares.
- Heterogéneo** Compuesto de diferentes clases de sustancia.
- Heterogénesis** Producción de descendencia que tiene diferentes características en generaciones alternas.
- Heterogeusia** Percepción de una calidad del gusto inapropiada cuando se mastica comida.
- Heteroinjerto** Injerto de otro individuo.
- Heterolalia** Uso de palabras sin sentido.
- Heterólogo** 1. Compuesto de tejido no normal para una parte.
2. Tejido, célula o sangre obtenida de diferentes individuos o especies.
- Heterometropía** Dos ojos con diferentes refracción.
- Heterosexual** Aquel cuya orientación sexual es hacia los miembros del sexo opuesto.
- Heterosmía** Percepción de un olor inapropiado.
- Heterotopia** Desarrollo de tejido normal en una localización anormal o desplazamiento de un órgano de su localización normal.
- Heterotricosis** Crecimiento de diferentes clases o colores en el cuero cabelludo o el cuerpo.
- Heterótrofo** Organismo semejante al hombre el cual requiere comida orgánica compleja para su crecimiento y desarrollo.
- Heubner, enfermedad de** Arteritis terminal sífilítica en el cerebro.
- Hexaclorfenol** Fenol policlorinado, desinfectante antiséptico.
- Hexilresorcinol** Agente antihelmíntico.
- Hexoquinasa** Enzima que cataliza la fosforilación de la glucosa; presente en el tejido muscular y en las levaduras.
- Hexosa** Monosacárido de fórmula $C_6H_{12}O_6$.
- Hialina, enfermedad de membrana** Enfermedad respiratoria del recién nacido con pobre transferencia de gas.
- Hialinización** Desarrollo de una masa albuminoide en una célula o tejido.
- Hialino** Se refiere a cualquier alteración dentro de la célula o en el espacio extracelular, lo cual origina cortes histológicos que teñidos con hematoxilina y eosina tienen una apariencia homogénea, vidriosos y rosada.
- Hialino** Cartílago traslúcido, vidrioso, azul blanquecino ej. cartílago semilunar de la rodilla, cartílago tiroideo.
- Hialino, cartílago** Cartílago verdadero, liso y perlado que cubre

las superficies articulares de los huesos.

Hialinos, cilindros Cilindros pálidos, transparentes con terminaciones redondeadas homogéneas que se ven en la orina de nefropatía.

Hialinosis Degeneración cerosa o hialina.

Hialitis Inflamación del humor vítreo, puede ser asteroidea, punteada o supurativa.

Hialógeno Sustancia proteica en el humor vítreo y cartílago.

Hialoidea, arteria Arteria fetal que suple la nutrición del cristalino. Desaparece después del nacimiento.

Hialoidea, membrana Membrana que envuelve al humor vítreo.

Hialoideo, canal Canal linfático en el vítreo que se extiende del disco óptico a la cápsula posterior del cristalino; contiene la arteria hialoidea en el feto.

Hialurónico, ácido Ácido mucopolisacárido formado por la sustancia basal del tejido conectivo; funciona como un agente ligador y protector.

Hialuronidasa Enzima que despolimeriza al ácido hialurónico, de este modo aumenta la permeabilidad de los tejidos conectivos.

Hiato Abertura.

Hiato semilunar Surco en la pared externa del meato medial de la nariz dentro del cual drenan el seno frontal, seno maxilar y células etmoidales anteriores.

Hibernación Condición de permanecer dormido e inmóvil durante el invierno, especialmente en los animales.

Hibernoma Raro tumor encapsulado, multilobulado que contiene tejido graso fetal y que semeja la grasa almacenada en las almohadillas grasas de los animales que hibernan.

Hibridización Producción de híbridos por compatibilidad cruzada.

Híbrido Descendiente de una madre que es de diferente especie.

Híbridoma Es la célula producida por la fusión de un anticuerpo que produce células y una célula de mieloma múltiple. La célula híbrida así formada puede ser la fuente de anticuerpos monoclonales continuamente.

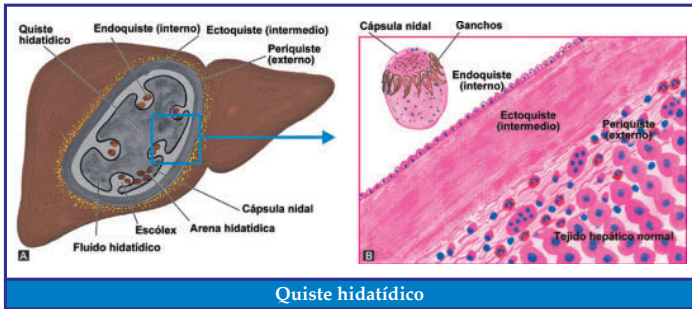
Hick, signo de Contracciones uterinas indoloras e intermitentes que ocurren después del tercer mes de embarazo.

Hidantoína Base incolora, urea glicolil urea.

Hidátide de Morgagni Quiste comparable con un remanente del conducto de Müller que esta adherido a las trompas de Falopio.

Hidatídica, enfermedad Enfermedad producida por los quistes de la etapa de larva del *echinococcus*.

Hidatídico Quiste formado en los órganos internos, comúnmente los pulmones o hígado por la larva *E. granulosus* en desarrollo.



Quiste hidatídico

Hidatiforme, mola Proceso degenerativo de las vellosidades coriónicas con formación de múltiples quistes dentro del útero.

Hidradenitis Inflamación de las glándulas sudoríparas.

Hidradenoma Adenoma de las glándulas sudoríparas.

Hidradenoma Tumor de las glándulas sudoríparas.

Hidragogo Droga que promueve la evacuación acuosa del intestino tales como el sulfato de sodio o sulfato de magnesio.

Hidralazina Antihipertensivo, actúa a través del centro vasomotor en el SNC.

Hidramnios Exceso de líquido amniótico alrededor del feto en desarrollo.

Hidranencefalia Hidrocéfalo debido a ausencia congénita de los hemisferios cerebrales.

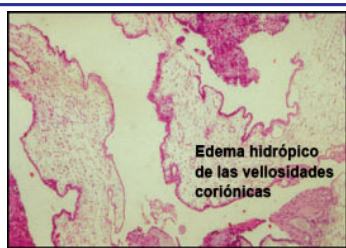
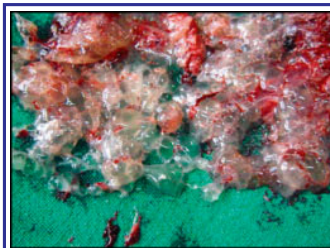
Hidartrosis Efusión serosa en una cavidad articular.

Hidráulica Ciencia de los líquidos.

Hidrocarburo Compuesto hecho solamente de hidrógeno y carbono.

Hidrocarburo acíclico Contiene componentes de cadena cíclicas y rectas.

Hidrocarburo alifático Contiene solamente componente cíclicos.



Mola hidatiforme

Hidrocarburo aromático Contiene átomos de carbono en forma de anillo o cíclica.

Hidrocefalia Incremento en el contenido de LCR dentro de los ventrículos resultado de la disminución en la absorción de LCR, su producción aumentada o el bloqueo de su circulación que resulta en anomalías del desarrollo, infecciones, lesiones o tumor.



Hidrocéfalo

Hidrocefalia comunicante Hidrocefalia en la cual se mantiene la comunicación normal entre el 4º ventrículo y el espacio subaracnoideo.

Hidrocefalia de presión normal Hidrocefalia con presión de LCR normal y sin bloqueo demostrable en la circulación del LCR.

Hidrocele Acumulación de líquido en la túnica vaginalis testicular o en cualquier saco semejante a una cavidad.

Hidrocele cervical Hidrocele del cuello que resulta de la acumulación de líquido en el conducto o persistencia de hendidura cervical.

Hidrocele congénito Hidrocele presente desde el nacimiento y es resultado de falla en el cierre de la túnica vaginalis.

Hidrocele enquistado Hidrocele en el proceso vaginalis con cierre de sus terminaciones abdominal y escrotal.

Hidrocistoma Quiste de las glándulas sudoríparas pequeñas en la cara.

Hidroloresis Estimulación de la secreción de bilis con reducción en la gravedad específica, viscosidad y total de sólidos.

Hidrociorhídrico, ácido Producido por las células oxínticas de las glándulas gástricas, sirve para convertir pepsinógeno en pepsina, disuelve y desintegra las nucleoproteínas, precipita al caseinógeno, hidroliza la sucrosa, inhibe la multiplicación bacteriana, etc.

Hidroclorotiazida Diurético.

Hidrocodona Alcaloide opioide, analgésico e hipnótico.

Hidrocolpos Retención de quiste de la vagina.

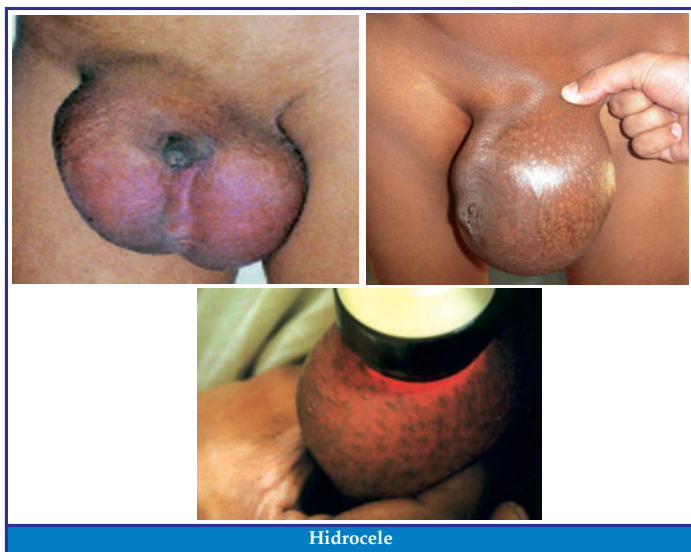
Hidrocortisona Hormona corticoesteroidea producida por las glándulas adrenales.

Hidrodiascopio Dispositivo usado para el tratamiento de astigmatismo.

Hidrofílico, ungüento Ungüento tópico que absorbe aguda y por consiguiente es emoliente.

Hidroflumetazida Diurético.

Hidrofobia Miedo mórbido al agua, sinónimo para la rabia en



Hidrocele

la cual los intentos de tomar agua causa espasmos de la faringe debido a irritación del SNC.

Hidrofobofobia Miedo mórbido de contraer hidrofobia.

Hidrogenación Adición de hidrógeno para convertir grasas insaturadas en grasas sólidas.

Hidrogenasa Enzima que cataliza la reducción por el hidrógeno molecular.

Hidrógeno Gas incoloro, inodoro e insípido con peso atómico de 1. Tres isótopos de hidrógeno, ej. protio, deuterio y tritio tienen (aproximadamente) un peso atómico de 1, 2, 3 respectivamente.

Hidrógeno, concentración de iones de El valor de pH es el

logaritmo negativo de la concentración de iones de H de una solución, expresada en gramos de iones (moles) por litro. Una solución con pH de 1 es 10 veces más ácida que aquella con pH de 2 y 100 veces más ácida que una con pH de 3. Un pH sobre 7 significa alcalinidad. El pH de la sangre es alrededor de 7.35.

Hidrógeno, donante de En las reacciones de oxidación-reducción una sustancia que da el hidrógeno a otra sustancia.

Hidrógeno, ión de Partícula de hidrógeno positivamente cargada.

Hidrógeno, peróxido de H_2O_2 líquido grasoso incoloro con olor irritante y sabor ácido, se des-

compone fácilmente liberando oxígeno en presencia de una solución ligera al 3%; es un anti-séptico leve, germicida y agente limpiador. Usado comercialmente como un agente blanqueador.

Hidrógeno, sulfuro de H_2S . Gas venenoso, con olor pungente de huevo podrido.

Hidrolasa Enzima que causa la hidrólisis.

Hidrólisis Combinación de agua para producir un ácido y una base o una descomposición química en la cual una sustancia se divide en compuestos más simples por la adición o la ocupación de los elementos del agua.

Hidrómetro Instrumento que mide la densidad de un líquido.

Hidromielia Distensión del canal central de la médula espinal con líquido.

Hidromielocle Protrusión del

saco de LCR espinal a través de la espina bífida.

Hidromioma Fibroide uterino quístico.

Hidromorfona Analgésico, derivado de opio.

Hidronefrosis Colección de líquido en el sistema pélvico-caliceal renal usualmente debido a la obstrucción del flujo de la orina, finalmente causa la atrofia del parénquima renal.

Hidronefrosis Dilatación de la pelvis renal con pus y orina.

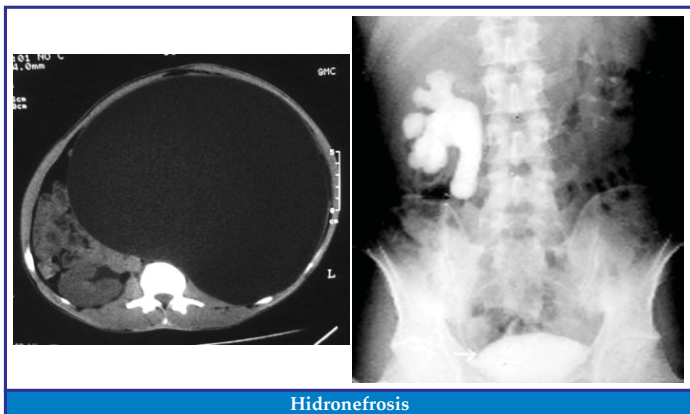
Hidroneumatosis Líquido y gas en los tejidos que produce edema y enfisema combinado.

Hidroneumopericardio Líquido y gas en la cavidad pericárdica.

Hidroneumotórax Gas y líquido en el saco pleural.

Hidropesía Edema generalizado.

Hidropesía endolinfática Edema del laberinto.



Hidronefrosis

Hidroquinona Agente despigmentante.

Hidroestática, densitometría Técnica de pesaje debajo del agua para la determinación de los componentes del cuerpo, usualmente el porcentaje de grasa.

Hidroestática, prueba Prueba para conocer si el infante muerto ha respirado antes de la muerte. Si los pulmones del infante flotan en el agua, se estableció la respiración previo a la muerte.

Hidrosudoterapia Tratamiento de enfermedades a través de sudoración e hidroterapia.

Hidroterapia Aplicación científica del agua en el tratamiento de enfermedades con fines terapéuticos. Baños cortos de tina caliente o duchas alivian la fatiga, los baños fríos constriñen los vasos sanguíneos, para reducir el edema de los tejidos después de una lesión. Los baños calientes dilatan los vasos, lo cual estimula la perspiración.

Hidrotórax Acumulación de líquido no inflamatorio dentro del tórax.

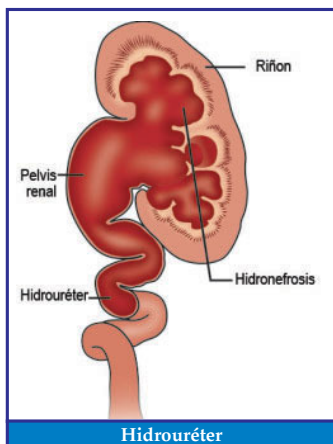
Hidroureter Distensión del uréter debido a obstrucción.

Hidroxi estilbamidina isetionato Antiprotozoario antimoniacal.

Hidroxiapatita Fosfato de calcio en combinación con carbonato de calcio presente en los huesos; cuando se combina con flúor se convierte en fluoroapatita resistente a la descomposición.

Hidroxi benzeno Fenol.

Hidroxi butírico, ácido Compone



nente de los cuerpos cetónicos producidos por el metabolismo anormal de las grasas en la ceto-sis diabética.

Hidroxicloroquina Agente antimalárico.

Hidroxibalamina Químico con actividad similar a la vitamina B₁₂.

Hidroxiprolina Aminoácido encontrado en el colágeno.

Hidroxipropil metil celulosa Sustancia usada para incrementar la viscosidad de las soluciones.

Hidroxiurea Agente citotóxico usado en leucemia.

Hidroxizina Antihistamínico.

Hiedra, envenenamiento con Dermatitis por hiedra venenosa.

Hielo Forma sólida del agua a temperatura de 0° C o menor.

Hielo, bolsa de Bolsa de agua apretada para contener hielo para la colocación de esponjas

frías sobre áreas amoratadas o torcidas.

Hierba Planta con tallo suave que contiene poca madera, usualmente estacional.

Hierro Elemento metálico que existe como formas ferrosas (Fe^{++}) y férricas (Fe^{+++}), parte esencial de la hemoglobina y mioglobina. Los requerimientos de hierro del adulto son 0.5 – 1 mg por día; el manganeso, cobre y cobalto son necesarios para la adecuada utilización del hierro.

Hierro, enfermedad por almacenamiento del Hemocromatosis.

Hierro-Dextran Forma inyectable del hierro.

Hígado Órgano glandular más grande del cuerpo. Pesa 1200 -1600 gm (1/40 peso corporal). Localizado en el cuadrante superior derecho por debajo del domo derecho del diafragma; sus principales funciones son la secreción de bilis, síntesis de

proteínas plasmáticas, fibrinógeno, protrombina; detoxificación, metabolismo de carbohidratos, grasas y proteínas; y almacenamiento de glucógeno.

Hígado amiloideo Hígado grande, pálido grisáceo y de apariencia cerosa debido al depósito de amiloides. Los depósitos amiloides aparecen como una sustancia eosinofílica amorfa, en el espacio de Disse, entre los hepatocitos y las células del endotelio sinusoidal.

Hígado cirrótico biliar Hígado nodular profundamente teñido de bilis causado por daño autoinmune a los pequeños conductos biliares (cirrosis biliar primaria) o por la obstrucción del flujo de salida de bilis.

Hígado cirrótico Hígado cirrótico cicatrizado, posterior a hepatitis o alcohólica.

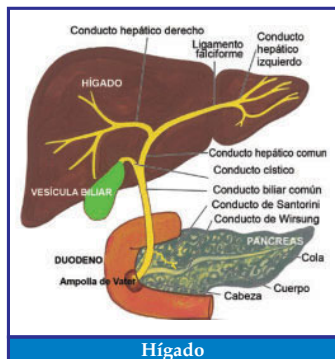
Hígado congelado Hígado con engrosamiento hialino en su cápsula debido a perihepatitis crónica.

Hígado de azufre Hígado agrandado de color amarillo brillante en la sífilis congénita.

Hígado de bacalao, aceite de Aceite extraída del hígado de pescado rica en vitaminas A y D.

Hígado de nuez moscada Hígado afectado por congestión vascular crónica como en la falla cardíaca crónica.

Hígado graso Hígado graso, blanco y amarillo con incremento de



la grasa citoplásmicas dentro de los hepatocitos.

Hígado poliúístico Hígado con múltiples quistes congénitos, a menudo asociado con riñón poliúístico, usualmente asintomático.

Hígado por cirrosis infantil de India Hígado agrandado y duro con un borde frondoso.

Higiene Estudio de los métodos y el significado de preservar la salud.

Higroma Saco con líquido.

Higroma quístico Quiste edematoso de rápido crecimiento en el cuello, de origen linfático.

Higrómetro Instrumento para la medición de la humedad en el aire.

Hilio (*SIN*- Hilus) 1. La raíz del pulmón a nivel de la 4ª y 5ª vértebra dorsal. 2. Depresión o receso en la salida o entrada de un conducto dentro de una glándula o nervio y vasos dentro de un órgano.

Hilton, ley de Un nervio que inerva un músculo, también inerva la articulación que el músculo mueve y la piel por encima de la inserción de este músculo.

Hilton, línea de Línea blanca en la unión de la piel del perineo y la mucosa anal.

Hilton, saco de Un hoyo a lo largo de la porción externa de las cuerdas vocales falsas.

Himen Pliegue de membrana mucosa que parcialmente cubre la entrada a la vagina.

Himen anular Himen en forma de anillo, abierto en el centro.

Himen biforus Himen con dos aberturas paralelas con un septum grueso entre ellos.

Himen cribiforme Himen con muchas pequeñas aberturas.

Himen denticulatus Himen con abertura de bordes serrados.

Himinitis Inflamación del himen.

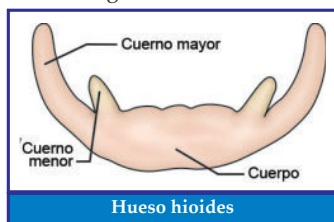
Himenología Ciencias de las membranas y sus enfermedades.

Himenorrafia Cirugía plástica del himen para restaurarlo al estado previo a la ruptura.

Hiofaríngeo Constrictor faríngeo medio.

Hiogloso Músculo que surge del hueso hioides y se inserta en el dorso de la lengua. Este mueve la lengua hacia abajo y la retrae.

Hioides, hueso Hueso en forma de herradura que está en la base de la lengua.



Hioscina, hidrobromuro de Alcaloide de belladona que tiene efectos similares a la atropina.

Hipema Sangrado en la cámara anterior del ojo.

Hiper Prefijo que significa excesivo, más allá.

- Hiperacidez** Exceso de ácido en el estómago.
- Hiperactividad** Excesiva actividad de un órgano o de todo un organismo.
- Hiperacusia** Sensibilidad anormal a los sonidos, ej. en histeria.
- Hiperalgia** Excesiva sensibilidad al dolor.
- Hiperalimentación** Infusión IV de soluciones hipertónicas que contienen suficientes aminoácidos, electrólitos y glucosa para sostener la vida y lograr el crecimiento y desarrollo normal.
- Hiperamilasemia** Incremento en la amilasa sanguínea.
- Hiperamoniemia** Exceso de amoníaco en la sangre, ej. la cirrosis puede ser congénita debido a deficiencia de fosfato carbamil sintetasa u ornitina transcarbamilasa que metaboliza el amoníaco.
- Hiperbárico, oxígeno** Oxígeno con presión elevada para el tratamiento de gangrena gaseosa, embolismo de aire, enfermedad por descompresión, envenenamiento por CO, úlceras no cicatrizantes, etc.
- Hiperbetalipoproteinemia** Cantidad excesiva de betalipoproteína en la sangre.
- Hiperbilirrubinemia** Cantidad excesiva de bilirrubina en la sangre.
- Hipercalcemia** Cantidad excesiva de calcio en la sangre. (12.2 mg%) ya sea idiopática, o secundaria a malignidad, encamamiento prolongado, intoxicación por vitamina D, etc.
- Hipercalciuria** Excreción excesiva de calcio en la orina.
- Hipercalemia** Potasio sérico que excede los 5 mEq/lit.
- Hipercapnia** Exceso de CO₂ en la sangre.
- Hiperciesis** Presencia de más de un feto en el útero.
- Hipercinesia** Movimiento muscular y actividad física incrementada. En los niños a menudo se debe a disfunción cerebral y al fenobarbital.
- Hipercloremia** Incremento en el contenido de cloruro en la sangre, ej. acidosis hiperclorémica.
- Hiperclorhidria** Secreción excesiva de HCl en el estómago.
- Hipercolesterolemia** Colesterol excesivo (≥ 250 mg%) en la sangre; a menudo familiar, pero usualmente por la dieta.
- Hipercortisismo** Producción excesiva de hormonas adrenocorticales.
- Hipercromático** Pigmentado de más.
- Hipercromatopsia** Defecto de la visión en el cual todos los objetos parecen coloreados.
- Hiperdontia** Presencia de más del número normal de dientes.
- Hiperémesis** Vómitos excesivos.
- Hiperémesis gravídica** Náuseas y vómitos durante el embarazo que pueden causar deshidratación y acidosis.

- Hiperemia** Congestión vascular; puede ser activa como el incremento del flujo de sangre o pasiva debido a estasis venosa.
- Hipereosinofílico, síndrome** Hipereosinofilia persistente idiopática a menudo con involucro del SNC y cardíaco.
- Hipereretismo** Irritabilidad excesiva.
- Hiperergasia** Actividad funcional inusual.
- Hiperesplenismo** Agrandamiento del bazo con remoción acentuada de los componentes de la sangre de la circulación.
- Hiperestenia** Fuerza o tensión excesiva anormal de todo el cuerpo o parte de este.
- Hiperestenuria** Paso de orina anormalmente concentrada.
- Hiperestesia** Sensibilidad aumentada a los estímulos sensoriales en especial el dolor y tacto.
- Hiperextensión** Grado excesivo de extensión de movimiento en una articulación, una característica de los desórdenes del colágeno.
- Hiperfasia** Deseo anormal de hablar.
- Hiperfenilalaninemia** Incremento de fenilalanina en la sangre.
- Hiperferremia** Incremento en el contenido de hierro en la sangre.
- Hiperfibrinogenemia** Incremento en el fibrinógeno sanguíneo, a menudo que amenaza la coagulación espontánea.
- Hiperfonía** Habla excesiva en los tartamudos.
- Hiperforia** Tendencia de un ojo a girar hacia arriba.
- Hiperfosfatemia** Elevación en la fosfatasa alcalina en la sangre ya sea por obstrucción biliar o destrucción ósea.
- Hiperfosfatemia** Incremento en el contenido de fósforo en la sangre.
- Hiperfosfaturia** Incremento en la cantidad de fosfato en la orina.
- Hiperfrenia** Habilidad mental excesiva como en la manía.
- Hiperglucemia** Incremento en el azúcar sanguíneo como en los diabéticos.
- Hiperglicinemia** Acumulación del aminoácido glicina en la sangre, se manifiesta con retardo mental y del crecimiento.
- Hipergnosia** Percepción distorsionada o exagerada.
- Hipergonadismo** Secreción excesiva de hormonas sexuales.
- Hiperhidratación** Cantidad excesiva de agua en el cuerpo.
- Hiperhidrosis** Sudoración excesivamente inusual, a menudo debido a fiebre, drogas o ansiedad.
- Hiperinsulinismo** Exceso de insulina en el cuerpo que causa hipoglucemia que se manifiesta con hambre, sudoración, debilidad, convulsiones y a menudo coma.
- Hiperlipemia** Cantidad excesiva de grasa en la sangre.
- Hiperlipoproteinemia** Incremento en el contenido de lipoproteínas en la sangre debido al aumento en la síntesis o disminución en la degradación.

- Hipermelanosis** Incremento en el contenido de melanina de la piel ya sea en la epidermis (melanoderma) en la cual la coloración es chocolate, o en la dermis en la cual es color de la piel es azul o azul grisáceo. Las condiciones responsables para la hipermelanosis son tumores productores de hormona adrenocorticotropa (ACTH), enfermedad de Wilson, cirrosis biliar, falla renal crónica, etc.
- Hipermenorrea** Incremento anormal en la duración o cantidad de la pérdida menstrual de sangre.
- Hipermetabolismo** Incremento en la velocidad del metabolismo lo cual se ve en el hipertiroidismo, fiebre, después de trauma o cirugía.
- Hipermetría** Rango inusual de movimiento como se ve en enfermedad cerebelar.
- Hipermetropía** Visión lejana, i.e. los rayos paralelos caen por detrás de la mácula.
- Hipermimia** Hacer una gran cantidad de gestos mientras se habla.
- Hipermnesia** Gran habilidad para recordar o memorizar pequeños detalles como en la manía o en condiciones de estimulación del lóbulo temporal.
- Hiperomorfo** Extremidades de gran longitud que causan una gran altura de pie en comparación a la altura estando sentado.
- Hipermovilidad** Incremento en el rango del movimiento articular debido a estructuras circundantes laxas como en el síndrome de Ehlers-Danlos, síndrome de Marfan.
- Hipernatremia** Exceso de contenido de sodio en la sangre (150 mEq/lit).
- Hipernefroma** Carcinoma de células renales.
- Hipernormal** Anormal.
- Hiperosmia** Sensibilidad anormal a los olores.
- Hiperosmolaridad** Incremento en la osmolaridad de la sangre (300 mOsm/lit).
- Hiperoostosis** Crecimiento anormal y excesivo del tejido óseo.
- Hiperoostosis cortical del lactante** Crecimiento excesivo del subperiostio del hueso en la mandíbula o clavículas.
- Hiperoostosis frontal interna** Múltiples osteomas que surgen del hueso frontal internamente hacia los senos nasales.
- Hiperoxaluria** Incremento de ácido oxálico en la excreción de orina.
- Hiperoxaluria entérica** Causado por enfermedad o remoción quirúrgica del íleo.
- Hiperoxaluria primaria** Metabolismo de oxalato defectuoso que causa cálculos de oxalato en el sistema urinario.
- Hiperparatiroidismo** Incremento en la secreción de la paratohormona, que causa osteítis fibrosa

quística, dolor óseo, piedras renales y fractura.

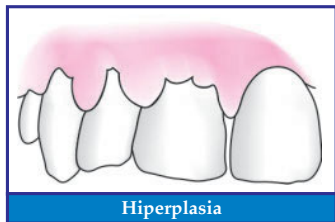
Hiperpatía Hipersensibilidad a los estímulos sensoriales.

Hiperpirexia Temperatura corporal que excede los 106°F (41.1°C).

Hiperpirexia maligna Hiperpirexia que ocurre con anestésicos inhalados y relajantes musculares.

Hiperpituitarismo Sobreactividad de la pituitaria, comúnmente del lóbulo anterior, produciendo gigantismo o acromegalia.

Hiperplasia Crecimiento excesivo de las células normales con arquitectura normal de los tejidos.



Hiperploidía Condición que tiene un cromosoma extra, ej. Síndrome de Down (trisomía 21).

Hiperpnea Incremento en la velocidad y profundidad de la respiración.

Hiperpraxia Actividad e inquietud excesiva.

Hiperprolactinemia Amenorrea, galactorrea producida por el incremento de la prolactina sérica debido a disfunción pituitaria.

Hiperprolinemia Exceso de niveles de prolina en la sangre

debido a defecto hereditario del metabolismo.

Hiperproteinemia Exceso de proteína en el plasma, como en el mieloma múltiple.

Hiperproteinuria Excreción de proteínas en la orina que excede 150 mg/24 horas.

Hipertialismo Secreción salival excesiva.

Hiperqueratosis Engrosamiento de la capa córnea de la epidermis a menudo debido a deficiencia de vitamina A.

Hiperreflexia Incremento en los reflejos tendinosos.

Hiperresonancia Incremento en la resonancia a la percusión especialmente sobre cavidades, bulas, neumotórax y tejido pulmonar enfisematoso.

Hipersensibilidad Hipersusceptibilidad a proteínas o drogas extrañas.

Hipersomnia Adormecimiento prolongado, usualmente patológico, i.e. narcolepsia.

Hipersusceptibilidad Susceptibilidad inusual a una enfermedad, proceso patológico parásitos o químicos.

Hipertecosis Hiperplasia de la teca interna del ovario que a menudo lleva a amenorrea e hirsutismo.

Hipertelia Presencia de más de dos pezones.

Hipertelorismo Grosor anormal entre dos pares de órganos, usualmente los ojos.

Hipertensión arterial Presión sanguínea sobre los rangos normales para la edad. Usualmente $>140/90$ mm Hg en el Estadio I y $> 160/100$ mm Hg en Estadio II, independientemente de la edad.

Hipertensión Presión sanguínea considerada anormalmente alta para la edad.

Hipertensión esencial Hipertensión sin causa aparente.

Hipertensión maligna Hipertensión severa con presión diastólica que excede los 130 – 140 mmHg, con papiledema.

Hipertensión portal Incremento en la presión venosa portal causada por la obstrucción al flujo portal como en la cirrosis, trombosis o compresión de las venas portales y síndrome de Budd-Chiari.

Hipertensión pseudomuscular Enfermedad hereditaria que afecta a niños; donde comúnmente los músculos de la pantorrilla, músculos y nalgas están agrandados debido a depósito de tejido graso y fibroso. Los músculos involucrados son débiles y atróficos con marcha de pato e incremento en la curvatura espinal.

Hipertensión renal Hipertensión secundaria a oclusión de la arteria renal que lleva a hiperreninemia.

Hipertermia Fiebre inusualmente alta; modalidad de tratamiento por el cual proteínas extrañas

se introducen dentro del cuerpo para elevar la temperatura corporal.

Hipertonía Incremento en el tono vascular o muscular.

Hipertónico Que tiene presión osmótica más elevada o tensión mayor de lo normal.

Hipertrocosis Crecimiento excesivo de pelo debido a enfermedad endocrina.

Hipertrofia Agrandamiento no tumoral de un órgano o estructura debido al incremento en el tamaño o número de células.

Hipertrofia concéntrica Las paredes de un órgano se hacen simétricamente gruesas sin incremento en el tamaño de la cavidad.

Hipertrofia excéntrica Hipertrofia regional con dilatación.

Hipertrombinemia Incremento en la concentración de trombina en la sangre.

Hiperuricemia Incremento en el ácido úrico (8 mg%).

Hipervascular Vascularidad excesiva.

Hiperventilación Incremento en la velocidad y profundidad de la inspiración y expiración.

Hiperviscosidad Exceso de la propiedad de adhesividad o pegajosidad de un fluido, comúnmente la sangre.

Hipervitaminosis Exceso del contenido de vitaminas de los tejidos corporales, comúnmente involucra las vitaminas solubles en grasa como A, D, E y K;

usualmente secundario al exceso de la ingestión.

Hipervolemia Incremento anormal en el volumen de la sangre circulante.

Hipnagógico Inducido por el sueño; que induce sueño; en psiquiatría se relaciona con alucinaciones y sueños justo antes de perder la consciencia.

Hipnodoncia Aplicación de las sugerencias e hipnosis controlada para practicar cirugía.

Hipnología Estudio científico del sueño.

Hipnosis Condición subconsciente en la cual el paciente responde a sugerencias hechas por el hipnotista, útil para el tratamiento de fobias, ansiedad y trastornos de dolor crónico.

Hipnótico Drogas que causan insensibilidad al dolor al inducir la hipnosis.

Hipnotismo Sueño inducido semejante al estado durante el cual el paciente es peculiarmente susceptible a las sugerencias del hipnotista.

Hipo Contracciones espasmódicas intermitentes del diafragma con cierre de la glotis, lo cual causa tos inspiratoria corta y aguda.

Hipoacusia Disminución en la sensibilidad a los estímulos de sonidos.

Hipoalbuminemia Disminución en la albúmina plasmática que se manifiesta con edema, usualmente debido a desnutrición o cirrosis.

Hipoaldosteronismo Disminución en la aldosterona plasmática con hipotensión e hipercalcemia.

Hipoalimentación Nutrición insuficiente.

Hipobárico Disminución en la presión atmosférica.

Hipocalcemia Disminución del calcio plasmático que se manifiesta con estridor y tetania.

Hipocalciuria Disminución en la excreción de calcio en la orina.

Hipocalemia Disminución en el potasio sanguíneo (≤ 3 mEq/l); se manifiesta con debilidad, parálisis e hipotensión.

Hipocampo mayor Elevación del piso del cuerno inferior del ventrículo lateral.

Hipocampo menor Pequeña elevación de la pared medial del ventrículo lateral formada por la terminación de la fisura calcarina.

Hipocampo, comisura del Hoja delgada de fibras que pasan transversalmente bajo la porción posterior del cuerpo caloso.

Hipocampo, formación del Estructuras olfatorias que incluyen el hipocampo, circunvolución dentata, circunvolución supracallosa, banda diagonal de Broca y la comisura del hipocampo.

Hipocapnia Disminución del CO_2 en la sangre.

Hipocarbica Disminución del CO_2 en la sangre.

Hipocelularidad Disminución en la población de células de cualquier tejido.

Hipocinesia Disminución en la actividad motora.

Hipocloremia Disminución del contenido de cloro en la sangre.

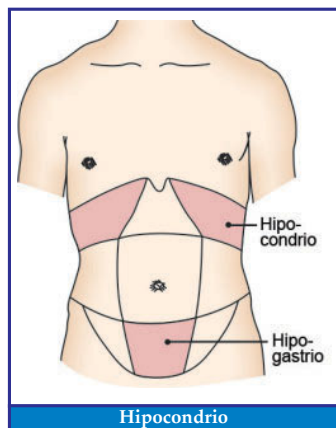
Hipoclorhidria Disminución de la secreción de HCl en el estómago a menudo indicativo de malignidad en el estómago.

Hipocloroso, ácido HClO, usado como agente desinfectante o blanqueador.

Hipo complementemia Disminución en la concentración del complemento en la sangre.

Hipocondríaco Miedo anormal o excesivo a las enfermedades.

Hipocondrio Parte del abdomen por debajo de las costillas.



Hipocorticismismo Disminución de la hormona cortical.

Hipócrates Físico griego que estableció por primera vez las bases científicas de la práctica médica;

por tanto se le conoce como el padre de la medicina.

Hipocrática, facies Apariencia de la cara al momento de la muerte inminente.

Hipocrático, juramento El juramento de Hipócrates exacto de sus estudiantes dice así “.. Fijaré el régimen el cual, de acuerdo a mis habilidades y juicio, yo considere en beneficio para mis pacientes, y me abstendré de lo que sea deletéreo y desfavorable. No daré ninguna medicina letal a ninguno si lo pide, no sugeriré ningún consejo y de ninguna manera le daré a una mujer un pesario para un aborto. Con pureza y santidad pasaré mi vida y practicaré mi arte, en todas las casas en las cuales entre, lo haré para el beneficio del enfermo, y me abstendré de cualquier acto voluntario de mala conducta y corrupción, y además de las seducción de mujeres u hombres, de hombres libres o esclavos. No hablaré afuera de lo que vea o escuche la vida de los hombres a cualquiera en conexión con mi práctica profesional, o que no esté en conexión con esta. No divulgaré, todo aquello que debe mantenerse en secreto. Mientras yo continúe manteniendo este juramento inviolable, se me será concedido poder disfrutar la vida y la práctica de este arte, siempre respetado por todos los hombres en todos los tiempos.

Pero si yo traspaso o violo este juramento, se me revertirá a mí en mucho”.

Hipocromasia Ausencia de hemoglobina en los glóbulos rojos SIN- hipocromía.

Hipodérmico Insertado debajo de la piel.

Hipodontia Ausencia o pobre desarrollo de un diente.

Hipoestesia Sensibilidad al tacto disminuída.

Hipofaringe Porción más inferior de la faringe que lleva al esófago y la laringe.

Hipofisectomía Escisión de la hipófisis.

Hipofisiario Perteneciente a la hipófisis o pituitaria.

Hipófisis Glándula pituitaria que ocupa la silla turca.

Hipofisitis Inflamación del cuerpo pituitario.

Hipofonia Voz débil.

Hipoforia Tendencia de un eje visual a caer por debajo del otro.

Hipofosfatasia Disminución en la fosfatasa alcalina sérica, usualmente como una enfermedad metabólica hereditaria que se manifiesta con raquitismo, osteomalacia, pobre dentición, etc.

Hipofosfatemia Disminución en la concentración de fosfato plasmático.

Hipofunción Disminución en la función.

Hipogamaglobulinemia Disminución en la concentración de gammaglobulina en la sangre

que lleva a infecciones frecuentes; puede ser congénita o adquirida (SIDA).

Hipogastrio Región debajo del ombligo, entre las regiones inguinales derecha e izquierda.

Hipogeusia Atenuación de la sensación del gusto.

Hipoglicemiantes, agentes Compuestos de sulfonil urea que causan disminución en el azúcar sanguíneo.

Hipogloso Situado debajo de la lengua.

Hipogloso, nervio 12° nervio craneal que se origina en la médula e inerva los músculos intrínsecos y extrínsecos de la lengua.

Hipoglotis Bajo la superficie de la lengua.

Hipoglucemia Disminución en la glucosa sanguínea por debajo de 50mg%; se manifiesta con temblór, sudoración, taquicardia.

Hipoglucémico, choque Choque producido por la hipoglucemia inducida por la inyección de insulina para tratar la esquizofrenia.

Hipolipidémico Que reduce la concentración de lípidos.

Hipomagnesemia Disminución del magnesio plasmático con excitabilidad neuromuscular.

Hipomelanosis Disminución de la melanina en la epidermis, ej. vitíligo, quemaduras.

Hipomenorrea Disminución del flujo menstrual.

Hipomorfo Individuo con piernas desproporcionadamente cortas.

Hiponatremia Disminución en la concentración del sodio sanguíneo.

Hipoparatiroidismo Producción insuficiente de paratohormona con hipocalcemia y tetania.

Hipopión Pus en la cámara anterior usualmente secundaria a úlcera corneal.

Hipopituitarismo Disminución de la secreción de hormona pituitaria secundaria a la destrucción pituitaria por tumor, infarto, compresión que resulta

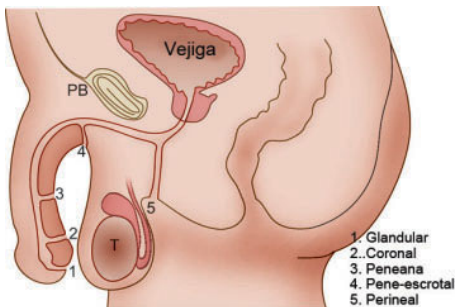
en una disfunción secundaria de la tiroides, adrenal, testículos y ovarios y alteraciones del crecimiento en niños.

Hipoproteinemia Disminución en las proteínas plasmáticas.

Hipospadias Abertura uretral anormal, ya sea en la superficie por debajo del glande, vaina peeniana o en el perineo.

Hipóstasis Disminución en el flujo sanguíneo o la circulación.

Hipostenia Debilidad, fuerza subnormal.



Hipospadias

Hipostenuria Secreción de orina con baja gravedad específica.

Hipostesia Sensibilidad al tacto disminuída.

Hipotálamo Porción del diencéfalo que comprende la pared ventral del tercer ventrículo y estructuras adyacentes responsables de la regulación de la temperatura corporal, metabolismo de azúcar y grasas, y la secreción de hormonas liberadoras e inhibidoras. Es el centro principal para la integración de las actividades simpáticas y parasimpáticas.

Hipotenar Prominencia carnosa en la base del dedo pequeño a lo largo de lado interno de la palma de la mano.

Hipotensión Presión sanguínea anormalmente baja.

Hipotermia Temperatura corporal subnormal (menor de 96° F), inducida por cirugía abierta del corazón y procedimientos neurológicos.

Hipótesis Suposición no probada por experimentación u observación.

Hipotiroidismo Deficiencia de las hormonas tiroideas que causa cabello grueso, piel seca gruesa e inelástica, voz ronca, obesidad, actividad muscular disminuída, pulso lento e hipercolesterolemia. En los niños puede ocurrir retardo mental y falla del crecimiento (cretinismo).

Hipotonía Pérdida del tono muscular o arterial.

Hipotricosis Cabello escaso.

Hipotrofia Degeneración y atrofia de los tejidos.

Hipotrombinemia Deficiencia en la trombina sanguínea.

Hipoventilación Velocidad y profundidad de la respiración disminuida.

Hipovitaminosis Condición que surge por la falta de vitaminas.

Hipovolemia Disminución del volumen de la sangre circulante.

Hipoxantina Derivado de purina formada durante la descomposición de proteínas para formar urea y ácido úrico.

Hipoxemia Contenido de oxígeno insuficiente en la sangre.

Hipoxia Disminución de la concentración de O₂ en el aire inspirado.

Hippus Dilatación y contracción rítmicas y rápidas de la pupila.

Hipsarritmia Patrón de EEC anormal en el cual hay persistencia generalizada de descargas de voltaje muy lento y de gran amplitud; característico de la epilepsia infantil.

Hipsiloide En forma de U o Y.

Hipsiloide, ligamento Ligamento iliofemoral.

Hipsocinesis Tendencia a caer hacia atrás cuando se está de pie, como se ve en la enfermedad de Parkinson.

Hipsofobia Miedo a estar a grandes alturas.

Hipúrico, ácido Ácido endógeno formado en el cuerpo humano por la combinación de ácido

benzoico y glicina; excretado por los riñones.

Hirschberg, reflejo de Aducción del pie cuando se estimula la planta del pie en la base del dedo gordo del pie.

Hirschsprung, enfermedad de- Megacolon dinámico debido a falla del desarrollo del plexo mesentérico en el área rectosigmoides del colon.

Hirsutismo Crecimiento excesivo de pelos en la mujer.

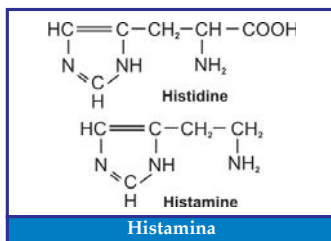


Hirudicida Cualquier sustancia que destruye a las sanguijuela.

His, haz de Haz atrioventricular que surge en el nodo AV y termina en los ventrículos.

Hisopo Palillo delgado con algodón o gasa en el extremo usado para la limpieza de heridas, la aplicación de medicamentos o de la obtención de muestras de secreciones para cultivos → bacteriológicos.

Histamina Derivado de histidina que es secretado por los mastoci-



tos y es responsable por la triple respuesta.

Histamina, agente bloqueador de Agentes bloqueadores de los receptores H_1 que son antialérgicos y los bloqueadores de los receptores H_2 reducen la producción de ácido gástrico.

Histamínica, cefalea Cefalea después de la ingesta de alimentos que contienen histamina.

Histerectomía Remoción quirúrgica del útero ya sea por vía abdominal o vaginal. Puede ser subtotal, total o radical. En la histerectomía radical (operación de Wertheim) el útero, trompas, ovarios, nódulos linfáticos adyacentes son removidos; usualmente se realiza en etapa I y II del cáncer de cérvix.

Histéresis Falla de la manifestación de un efecto en preservar su causa.

Histeria Desorden conversivo en la cual el paciente transforma conflictos mentales de largo plazo en síntomas somáticos. No hay enfermedad orgánica que motive estos síntomas. El paciente es amnésico por el período

- do de la enfermedad a medida que la consciencia primaria le reafirma sobre sí mismo.
- Histérica, corea** Forma de histeria con movimientos coreiformes.
- Histerografía** Registro de la frecuencia e intensidad de las contracciones uterinas.
- Histerograma** Rayos X del útero.
- Histeroide** Que simula histeria.
- Histeromanía** Ninfomanía.
- Histerometría** Medición del tamaño del útero.
- Histeromiectomía** Escisión de fibroide uterino.
- Histero-ooforectomía** Escisión del útero y ovarios.
- Histeropía** Defecto visual histérico.
- Histerorrexis** Ruptura del útero grávido.
- Histerosalpingectomia** Escisión del útero y trompas.
- Histerosalpingografía** Visualización con rayos X del útero y las trompas a través de la introducción de medio de contraste.
- Histerosalpingostomía** Anastomosis del útero con la porción sana restante de las trompas de Falopio después de la escisión de una parte enferma.
- Histeroscopia** Instrumento para la evaluación dentro del útero.
- Histerotomía** Incisión del útero como en casos de evacuación de una mola, feto muerto o sección de cesárea.
- Histerotraquelectomía** Amputación de cérvix uterino.
- Histerotraquelorrafía** Reparación del útero roto.
- Histidina** Aminoácido obtenido de la hidrólisis de las proteínas tisulares.
- Histiocito** Célula fagocítica con actividad ameboide, presente en la mayoría de los tejidos conectivos.
- Histiocitosis** Presencia anormal de histiocitos en la sangre.
- Histiocitosis X** Enfermedad granulomatosa destructiva.
- Histocompatibilidad** Habilidad de las células de sobrevivir sin ninguna influencia o interferencia inmunológica; importante en la transfusión de sangre y trasplante de tejidos.
- Histocompatibilidad, antígeno de** Número de antígenos expresados por todas las células nucleadas los cuales están controlados por genes localizados en el complejo genético mayor de histocompatibilidad (MHC) en el cromosoma 6.
- Histogénesis** Origen y desarrollo de tejidos.
- Histoide** Que simula uno de los tejidos.
- Histología** Estudio de las estructuras microscópicas de las células y tejidos.
- Histona** Una clase de proteínas simples presentes en la cromatina celular.
- Histonomía** Ley que gobierna el desarrollo y estructura de los tejidos.

Histoplasmosis Infección fúngica sistémica con *Histoplasma capsulatum*; se manifiesta con fiebre, anemia, esplenomegalia, leucopenia e infiltrados pulmonares.

Histoquímica Microscopía de luz y electrónica, pruebas químicas especiales y tinciones realizadas para estudiar la química de las células y tejidos.

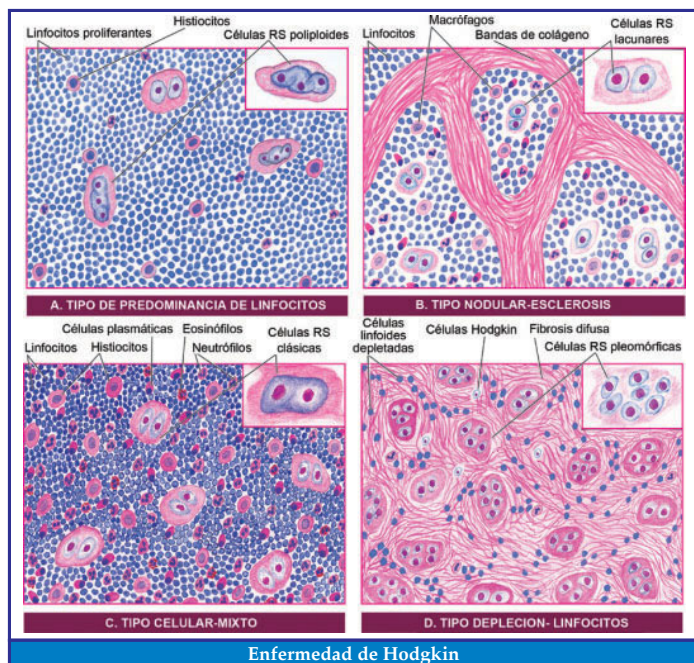
Histotomía Corte de secciones delgadas de tejido para estudios microscópicos.

Histriónico Teatral, dramático.

Hochsinger, enfermedad de Cierre del puño en tetania cuando se presiona el músculo bíceps.

Hociqueo, reflejo de Variante del reflejo de succión en el cual cuando se toca suavemente sobre la parte medial del labio superior resulta en contracción exagerada de los labios, positivo en los bebés y en la enfermedad cerebral difusa.

Hodgkin, enfermedad de Enfermedad linfoproliferativa con linfadenopatía dolorosa, hepa-



toesplenomegalia, y a menudo fiebres reincidentes. Las células gigantes de Reed-Sternberg en la biopsia del nódulo linfático son características.

Hoffman, signo de Un golpecito en la falange terminal del dedo causa la flexión refleja de los otros dedos de la mano en presencia de daño piramidal.

Holística, medicina Cuidados comprensivos y total de un paciente, tomando en cuenta sus necesidades físicas, mentales, sociales, económicas y espirituales.

Hollenhorst, placas o cuerpos de Parches ateromatosos en los vasos retinianos que han emigrado de las carótidas.

Holodiastólico Que cubre la diástole entera, i.e. cierre anormal de la válvula aórtica, para abrir la válvula mitral.

Holoendémico Enfermedad que afecta casi toda la población en un área dada. En la epidemiología de la malaria, índice esplénico $\geq 5\%$ en niños menores de 10 años implica que la enfermedad sea holoendémica.

Holografía Método de producir imágenes en 3 dimensiones. La imagen obtenida se llama holograma.

Holoprosencefalia Deficiencia en la parte delantera del cerebro con acumulación de LCR debido a trisomía de los cromosomas 13, 14, 15 o 18.

Holoraquisquisis Espina bífida completa.

Holosistólico Relacionado al período completo de la sístole.

Holt-Oram, síndrome de Combinación de anomalía de la extremidad superior y enfermedad cardíaca congénita, usualmente comunicación interauricular (CIA).

Holter, monitor Sistema de registro de ECG capaz de registrar el ECG durante 24 horas, particularmente útil para el registro de las arritmias, e isquemia silenciosa.

Homan, signo de Dolor en las pantorrillas a la dorsiflexión pasiva del dedo gordo del pie, una evidencia de trombosis venosa profunda.



Signo de Homan

Homotropina Agente antimuscarínico usado para dilatar la pupila.



Hombro Unión del brazo superior con la clavícula y la escápula.

Hombro, dislocación del Deslizamiento de la cabeza humeral de la cavidad glenoidea de escápula.

Homeopatía Sistema de medicina desarrollado por Hahnemann basado en la teoría de “como curas probables” i.e. grandes dosis de una droga que producen síntomas de enfermedad en personas saludables podrían curar los mismos síntomas en dosis pequeñas.

Homeostasis Estado de equilibrio en el medio ambiente interno del cuerpo.

Homicida Asesino.

Homoblástico Que se desarrolla de un solo tipo de tejido.

Homocistina Homólogo de cistina formado durante el catabolismo de la metionina.

Homocistinuria Enfermedad metabólica hereditaria debido a au-

sencia de una enzima esencial en el metabolismo de la homocistina. Las características clínicas incluyen rasgos marfanoides, retardo mental, subluxación del cristalino, etc.

Homogéneo Uniforme en estructura, composición o naturaleza.

Homogénesis Reproducción por el mismo proceso.

Hongo 1. Fungosidad en forma de paraguas que crece sobre materiales en descomposición.
2. Planta semejante a organismos que incluyen levaduras y moho pero sin clorofila, por lo tanto tiene una existencia parasítica o saprofitica.

Hormigueo Piquetes o sensación punzante.

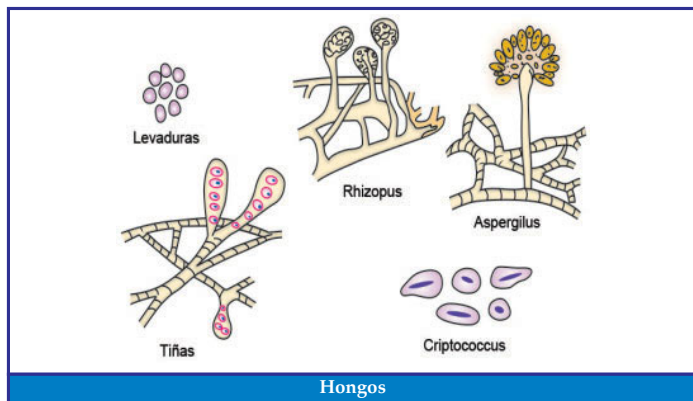
Hormona Glándulas de secreción endócrina, sustancia que se origina en un órgano, glándula o alguna parte del cuerpo pero actúa en sitios distantes con estimulación o inhibición de la actividad o secreción de otra hormona.

Horner, síndrome de Miosis, ptosis, enoftalmos y pérdida de la sudoración sobre el lado afectado de la cara debido a parálisis del tronco cervical simpático.

Horquilla Banda transversal de membrana mucosa en la comisura posterior de la vagina.

Hospital Institución para el tratamiento de enfermos y heridos.

Hospitalización Admisión de un paciente dentro de un hospital.



Hostilidad Manifestación de ira, animosidad o antagonismo dirigido hacia uno mismo u otros. Puede ser síntoma de depresión.

Houston, válvulas de Pliegues en forma de arco en la membrana mucosa en el recto.

Howell-Joy, cuerpos de Gránulos esféricos en los eritrocitos que se ven en asplenia, talasemia, leucemia, etc.

Howship, laguna de Surcos o depresiones ocupadas por osteoclastos durante la reabsorción ósea.

Hubbard, tanque de Tanque del tamaño y forma ideal para los ejercicios pasivos y activos bajo el agua.

Huella (de los pies) Impresión del pie usada para la identificación de los infantes.

Hueso

Hueso alveolar Hueso del maxilar y la mandíbula que sostiene los dientes.

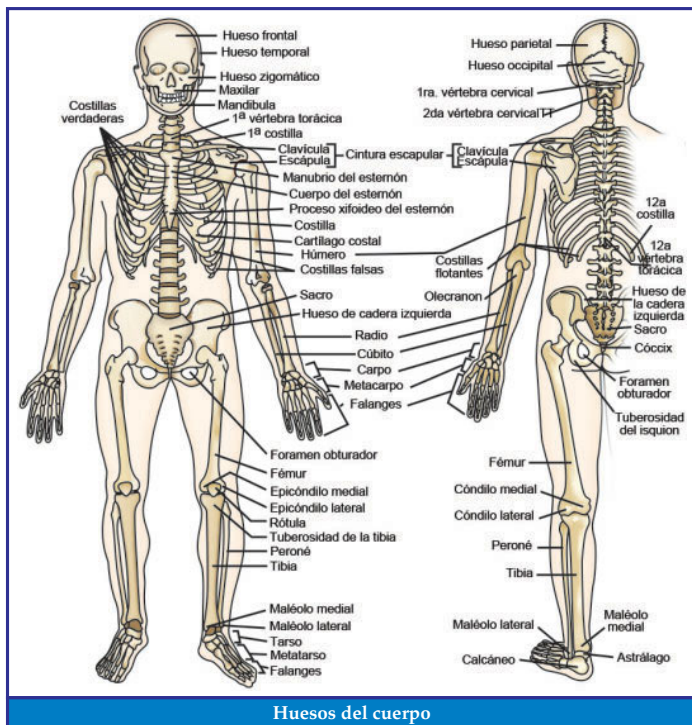
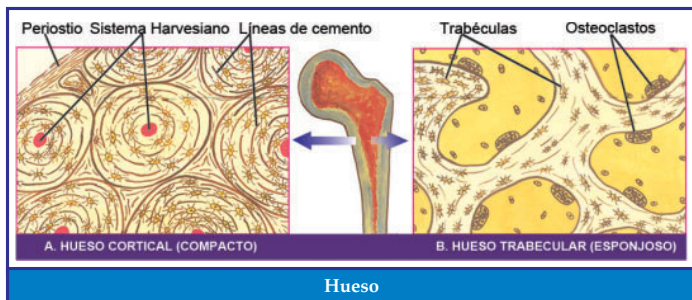
Hueso sesamoideo Hueso que se encuentra embebido en los tendones y la cápsula articular.

Hueso de la alegría Nombre dado al epicóndilo medial del húmero, debido a que un trauma leve en este causa dolor y hormigueo en los dedos de la mano debido a estimulación del nervio cubital.

Hueso ganchoso Hueso medial en la fila distal de los huesos carpales de la muñeca.

Huésped 1. Organismo que nutre a un parásito. 2. El individuo que recibe el injerto en un programa de trasplante.

Huésped definitivo Huésped final en el cual el parásito obtiene ma-



durez sexual y unión sexual para la reproducción.

Huésped intermediario Huésped en el cual el parásito llega al desarrollo sexual.

Huevo de piojo Huevos de ladilla o cualquier otro insecto parasitario.

Huguier, canal de Canal en la base del cráneo a través del cual el nervio de la chorda tympani sale del cerebro.

Huhner, prueba de Aspiración de la vagina dentro de la primera hora del coito para probar la motilidad del espermatozoides, cuando se realizan investigaciones por infertilidad.

Humana, insulina Insulina preparada por tecnología de ADN recombinante usando *E.coli*.

Humana, síndrome de inmunodeficiencia Ver SIDA.

Humano, lactógeno placentario Secreción placentaria que ayuda a preparar las mamas para la secreción de leche.

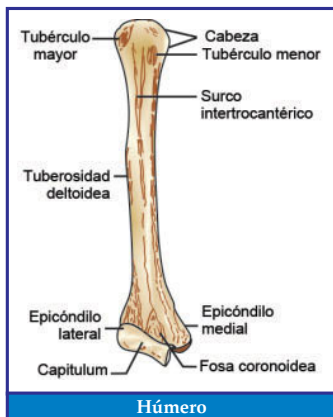
Humedad Humectación en la atmósfera.

Húmedo, sueño Emisión nocturna de semen.

Húmero Hueso del brazo superior que se articula con la escápula arriba y con el radio y cúbito abajo.

Humor 1. Estado emocional prevalente de la mente. 2. Cualquier sustancia líquida o semilíquida en el cuerpo.

Humor acuoso Secreción del cuerpo ciliar que ocupa las cámaras



anterior y posterior del ojo. Es absorbido por el sistema venoso a través del canal de Schlemm.

Humor vítreo Sustancia transparente semejante a la gelatina que ocupa el espacio entre el cristalino y la retina.

Hunter, chancro de Chancro sífilítico indurado.

Hunter, canal de Canal aductor.

Huntington, corea de Enfermedad hereditaria del SNC que se manifiesta con corea, demencia progresiva.

Hurler, síndrome de Forma de mucopolisacaridosis con anomalía esquelética, córnea opaca y a menudo deficiencia mental.

Huso Cuerpo en forma fusiforme.

Huso, células en Glóbulos rojos con picos debido a la deformidad de la membrana como se ve en la cirrosis alcohólica.

Huso neurotendinoso SIN- órgano de Golgi, la terminación nerviosa propioceptiva de un tendón

Huso muscular Tejido nervioso especializado en los músculos voluntarios que participan en el reflejo de estiramiento y miotático.

Huso neuromuscular Terminación nerviosa sensorial compleja encerrada dentro de una cápsula e inervada por una fibra nerviosa aferente que media las sensaciones y reflejos propioceptivos.

Hutchinson Sir Cirujano británico.

Hutchinson, diente de Característico de la sífilis congénita en la cual los incisivos laterales tienen forma de clavos y los incisivos centrales tienen muescas.

Hutchinson, pupila de Pupila ampliamente dilatada en enfermedad del SNC.

Hutchinson, tríada de En sífilis congénita esta tríada diagnóstica consiste en sordera, queratitis intersticial y dientes de Hutchinson.

Hymenolepsis Género de lombriz.

Hymenolepsis nana Lombriz enana, con longitud promedio de 1", capaz de completar su ciclo de vida dentro de un huésped.

Hymenóptera Orden de insectos que incluye a las hormigas, abejas, avispon y avispa.

Hypotympanum Parte del oído medio por debajo del nivel de la membrana timpánica.

I

Iatrogénico Efecto adverso del cuerpo inducido por una droga, procedimiento o el doctor.

Ibuprofeno Agente anti-inflamatorio no esteroideo.

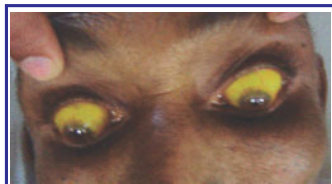
Icnograma Huella del pie tomada mientras se está de pie.

Icor Secreción fétida de una úlcera.

Ictal Perteneciente a ataque agudo de epilepsia o apoplejía.

Ictamol Líquido viscoso, chocolate-rojizo que actúa como anti-séptico, a menudo usado como apósitos en el oído y aplicaciones de la piel.

Ictericia 1. Pigmentación amarilla de la esclera, membranas mucosas y la piel debido a exceso de sales biliares en la sangre. 2. Coloración amarillenta de la piel, conjuntiva y membranas mucosas debido a hiperbilirrubinemia.



Ictericia

Ictericia acolúrica Ictericia con orina clara, i.e. hiperbilirrubinemia no conjugada de la hemólisis.

Ictericia colestática Hiperbilirrubinemia conjugada debido a estasis de la excreción biliar, ya sea intrahepática o extrahepática.

Ictericia hemolítica Ictericia debido a hemólisis.

Ictericia hepatocelular Ictericia debido a hepatitis.

Ictericia obstructiva Hiperbilirrubinemia conjugada con prurito debido a constricción, compresión u obstrucción del lumen del conducto biliar.

Ictérico Perteneciente a ictericia.

Icteroide Que simula ictericia.

Ictiosis Condición en la cual la piel es seca, escamosa simulando la piel de pescado. La ictiosis vulgaris es hereditaria.



Ictiosis

Ictiotoxina Cualquier toxina presente en los pescados.

Id En psiquiatría una de las tres divisiones de la psiquis, las otras dos son ego y super ego. La id es la parte oscura, inaccesible de nuestra personalidad que sirve como un depositario de las con-

ductas instintivas que continuamente compiten por expresarse.

Idea Imagen o concepto mental.

Idea compulsiva Pensamiento obsesivo persistente.

Idea de referencia La impresión de que las conversaciones o acciones de los otros tienen referencia con uno mismo.

Idea dominante Idea que controla los pensamientos y acciones del individuo.

Idea fija Idea que domina la mente del individuo y no es sensible al cambio irrespectivamente de si hay evidencia de lo contrario.

Ideación Proceso de pensamiento o formación de ideas. Esta es rápida en la manía pero lenta en la depresión y demencias.

Ideal Objetivo que se estima como el estándar de perfección.

Idéntico Exactamente igual.

Identidad Características físicas y mentales por las cuales un individuo se conoce o reconoce.

Identificación 1. Proceso de determinar la semejanza de una cosa o persona con lo descrito o lo que se sabe que existe. 2. Un mecanismo de defensa que opera de forma no consciente, por el cual una persona se modela a sí mismo después de alguna otra persona. Esto juega un rol importante en el desarrollo de la personalidad.

Identificación de palmas de las manos y planta de los pies Hue-llas de las palmas de la mano y

planta de los pies usadas para la identificación del individuo.

Identificación dental Uso de gráficos, radiografías o registros dentales para establecer la identidad de una persona.

Ideología Una filosofía, la ciencia de las ideas y pensamientos.

Ideomotor Movimientos autonómicos musculares regulados por una idea dominante.

Idiofrénico Perteneciente o que se origina en la mente solamente.

Idioglósia Incapacidad para articular apropiadamente de manera que el lenguaje no es comprensible.

Idiograma Representación gráfica del cariotipo de los cromosomas.

Idiolalia Habla en un lenguaje desconocido, y auto inventado.

Idiomuscular Contracción muscular independiente del control nervioso.

Idiopática, fibrosis pulmonar Forma de enfermedad pulmonar intersticial con fibrosis difusa y rápido deterioro.

Idiopático Enfermedad sin una causa reconocible.

Idiosincrasia Reacción peculiar o individual a una idea, acción, droga, comida o alguna otra sustancia. Las características especiales por las cuales una persona difiere de otras o reacciona en forma diferente a otros.

Idiota Persona con deficiencia mental severa.

Idiotez Deficiencia mental severa

debido a desarrollo mental defectuoso, la causa de esta puede ser genética, vascular o asfixia del nacimiento.

Idiotipo En inmunología, la región Fab específica de la inmunoglobulina a la cual el antígeno específico se une.

Idiotrópico En psicología, volverse mental y emocionalmente hacia dentro, i.e. introvertido quien está satisfecho con sus propias emociones y está contento para vivir aparte de los contactos sociales.

Idioventricular Ritmo cardíaco que surge del tejido de conducción o músculo ventricular sin ninguna influencia del nodo sinusal.

Idoxuridina Agente antiviral; usado para la infecciones de herpes en el ojo en forma de ungüento al 2%.

Ig A Presente principalmente en las secreciones exócrinas como la leche, saliva, secreciones intestinales y lágrima. Por consiguiente, protege contra la invasión de organismos patógenos a la mucosa. La Ig E es secretada por los mastocitos y es responsable de las alergias, asma, eczema, etc. Ig G es la principal inmunoglobulina y es el principal anticuerpo contra bacterias, virus y hongos. La Ig M se forma durante el período temprano de la estimulación antigénica o infección.

Ileal, conducto Método de desviación del flujo urinario a través del trasplante de los uréteres dentro de un segmento aislado del íleo que se abre hacia la pared abdominal.

Ileal, derivación Método de tratamiento para la obesidad donde la absorción de los nutrientes por los intestinos está disminuida por la anastomosis de una porción del intestino delgado superior a otra porción inferior.

Ileítis Inflamación del íleo.

Ileítis regional Lesión granulomatosa crónica, no específica, que involucra el íleo terminal dando lugar a dolor, pérdida de peso, obstrucción intestinal y a menudo formación de fistulas.

Íleo Forma de obstrucción intestinal debido a parálisis de los músculos intestinales, espasmos u obstrucción en el lumen intestinal, ej. íleo meconial del recién nacido.

Ileocecal, válvula Anillo muscular en el íleo terminal que regula el paso de la comida del intestino delgado al intestino grueso y evita la reentrada de la comida nuevamente al intestino delgado.

Ileocecostomía Formación quirúrgica de una abertura entre el íleo y ciego.

Ileocolostomía Anastomosis entre el íleo y el colon.

Ileostomía Formación quirúrgica de una abertura entre dos partes del íleon.

Ileon 3/5 parte inferior del intestino delgado desde el yeyuno hasta la válvula ileocecal. El promedio de longitud es de 15- 31 pies.

Ileorrafia Reparación quirúrgica del ileon.

Ileostomía Abertura quirúrgica del ileon a través de la pared abdominal externa.

Íliaca, cresta Margen superior libre del hueso de la cadera o ilion.

Íliaca, espina Una de las cuatro espinas del ilion llamado espinas inferiores anterior y posterior, y las espinas superiores anterior y posterior.

Íliaca, fascia Fascia transversalis sobre la superficie del músculo iliopsoas.

Íliaca, región Región inguinal en cada lado del hipogastrio.

Iliotibial, banda Capa gruesa y amplia de fascia de la cresta íliaca a la articulación de la rodilla.

Ilizarov, método de Método de alargamiento de un hueso por distracción de hasta un 1 mm /día por el corte a través de la capa externa pero no la médula.



Método de Ilizarov

Iluminación Alumbramiento de una parte para la inspección o de un objeto bajo el microscopio.

Iluminación de campo oscuro Método usado para observar espiroquetas o partículas coloides en el cual los rayos de luz centrales o axiales se detienen y el objeto es iluminado por rayos de luz que viene de los lados.

Iluminación de seguridad Luces de las habitaciones oscuras cuya longitud de onda no obstaculiza el desarrollo de películas de rayos X.

Ilusión Percepción inadecuada, interpretación equívoca de las impresiones sensoriales; cuando una ilusión se hace fija, se le llama delusión.

Imagen Retrato mental que representa el objeto real o el retrato de un objeto producido por un lente o espejo.

Imagen del cuerpo Concepto que un individuo tiene de su propio físico.

Imagen doble Ocurre en el estrabismo cuando los ejes visuales del ojo no son idénticos.

Imagen latente En radiología, la imagen de una película expuesta que es invisible porque ésta no se ha desarrollado.

Imagen radiográfica Imagen formada en una pantalla fluorescente o película fotográfica por rayos X.

Imagen real Imagen formada por la convergencia de los rayos de luz de un objeto.

Imagen consecutiva 1. Después de la visión, espectro. 2. Espectro ocular, la imagen de un objeto en el cual la sensación subjetiva persiste después de que el objeto ha desaparecido. Es llamada positiva cuando los colores son los mismos que en la original, negativa cuando los colores complementarios son percibidos.

Imagen, intensificador de Dispositivo que incrementa el brillo de una imagen y permite la discriminación de objetos mucho más pequeños en la imagen.

Imagimática Producción de una imagen de un objeto por rayos X, ultrasonido, resonancia magnética, etc.

Imaginación Formación de imágenes mentales de cosas, personas o situaciones.

Imaginería Llamada de eventos o retratos mentales pertenecientes a un sonido, olor, sabor, etc.

Imbécil Deficiencia mental severa.

Imbibición Absorción de líquido por un sólido.

Imbricado Traslape como las tejas.

Imidazole Compuesto orgánico con anillo heterocíclico como en la histamina e histidina.

Imipenem Antibiótico, resistente a betalactamasa.

Imipramina Antidepresivo tricíclico, también usado en la migraña y enuresis.

Impaciente Paciente hospitalizado.

Impactación Condición de estar

acuñado de forma apretada dentro de una parte, ej. impactación de los dientes, impactación de heces en el intestino.

Impalpable No perceptible al tacto.

Impedancia Resistencia que se encuentra por la corriente alterante mientras pasa a través de un conductor.

Impedancia acústica Resistencia al paso de ondas de sonido.

Impenetrable Dificultad para ser penetrado.

Imperativo Obligatorio, involuntario.

Impercepción Falta de percepción, incapacidad para formar un retrato mental.

Imperforado Sin una abertura. En el himen imperforado la sangre menstrual se acumula por detrás causando un hematocolpos. En el ano imperforado el niño tiene constipación absoluta.

Impétigo Enfermedad inflamatoria de la piel marcada por la formación de pústulas las cuales se rompen con formación de costras, muy contagiosa.



Impétigo herpetiforme Erupción pustular rara de etiología desconocida que ocurre especialmente durante el embarazo y en asociación con hipocalcemia.

Implante Injertar, insertar.

Implante dental Dispositivo protésico, intraóseo, en el subperiostio, mucosa o de endodoncia.

Implosión Colapso violento hacia dentro; opuesto a explosión.

Impotencia Incapacidad del hombre para lograr una erección, puede ser anatómica (defecto en los genitales), atónica (parálisis de los nervios erectores), funcional o vasculogénica.

Impotente Incapacidad para copular y procrear.

Impresión Un hueco o depresión en la superficie; efecto producido sobre la mente por estímulos externos, la impresión del arco dental.

Impresión, bandeja de Bandeja para llevar los materiales de impresión a la boca y mantenerlos en oposición a la mandíbula y boca.

Impresión, material de Materiales apropiados para los trabajos de impresión dental, como yeso de París, pasta de óxido de zinc, coloides reversibles.

Impulsión Idea de hacer algo o cometer un acto súbitamente impuesto contra el sujeto que lo tortura hasta lograr dicho acto.

Impulso Incitación de la mente; en psicología el paso de ondas esti-

mulantes o inhibitorias a través de un músculo o nervio.

In situ En posición, localizado, sin invasión.

In vitro Fuera del cuerpo viviente, ej. pruebas hechas en el laboratorio que involucra tejido aislado o preparación celular.

In vivo Dentro del cuerpo u organismo viviente.

Inacción Disminución de la respuesta o falla de la respuesta a un estímulo.

Inactivar Hacer inactivo o causar la pérdida de actividad.

Inadecuación Insuficiencia, incompetencia.

Inanición Debilidad física debido a falta de comida.

Inanimado Muerto, sin vida.

Inaparente No apreciable.

Inarticulado Sin articulaciones, incapaz de expresarse inteligentemente.

Inasimilable No capaz de ser utilizado por el cuerpo.

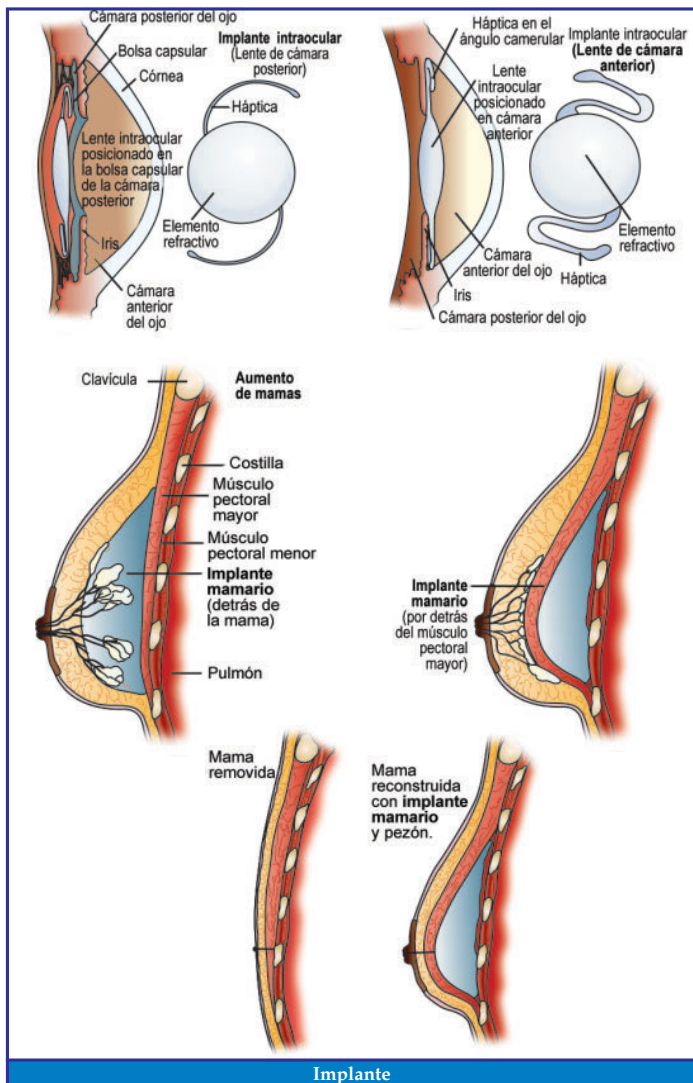
Incapacidad Deterioro mental o físico que evita o interfiere con las actividades físicas normales y mentales.

Incarceración Confinamiento legal.

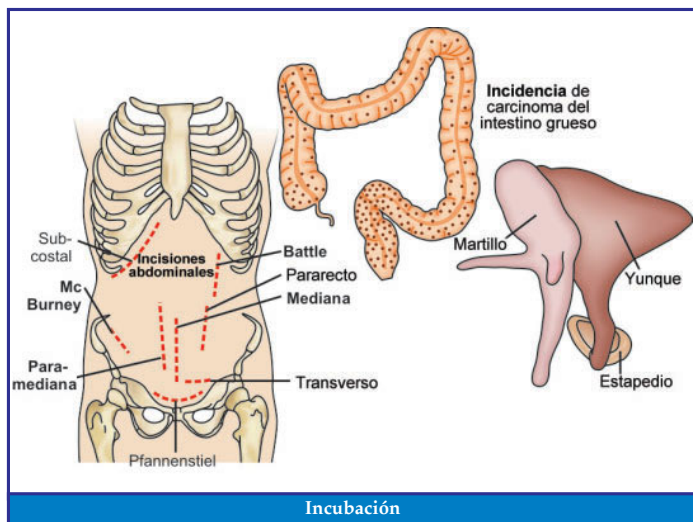
Incarcerado Confinado, constreñido, constricción como en la hernia.

Incesto Coito entre familiares cercanos.

Incidencia Frecuencia de ocurrencia de cualquier evento o condición en un período de tiempo en una población específica.



- Incidente** Un suceso, evento u ocurrencia, rayo de luz que cae o golpea.
- Incidir** Cortar, como con un instrumento filoso.
- Incipiente** Inicio, que se hace existente.
- Incisivo** Uno de los dientes cortantes, el cual corta.
- Incisura** Indentación de los bordes de cualquier estructura, ej. incisura del estómago en la terminación distal de la curvatura menor.
- Incitante** Estímulo que enciende una reacción, enfermedad.
- Inclinación** Ladearse de lo normal o de la vertical como en el caso de un diente, vértebra o pelvis.
- Inclinómetro** Dispositivo usado para medir el diámetro ocular desde las líneas vertical y horizontal.
- Inclusión** Estar incluido o encastrado.
- Inclusión, conjuntivitis de** Infección de la conjuntiva por *Chlamydia trachomatis*.
- Inclusión, cuerpos de** Cuerpos presentes en el núcleo del citoplasma de ciertas células ej. cuerpos de Negri.
- Incoercible** Incontrolable, que no es capaz de ser retenido.
- Incoherente** No coherente o entendible.
- Incombustible** Incapaz de quemarse.
- Incompatible** Que no está en armonía.
- Incompetencia** Inadecuación en la función de una parte u órgano o comúnmente una válvula (ileocecal, mitral, aórtica, pulmonar, venosa, etc.).
- Incompetente** Aquel que no es capaz de ejecutar, incapaz.
- Incompetente, síndrome del paladar** Distorsión del habla (rinolalia) debido a función no efectiva del paladar blando.
- Inconsciente** Perder la consciencia del alrededor.
- Incontinencia urinaria por esfuerzo** Escape de orina durante episodios de tos, estornudo, risa o levantar peso, etc.
- Incontinencia** Incapacidad para retener la orina, heces debido a laxitud del esfínter.
- Incoordinación** Incapacidad para producir movimientos musculares armoniosos y rítmicos.
- Incorporación** Combinación de dos sustancias para producir una masa homogénea.
- Incremento** Algo que se añade o se gana; una adición en número, tamaño o extensión.
- Incrustación** 1. Relleno sólido hecho para la forma precisa de la cavidad de un diente y el cemento dentro de ésta. 2. Formación de costras o corteza.
- Incrustar** En histología, rodear con una sustancia firme como la parafina o colloidium.
- Incubación** Intervalo entre la exposición a una infección y la aparición de los primeros síntomas.



Incubación

mas; en bacteriología el período de cultivo.

Incubadora 1. Cuna cerrada en la cual la temperatura y la humedad son controladas para el cuidado de bebés prematuros. 2. Aparato para el mantenimiento de cultivos bacterianos.

Indacrinon Diurético uricosúrico.

Indagación Investigación dentro de las circunstancias, maneras o causa de la salud.

Indecisión Incapacidad para integrar la mente.

Indentación Depresión o hueco.

Indicador En análisis químico, una sustancia que puede ser usada para determinar el pH.

Indicán Sal de potasio de indosulfato encontrada en el sudor y la

orina durante la conversión del triptófano a índol por la acción de la flora intestinal.

Indicante Algún signo o síntoma que apunta a la presencia de enfermedad.

Índice 1. Dedo índice. 2. La relación de la medida de una sustancia dada con una sustancia estándar fija. 3. Relación entre dos sustancias.

Índice lecitina-esfingomielina La proporción de lecitina y esfingomielina en el líquido amniótico, un indicador de la madurez fetal, por lo general a término.

Índice albúmina- globulina Relación de la albúmina y globulina en la sangre, usualmente es 1.3:1 o 1.4:1.

- Índice cardíaco** Gasto cardíaco expresado en litros/min dividido por el área de superficie del cuerpo en m².
- Índice cefálico** Relación de la anchura del cráneo con la longitud multiplicado por 100.
- Índice cerebral** Relación del mayor diámetro transverso con el diámetro anteroposterior del cráneo.
- Índice de probabilidades** En los estudios epidemiológicos y de casos-controles es la medida relativa de la ocurrencia de enfermedades.
- Índice del brazo** En el cromosoma es la relación entre el brazo largo y el brazo corto.
- Índice fagocítico** Promedio de bacterias ingeridas por fagocitos.
- Índice pélvico** Relación del conjugado pélvico con el diámetro transverso.
- Índice terapéutico** Relación de la dosis terapéutica efectiva y la dosis letal mínima.
- Índice terapéutico** La dosis máxima tolerable de una droga dividido por la dosis mínima curable.
- Índice torácico** Relación del diámetro AP del tórax con el diámetro transverso.
- Índice vital** Relación del número de nacimientos con el número de muertes en una población dada en un período establecido de tiempo.
- Indiferente** Que no responde a los estímulos normales, apático, neutral.
- Indígena** Nativo de un país o región.
- Indigestión** Digestión defectuosa que se manifiesta con náuseas, vómitos, ardor en el estómago, eructos, etc.
- Indio** Elemento metálico raro, su isótopo I¹¹³ es usado en rastreos.
- Indocianina, verde de** Colorante usado en la evaluación de la función excretora hepática y renal.
- Indol** Sustancia cristalina sólida encontrada en las heces; un producto de la descomposición bacteriana del triptófano.
- Indolente** Inactivo, lento.
- Indolente, úlcera** Úlcera de curación lenta.
- Indometacina** Agente anti-prostaglandina con propiedades anti-inflamatorias, analgésicas y antipiréticas.
- Inducción** Proceso de facilitar la labor con drogas oxitócicas.
- Inductor** Cualquier sustancia que provocará que las células expuestas a esta se diferencien en un tejido organizado.
- Induración** El acto de endurecimiento.
- Inercia** 1. Lentitud, falta de actividad. 2. En física, tendencia de un cuerpo de permanecer en su estado hasta que se haga una fuerza externa.
- Inercia uterina** Ausencia de contracciones uterinas.
- Inerte** No activo; en química que no es capaz de reaccionar con otros químicos.

Inervación Suministro nervioso, distribución y función del sistema nervioso.

Inervación colateral Crecimiento de nervios a partir de los nervios adyacentes, una vez que se ha dañado el suministro del nervio original.

Inervación recíproca Mecanismo de inervación por el cual si los flexores son estimulados, los extensores son inhibidos.

Ineslástico No elástico.

Infantil, abuso Lesión emocional, física y sexual a un infante.

Infarto Área de necrosis consecuente al cese del suministro sanguíneo.

Infeción Invasión de los tejidos con agentes patogénicos que producen un efecto dañino.

Infeción aguda Infección que aparece súbitamente.

Infeción concurrente Existencia de dos o más infecciones al mismo tiempo.

Infeción crónica Infección que tiene un curso prolongado.

Infeción cruzada Transferencia de una enfermedad de un paciente hospitalizado a otro.

Infeción de bajo grado Inflamación leve con formación de pus.

Infeción piogénica Infección por organismos formadores de pus.

Infeción por virus lento Infección viral que se manifiesta después de un largo período de latencia ej. kuru.

Infeción por gotitas Infección

adquirida a través de microorganismos que se desprenden en el aire a través de la respiración o secreciones nasobronquiales.

Infeciosa, enfermedad Enfermedad causada por un agente infectante, no necesariamente contagiosa.

Infiltración Proceso de pasar dentro o a través de una sustancia o espacio.

Infinito Espacio, tiempo y cantidad sin límites.

Inflación Distensión de una parte por aire, gas o líquido.

Inflador Dispositivo usado para forzar la entrada de aire dentro de un órgano.

Inflamabilidad, punto de Temperatura a la cual una sustancia estalla en flamas de forma espontánea.

Inflamación Reacción tisular a las lesiones con vasodilatación, exudación, migración de leucocitos seguido por curación.

Inflamación adhesiva Inflamación con adhesión de los tejidos que rodean las estructuras.

Inflamación aguda Inicio rápido y de curso corto.

Inflamación catarral Inflamación de las membranas mucosas con secreción excesiva de moco.

Inflamación exudativa Inflamación con vasodilatación extrema y gran acumulación de células sanguíneas.

Inflamación granulomatosa Inflamación con producción excesiva

de tejido granular como en la tuberculosis, sífilis e infecciones fúngicas sistémicas.

Inflamación hiperplástica Inflamación con producción excesiva de tejido fibroso – SIN – inflamación proliferativa.

Inflamación intersticial Inflamación que involucra las estructuras de sostén en un órgano.

Inflamación pseudomembranosa Inflamación en la cual el tejido necrótico forma una pseudomembrana, ej. difteria.

Inflamación purulenta Inflamación con formación de pus.

Inflamación ulcerativa Inflamación con formación de úlceras.

Inflexión 1. Curvatura hacia dentro. 2. Cambio del tono o tonalidad de la voz.

Influenza Infección viral de las vías respiratorias altas; aguda y contagiosa.

Influenza, vacuna contra el virus de Vacuna que contiene virus inactivo de la influenza A y B; se da cada año con diferentes cepas de A y B.

Informado, consentimiento Permiso competente y voluntario para pruebas, procedimientos médicos o medicación.

Infra Prefijo que significa debajo, abajo, por debajo.

Infra-axilar Por debajo de la axila.

Infracción Fractura incompleta de un hueso.

Infracostal Por debajo de las costillas.

Infracotiloideo Por debajo de la cavidad cotiloidea del acetábulo de la cadera.

Infradentado Punto óseo entre los incisivos mandibulares centrales.

Infradiafragmático Por debajo del diafragma.

Infraescapular Por debajo del omóplato.

Infraespinoso Por debajo de la espina escapular.

Infraglenoideo Por debajo de la fosa glenoidea.

Infraglotico Por debajo de la glotis.

Infracarioideo Por debajo del hueso hioides.

Inframamario Por debajo de las mamas.

Inframandibular Por debajo del hueso de la mandíbula.

Infraorbitario Por debajo de la órbita.

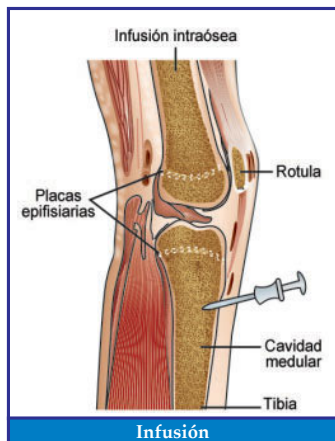
Infrapsíquico Por debajo del nivel de consciencia o automático.

Infrapúbico Por debajo del pubis.

Infrarojos, rayos Rayos de luz invisibles más allá del extremo rojo del espectro, de 7500 – 150,000 AU usado para la aplicación local de calor y alivio del dolor.

Infratroclear Por debajo de la tróclea.

Infundíbulo 1. Estructura o paso en forma de embudo. 2. Tubo que conecta el seno frontal con el meato nasal medio. 3. Tallo de la glándula pituitaria. 4. Terminación peritoneal de la trompa de Falopio. 5. Extremo superior del canal coclear.



Infusión Sustancia líquida introducida dentro de una vena del cuerpo.

Ingesta Cosas ingeridas como la comida y líquidos.

Ingestión 1. Insumo de alimentos. 2. Proceso por el cual las células toman partículas extrañas.

Ingle Región inguinal, área entre el muslo y tronco.

Ingravescence Que se hace más severo.

Ingrediente Cualquier unidad o parte de un compuesto o mezcla compleja.

Inguinal Perteneciente a la región de la ingle.

Inguinal, anillo Aberturas interior y exterior del canal inguinal, conocido como anillos inguinales internos y externos.

Inguinal, canal Canal de 1 ½" de longitud, que da paso al cordón

espermático en el hombre y al ligamento redondo del útero en la mujer. Una fuente potencial de debilidad; puede ser el sitio de hernias inguinales y testículos no descendidos.

Inguinal, glándula Nódulos linfáticos de la ingle que drenan de la extremidad inferior y el perineo.

Inguinal, ligamento *SIN*-Ligamento de Poupert. Banda fibrosa que se extiende desde la espina ilíaca anterior superior al tubérculo púbico.

Inguinal, región Región ilíaca en cada lado del pubis.

Inhalación Acto de aspirar aire, vapor o gas dentro de los pulmones.

Inhalación, terapia de Administración de medicamentos, vapor de agua y gases (O_2 , CO_2 , NO_2).

Inhalador Dispositivo para la administración de medicamentos por inhalación.

Inherente Natural. *SIN*- innato, intrínseco.

Inhibición 1. Restricción de una función. 2. En psicología, enlentecimiento o detención de la función de un órgano.

Inhibición competitiva Inhibición por la competición con receptores celulares.

Inhibición psíquica Arresto de un impulso, pensamiento, acción o habla.

Inhibidor Aquel que inhibe.

Inhibidor de la proteasa serina Compuestos que inhiben la agregación plaquetaria y la coagulación de la sangre.

Inhibina Hormona testicular que inhibe la secreción de hormona luteinizante (LH) por la pituitaria.

Inhibitrope Persona en quien algunos estímulos causan arresto parcial de la función.

Iniciales Principio o comienzo.

Iniencéfalo Feto congénitamente deformado en el cual la sustancia cerebral protruye a través de una fisura en el occipucio.

Inión Protuberancia occipital externa.

Iniópago Gemelos unidos por el occipucio.

Initis Inflamación del tejido fibroso.

Injerto Tejido trasplantado en una parte del cuerpo para reparar un defecto.

Injerto alogénico Injerto de un donante genéticamente no idéntico de la misma especie del receptor (aloinjerto).

Injerto cadavérico El tejido injertado se toma de un cadáver como las córneas, hueso, corazón, pulmones, riñones, etc. muy pronto después de la muerte molecular.

Injerto de grosor completo Injerto de toda la capa de la piel sin la grasa subcutánea.

Injerto de Thiersch Injerto en la cual se usa solamente epidermis y una pequeña cantidad de dermis.

Injerto en colador Injerto en la cual una sección de la piel se remueve excepto por un área pequeña regularmente espaciada que crece para cubrir el sitio

donante.

Injerto fascicular Injerto nervioso con cada haz de nervios suturados por separado.

Injerto homólogo El donante es de la misma especie que el receptor.

Injerto isólogo Injerto en la cual el donante y el receptor son genéticamente idénticos, ej. gemelos idénticos.

Injerto lamelar Injerto corneal muy delgado usado para reemplazar la capa corneal superficial opaca.

Injerto pedicular Injerto de piel que se deja adherido en un extremo hasta que el borde libre empieza a recibir suministro sanguíneo del sitio injertado.

Inmaduro No totalmente desarrollado o maduro.

Inmediato Sin retraso.

Inmedicable No curable.

Inmersión 1. Colocación de un cuerpo u objeto bajo agua o fluido. 2 En microscopía el acto de sumergir el objetivo (lente) en aceite.

Inmersión, pie de Forma de lesión por frío debido a humedad y frío.

Inmersión, reflejo de La inmersión en agua fría o el rociamiento con agua fría sobre el cuerpo causa estimulación parasimpática con disminución del gasto cardíaco y aumento del bloqueo AV. Por consiguiente es usado para tratar taquicardia paroxística supraventricular.

Inmiscible Que no puede ser mezclado, ej. agua y aceite.

Inmovilización Hacer que una parte o extremidad este inmóvil ya sea con una tablilla, tracción o cilindro de yeso.

Inmune Protegido de o resistente a enfermedades debido al desarrollo de anticuerpos.

Inmune, reacción Reacción de las células huésped a la estimulación antigénica.

Inmune, respuesta Respuesta del cuerpo a sustancias que son extrañas o se interpretan como extrañas. La respuesta inmune puede ser celular, mediada, humoral o no específica.

Inmunidad Estado de estar protegido contra enfermedad ya sea por infección previa o por vacunas.

Inmunidad adquirida Inmunidad debido a inmunización activa o pasiva.

Inmunidad mediada por célula Las células T interactúan con antígenos con una respuesta tardía, como se ve en el rechazo de trasplantes o la infección por tuberculosis o lepra.

Inmunidad natural Inmunidad conferida por factores hereditarios naturales como la raza, especies.

Inmunidad pasiva Inmunidad debido a la transferencia transplacentaria de anticuerpos maternos, anticuerpos secretados en la leche o inyección de suero específico hiperinmune.

Inmunización Proceso de sumi-

nistrar inmunidad a una persona ya sea por procesos activos (toxoides, organismos inactivos o muertos) o pasivos.

Inmunizante Que hace inmune.

Inmunobiología Estudio de los fenómenos inmunes en los sistemas biológicos.

Inmunocompetencia Ser capaz de desarrollar una respuesta de anticuerpos estimulada por un antígeno.

Inmunocompromiso Incapaz de tener una adecuada respuesta inmunológica debido a defecto genético de las células B y T, drogas inmunosupresoras o infección por el virus del SIDA.

Inmunodiagnóstico Uso de respuesta inmune específica en el diagnóstico de condiciones médicas.

Inmunodeficiencia combinada severa (SCID) Deficiencia celular mediada e inmunidad humoral con infección por bacterias y hongos.

Inmunodifusión Método de prueba en el cual el antígeno y anticuerpo se colocan en un gel donde estos difunden hacia el otro y cuando se encuentran se forma un precipitado.

Inmunoelectroforesis Método de investigación de la cantidad y carácter de los anticuerpos e inmunoproteínas presentes en los líquidos corporales.

Inmunoensayo Ensayo de la concentración de una sustancia a

través del uso de la reacción de un antígeno con un anticuerpo específico.

Inmunoestimulante Agente capaz de estimular la producción de anticuerpo.

Inmunofluorescencia Uso de anticuerpos teñidos con fluoresceína o marcados con fluoresceína para localizar antígenos en los tejidos. La muestra se examina con el microscopio fluorescente.

Inmunogenética Estudio de la genética a través del uso de respuestas inmunes.

Inmunogenicidad Capacidad de estimular la formación de anticuerpos.

Inmunogénico Capaz de inducir inmunidad.

Inmunógeno Sustancia que estimula la formación de anticuerpo.

Inmunoglobulina Proteínas capaces de actuar con antígenos; puede ser Ig G, Ig A, Ig M, Ig D e Ig E.

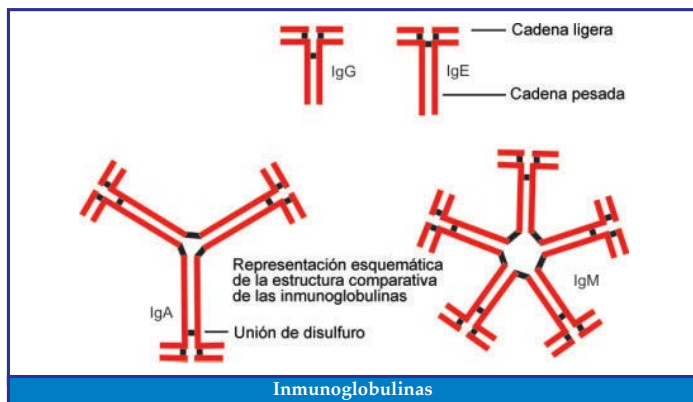
Inmunología Estudio de la inmunidad de una enfermedad.

Inmunopatología Estudio de las alteraciones tisulares que resultan de las reacciones inmunes o alérgicas.

Inmunológica Química de los antígenos, anticuerpos y la relación entre ellos.

Inmunoselección Supervivencia selectiva de las poblaciones celulares debido a que tienen menos cantidad de antigenicidad en la superficie celular.

Inmunosupresor Agente que suprime la respuesta inmune del cuerpo, usualmente empleada en el tratamiento de las enfermedades autoinmunes.



- Inmunoterapia** Modalidades para estimular la inmunidad.
- Inmunovigilancia** El reconocimiento y destrucción del sistema inmune de nuevas células anormalmente desarrolladas que surgen de mutaciones. Este proceso elimina algunas células cancerosas.
- Innato** Algo natural, que pertenece desde el nacimiento.
- Innocuo** No dañino, benigno, sin efectos serios.
- Innominada, arteria** Arteria que surge en el lado derecho del arco aórtico y se divide en arterias subclavia derecha y carótida común derecha.
- Innominada, vena** Formada por la unión de las vena yugular interna y subclavia.
- Innominado** Sin nombre.
- Innominado, hueso** Hueso de la cadera compuesto por el ilión, isquion y pubis.
- Inocente** No dañino, benigno, clínicamente no importante.
- Inocito** Fibroblasto.
- Inoculación** Proceso de inocular.
- Inocular** Inyectar microorganismos, suero o materiales tóxicos dentro del cuerpo.
- Inóculo** Sustancia introducida por inoculación.
- Inogénesis** Formación de tejido fibroso.
- Inoperable** No apto para cirugía.
- Inopexia** Tendencia de la sangre a coagularse espontáneamente.
- Inorgánico, compuesto** Compuesto químico sin carbono.
- Inosemia** Cantidad excesiva de fibrina en la sangre.
- Inositis** Inflamación del tejido fibroso.
- Inositol** Azúcar similar a sustancia cristalina, una parte del complejo de vitamina B.
- Inotrópico** Que aumenta la fuerza de la contracción muscular.
- Insaciable** Incapaz de ser aplacado o satisfecho.
- Insalubre** No saludable.
- Insanitario** Que no conduce a la salud.
- Inscripción** Formulario de prescripción con el nombre de la droga y su dosis.
- Insecta** Clase del phylum *Arthropoda* caracterizado por tres diferentes divisiones tales como la cabeza, tórax y abdomen; dos pares de alas y tres pares de pies articulados.
- Insecticida** Agente destructivo de insectos.
- Insectífugo** Repelente de insectos.
- Insecto, mordeduras y picaduras de** El veneno de la mordedura de insecto, puede ser más tóxico que el de una serpiente venenosa pero afortunadamente la cantidad inyectada es pequeña.
- Inseguridad** Sentimiento de indefensión, aprehensión.
- Inseminación** Fertilización del óvulo, secreción de semen dentro de la vagina durante el coito.
- Insenescencia** Proceso de hacerse viejo.
- Insensible** Sin sentimientos o percepciones.

- Inserción** 1. Colocación o implante de alguna cosa dentro de otra.
2. Terminación distal de la adhesión de un músculo a través del cual se mueve una parte.
- Insidioso** Usado para denotar el inicio de una enfermedad de forma silenciosa sin que el paciente lo perciba.
- Insípido** Falto de espíritu sin sabor.
- Insolación** 1. Golpe de calor.
2. Hiperpirexia con cese de la sudoración, dolor de cabeza y estupor debido a la falta de mecanismos regulatorios del calor.
- Insoluble** Incapaz de disolverse.
- Insomnio** Falta de sueño.
- Inspección** Evaluación que se hace visualmente.
- Inspeccionar** Examinar visualmente.
- Inspersión** Esparcir un polvo o líquido.
- Inspiración** Entrada de aire dentro de los pulmones.
- Inspisarse** Espesarse por evaporación o la absorción de líquido.
- Instilación** Derrame o goteo lento de un líquido dentro de una cavidad corporal.
- Instinto** Tendencia heredada por los miembros de una especie específica a reaccionar en forma particular a ciertas condiciones y estímulos ambientales.
- Instrucción** Direcciones u órdenes.
- Instrumentación** El uso de instrumentos.
- Insuficiencia** Inadecuación de la función.
- Insuficiencia adrenal** Disminución de la función adrenal.
- Insuficiencia aórtica** Cierre defectuoso de las hojas aórticas con flujo retrógrado.
- Insuficiencia cardíaca** Función pobre de la bomba cardíaca.
- Insuficiencia coronaria** Disminución del flujo coronario a través de los vasos coronarios.
- Insuficiencia hepática** Insuficiencia hepática con colemia.
- Insuficiencia mitral** Cierre insuficiente de la válvula mitral con flujo retrógrado de sangre hacia el atrio izquierdo durante la sístole ventricular.
- Insuficiencia respiratoria** Hipoxemia e hipercapnia debido a pobre función pulmonar.
- Insuflar** Acto de soplar o bombear aire dentro de una cavidad o pulmones como en los lactantes.
- Ínsula** Área triangular de la corteza cerebral que está en el piso de la fisura lateral.
- Insulina** Hormona secretada por las células beta de los islotes de Langerhans del páncreas.
- Insulina humana** Sintetizada por la tecnología de ADN recombinante usando *E. coli*.
- Insulina isófana (NPH)** Insulina de acción intermedia con 18 – 28 horas de acción.
- Insulina monocomponente** Insulina altamente purificada que contiene 10 partes de impurezas por millón.

- Insulina, bomba de** Bomba con baterías que lleva insulina subcutáneamente de la pared abdominal de acuerdo a un programa predeterminado.
- Insulinasa** Enzima que inactiva la insulina.
- Insulinemia** Exceso de insulina en la sangre.
- Insulínica, lipodistrofia** Atrofia o hipertrofia de la grasa cutánea en los sitios de inyección de insulina.
- Insulínico, choque** Choque hipoglucémico debido a sobredosis de insulina.
- Insulinogénesis** Producción de insulina por el páncreas.
- Insulinogénico** Perteneciente a la producción de insulina.
- Insulinoide** Que simula o tiene las propiedades de la insulina.
- Insulinoma** Tumor del páncreas productor de insulina.
- Integración** El encuentro de varias partes o funciones para un trabajo armonioso.
- Integrador** Dispositivo para medir las superficies del cuerpo.
- Integumentario, sistema** La piel y sus apéndices.
- Integumento** Cobertura, la piel.
- Intelecto** La mente, funciones cerebrales conscientes.
- Inteligencia** Habilidad de pensar, la capacidad de comprender.
- Inteligencia, cociente de** Puntuación estándar que coloca a un individuo con respecto a la puntuación de otros dentro del mismo grupo de edad. Esto se determina a través de las respuestas del individuo a preguntas arbitrariamente escogidas.
- Inteligencia, prueba de** Prueba dirigida a la determinación de la inteligencia de un individuo.
- Intemperancia** Falta de moderación, exceso en el uso de cualquier cosa.
- Intención** Objetivo o propósito, proceso natural de curación.
- Intención, de primera** Curación sin formación de tejido de granulación o supuración.
- Intención, de segunda** Curación por la adhesión de dos superficies granuladas.
- Intención, de tercera** Curación por el tejido de granulación y formación de cicatriz.
- Intención, temblor de** Ocurrencia de temblor al intentar coordinar los movimientos.
- Intensidad** Grado o extensión de una actividad, poder, fuerza.
- Intensivo** Relacionado a, o marcado por la intensidad.
- Inter** Prefijo que significa entre, en el medio.
- Interacinar** Localizado entre los acinos de las glándulas.
- Intervalveolar** Entre los alvéolos de los pulmones.
- Interaritennoideo** Entre los cartílagos aritenoides de la laringe.
- Interatrial** Localizado entre los atrios.
- Interauricular** Localizado entre los atrios.

Intercadencia Onda de pulso supernumerario entre dos latidos regulares.

Intercalado Insertado entre.

Intercalados, conductos Conductos cortos y estrechos que están entre los conductos secretores y el alvéolo terminal en las glándulas parótidas y submandibular y en el páncreas.

Intercambio, transfusión de Transfusión y retiro de pequeñas cantidades de sangre hasta que el volumen total de la sangre sea reemplazado; se usa en anemia hemolítica autoinmune, hiperbilirrubinemia.

Intercapilar Entre los capilares.

Intercarpal Entre los huesos del carpo.

Intercelular Entre las células.

Intercerebral Entre los hemisferios cerebrales.

Interciliar Espacio entre las cejas.

Interclavicular Entre las clavículas.

Intercóccigeo Entre los segmentos del cóccix.

Intercostal Entre las costillas.

Intercostales externos, músculos Capa externa de músculos entre las costillas, se origina del margen inferior de las costillas y se insertan en el margen superior de la siguiente costilla por debajo; sirve para jalar las costillas adyacentes por consiguiente aumentando el volumen del tórax.

Intercostales internos, músculos Que están por debajo de los intercostales externos y funcionan

de la misma manera.

Intercurrente Que interviene.

Interdental Espacio entre los dientes contiguos.

Interescapular, reflejo Contracción muscular escapular después de la percusión entre las escápulas.

Interespacio Espacio entre dos partes similares.

Interespinal Entre los dos procesos espinosos de la columna vertebral.

Interfase 1. Etapa de reposo entre las divisiones de una célula. 2. En computadoras, dispositivo que permite que circuitos normalmente no compatibles o partes funcionen juntas.

Interferencia Estar en conflicto.

Interferón Proteína formada por leucocitos y células plasmáticas en respuesta a virus u otros ácidos nucleicos extraños; usado en el tratamiento de hepatitis B y C; leucemia de células peludas.

Intergemario Entre las papilas gustativas.

Interglobular, espacio Hendidura en la dentina debido a falla en la calcificación.

Interglúteo Entre los dos glúteos.

Interictal Entre dos ataques de convulsiones.

Interlamelar Entre lamelas.

Interleucina Tipo de citoquina esencial para la comunicación entre los leucocitos, inflamación e inmunidad mediada por células. Se han identificado y definido la función de 19 interleucinas.

- Interleucina I** Sustancia de los monocitos y macrófagos responsable de la respuesta de fase aguda.
- Interleucina II** Linfocina que estimula el crecimiento de linfocitos T, a menudo usado en el tratamiento de cáncer renal metastásico.
- Interlobular** Entre dos lóbulos.
- Intermaleolar** Entre dos maléolos.
- Intermamario** Entre dos mamas.
- Intermedia** Sustancia secretada por la pituitaria que controla la pigmentación de la piel en animales inferiores.
- Intermediario** Situado entre dos cuerpos; ocurre entre dos períodos de tiempo.
- Intermediario, metabolismo** La serie de productos intermedarios formados durante el proceso de digestión y excreción.
- Intermedio** En medio.
- Intermenstrual** Entre los períodos menstruales.
- Intermisión** Intervalo entre dos paroxismos de enfermedad.
- Intermitente** Que viene y va.
- Intermitente, fiebre** Fiebre en la cual hay ausencia completa de los síntomas entre los paroxismos.
- Intermitente, respiración de presión positiva** Respiración asistida en pacientes con falla respiratoria; miastenia gravis.
- Intermural** Entre las paredes o lados de un órgano.
- Interna, lesión** Cualquier lesión no visible desde afuera.
- Interna, secreción** Secreción de glándulas endócrinas.
- Internacional de enfermedades, clasificación** Código de clasificación diseñado por la OMS, útil para la comparación internacional.
- Internacional, relación normalizada (INR)** Sistema de estandarización del tiempo de protrombina en personas con anticoagulantes orales. Se deriva de las calibraciones de los reagentes comerciales de tromboplastina contra la tromboplastina cerebral humana sensitiva. Una relación de TP de 1.3 a 2 es equivalente a INR de 2- 4.
- Internacional, unidad** Cantidad internacionalmente aceptada de una sustancia como vitaminas, hormonas, vacunas, etc.
- Internalización** Mecanismo mental no consciente en el cual los valores y estándares de la sociedad y de los padres del individuo son tomadas como propias.
- Interneurona** Neurona situada entre dos neuronas.
- Internista** Médico especializado en medicina interna.
- Interno, oído** Cóclea, canales semicirculares, vestíbulo.
- Interno, sangrado** Hemorragia especialmente del tracto GI.
- Internuncial** Que actúa como un medio comunicante.
- Interoceptivo** Sensaciones que surgen dentro del propio cuer-

- po, no aquellas que surgen de fuera del cuerpo.
- Interoceptor** Receptor activado por estímulos dentro del cuerpo.
- Interoclusal** Entre las superficies oclusivas o cúspides de dientes opuestos.
- Interoinferior** Posición hacia dentro y hacia abajo.
- Interoparietal** Entre los huesos parietales; entre los lóbulos parietales del cerebro; entre paredes.
- Interpersonal** Concerniente a las relaciones e interacciones entre las personas.
- Interpolación** 1. En cirugía transferencia de tejido de un sitio a otro. 2. En estadística, el cálculo de un valor intermedio de los valores observados.
- Interposición** Estado de estar interpuesto o insertado entre.
- Interpretación** Análisis, significancia.
- Interradicular** Entre las raíces de los dientes.
- Interradicular, hueso** Hueso alveolar entre las raíces de los dientes de múltiples raíces.
- Interradicales, fibras** Fibras de colágeno del ligamento periodontal en el área interradicular, que ancla los dientes al hueso alveolar.
- Intersección** Sitio donde una estructura cruza otra o se une a una estructura similar.
- Intersexo** Persona que tiene las características sexuales masculinas y femeninas pero genéticamente es hombre o mujer.
- Intersticial, cistitis** Inflamación idiopática de las vejiga.
- Intersticial, enfermedad pulmonar** Gran grupo de enfermedades, crónica no infecciosa en naturaleza que entorpecen la transferencia del oxígeno de los alvéolos a las capilares.
- Intersticial, líquido** Líquido que rodea a las células.
- Intersticial, tejido** Tejido conectivo intercelular.
- Intersticiales del testículos, células** Células de Leydig en los túbulos seminíferos que producen testosterona.
- Intersticio** Espacio o hendidura en una estructura o un órgano.
- Intertransverso** Que une los procesos transversos de las vértebras.
- Intertriginoso** Que tiene similitud con el intertrigo.
- Intertrigo** Dermatitis superficial de los pliegues de la piel.
- Intertrocantérica, línea** Surco entre el trocánter mayor y menor del fémur.
- Intertrocantérico** Entre el trocánter mayor y menor del fémur.
- Intervaginal** Entre las vainas.
- Intervalo** Espacio, tiempo o período entre dos objetos o acontecimientos.
- Intervalo AV** Intervalo entre el inicio de la sístole atrial y la sístole ventricular.
- Intervalo cardio arterial** Tiempo entre el latido apical y el pulso radial.

Intervalo isométrico Tiempo entre el inicio de la sístole ventricular y la apertura de las válvulas semilunares (aórtico-pulmonar).

Intervalo lúcido Corta remisión de los síntomas en lesión craneal y psicosis.

Intervalo PR Período entre el inicio de la onda P y el inicio del complejo QRS. Normalmente es menos de 0.2 segundos.

Intervalo QR Período entre el inicio de la onda Q y el pico de la onda R.

Intervalo QRS Duración de QRS desde el inicio de la onda Q hasta el final de la onda S. Normalmente de 0.12 segundos.

Intervalo QT Intervalo entre el inicio de la onda Q y el final de la onda T.

Intervelloso Entre los vellos.

Intervención Tomar la acción apropiada.

Intervertebral, disco Disco fibrocartilaginoso ancho y plano entre los cuerpos vertebrales.

Intestinal, derivación Corto circuito quirúrgico del intestino delgado para producir mala absorción controlada como tratamiento de la obesidad masiva.

Intestinal, flora Bacterias presentes en el intestino que sintetiza vitaminas.

Intestinal, gas H₂, metano, CO₂, H₂S y metilmetacaptano producido por el tracto GI durante el proceso digestivo.

Intestinal, jugo Secreción del intestino delgado que contiene

un número de enzimas como la maltasa, lipasa, peptidasa, sucrasa, etc.

Intestinal, obstrucción Bloqueo del lumen intestinal debido a constricción, lombrices, banda fibrosa, cuerpo extraño, piedras, fecolito, etc. que produce constipación absoluta, distensión abdominal, deshidratación y dolor.

Intestinal, perforación Salida del contenido intestinal a la cavidad peritoneal; comúnmente una complicación de fiebre entérica, tuberculosis u obstrucción intestinal prolongada.

Intestinal, putrefacción Efecto de descomposición de las bacterias intestinales que produce indol, skatole, paracresol, fenol, ácido fenilpropiónico, ácido fenilacético y gases.

Intestinal, reflejo Contracción y relajación intestinal por arriba de la porción de intestino que es estimulada.

Intestinales, tubos Tubos plásticos o de caucho colocados en el tracto intestinal a través de la nariz o boca para succionar gas, líquidos o sólidos.

Intestino Canal alimentario que se extiende desde el píloro hasta el ano. El intestino delgado es de 7 metros de largo y el intestino grueso de 1.5 metros. El ciego es el inicio del intestino grueso y el apéndice (7-10 cm de largo) se adhiere a este. El duodeno es de 25-30 cm de largo, yeyuno de casi 3 metros e íleon de

aproximadamente 4 metros. En la pared del intestino delgado están las glándulas de Brunner, las criptas de Lieberkuhn y las placas de Peyer.

Intestino corto, síndrome del Pobre absorción de nutrientes después de la resección de una longitud considerable del intestino delgado.

Intestino posterior Porción caudal del tubo entodérmico que da origen al íleo, colon y recto.

Intestino Entraña o intestino.

Intestino, tejido linfoide asociado al Tejido linfoide: las amígdalas, apéndice, placas de Peyer; principalmente linfocitos B.

Intolerancia Incapaz de soportar dolor, efectos de una droga u otra sustancia.

Intorsión Rotación del ojo hacia dentro.

Intoxicación Estado de estar intoxicado con alcohol, drogas, químicos.

Intra aórtico, balón de contrapulsación Colocación de un balón inflable en la raíz aórtica para disminuir el trabajo sistólico del ventrículo izquierdo y para promover el flujo coronario de sangre; útil en el tratamiento del choque. El balón se infla con helio durante la diástole y se desinfla durante la sístole.

Intra-atrial Dentro del atrio.

Intracardiaco Dentro del corazón.

Intracath Dispositivo para facilitar la introducción de un catéter IV. Una aguja es envainada por un

catéter y una vez es introducida dentro de la vena la aguja se retira y el catéter permanece en su lugar.

Intracisternal Dentro de las cisternas del cerebro.

Intracraneal Dentro del cerebro.

Intradural Encerrado por la duramadre.

Intragástrico, balón Colocación de balón inflable en el estómago para el tratamiento de la obesidad.

Intragiral Entre las circunvoluciones cerebrales.

Intrahepático Dentro del hígado.

Intralocular Dentro de la cavidad de una estructura.

Intraluminal Dentro del lumen.

Intramedular Dentro de la médula oblongada del cerebro; dentro de la médula ósea; dentro de la sustancia de la médula espinal.

Intramural Dentro de las paredes de un órgano o cavidad hueca.

Intraocular Dentro del ojo.

Intraoral Dentro de la boca.

Intraparto Que ocurre durante el nacimiento de un niño.

Intraperitoneal Dentro de la cavidad peritoneal.

Intrauterino Dentro del útero.

Intrauterino de contracepción, dispositivo Dispositivo de cobre u otro metal colocado dentro de útero para prevenir la concepción.

Intravasación Entrada dentro de los vasos sanguíneos.

Intravenosa, bomba de infusión Dispositivo que provee un ritmo de flujo constante pero ajustable de soluciones IV.

- Intravenosa, infusión** Inyección de soluciones coloides o cristaloideas dentro de la vena para tratar la hipovolemia o mantenimiento.
- Intravenoso** Dentro de la vena.
- Intravesical** Dentro de la vejiga urinaria.
- Intravítreo** Dentro del vítreo del ojo.
- Intrínseco** Que pertenece a o está embebido en, naturaleza esencial de una cosa.
- Intrínseco, factor** Sustancia presente en el jugo gástrico que facilita la absorción de vitamina B₁₂.
- Intrínsecos, músculos** Músculos que tienen su origen e inserción enteramente dentro de una estructura, ej. músculos intrínsecos del ojo, lengua y laringe.
- Introductor** Dispositivo para controlar, dirigir y colocar los tubos de intubación dentro de la tráquea, vasos sanguíneos o corazón.
- Introito** Entrada dentro de una cavidad o canal.
- Intromisión** Inserción o colocación de una parte en otra.
- Intrón** La región no codificadora entre las regiones codificadoras (exones) del ADN en un gen.
- Introspección** Ver dentro de la propia mente.
- Introversión** Preocupación por uno mismo; voltearse adentro de una parte.
- Introvertido** Personalidad caracterizada por la retirada de la realidad, formación de fantasía, como en la esquizofrenia.
- Introyección** En psicoanálisis, la identificación de uno mismo con otro, la víctima asume los sentimientos supuestos de la otra personalidad.
- Intubación** Insertar un tubo, ej. en la laringe.
- Intuición** Conocer por anticipado algo espontáneamente.
- Intumescencia** Hinchazón o agrandamiento.
- Intususceptum** Segmento interno del intestino en la intususcepción.
- Intususciens** Porción de intestino que recibe al intususceptum.
- Intususcepción** Invaginación; desplazamiento de una parte del intestino dentro de otra parte abajo.
- Inulasa** Enzima que convierte la inulina a levulosa.
- Inulina** Polisacárido encontrado en plantas que produce levulosa con la hidrólisis. Usada en el estudio de la función renal.
- Invaginar** Insertar una parte de una estructura dentro de una parte de la misma estructura; envainar.
- Inválido** Persona enferma confinada a una cama o silla de ruedas.
- Invasión** Entrada de microorganismos dentro y su distribución dentro de los tejidos.
- Invasivo** Que tiende a diseminarse, ej. crecimiento maligno.
- Invasivo, procedimiento** Procedimiento por el cual se entra en la cavidad del cuerpo lo cual puede interferir con la función corporal.

- Inverminación** Infestación de lombrices.
- Inversión** Reversión de la relación normal; que se voltea al revés.
- Inversión uterina** El útero se voltea al revés con la superficie interna que protruye hacia la vagina, una complicación seria del alumbramiento placentario y causa de sangrado postparto.
- Invertasa** Enzima desdobladora de azúcar que se encuentra en el tracto GI.
- Invertebrado** Aquellas especies sin columna vertebral.
- Invertida, azúcar** Mezcla de levulosa y dextrosa, formada por la inversión de la sucrosa por la enzima invertasa.
- Investigación** Estudio científico y diligente y experimentación para establecer los hechos y analizarlos inteligentemente para obtener una conclusión.
- Inveterado** Crónico, hábito firmemente sentado.
- Involución** Que se voltea hacia dentro, reducción en el tamaño del útero después del parto, el cambio regresivo en los procesos vitales después que las funciones han sido completamente llenadas.
- Involucrum** La cobertura de un hueso formado recientemente que envuelve al secuestro óseo del hueso infectado.
- Involuntario** Independiente, que no depende de la volición.
- Involutiva, melancolía** Depresión que afecta a los hombres y mujeres entre los 50 – 65 años y los 40 – 55 años de edad.
- Inyección** Introducir un fluido dentro del cuerpo a través de un vaso o la piel.
- Inyección alveolar** Infiltración dental de agente anestésico.
- Inyección en trayecto en Z** Técnica de inyección, la aguja toma un trayecto en Z para hacer que el líquido inyectado tenga dificultad para regresarse.
- Inyección epidural** Inyección de agente anestésico dentro del espacio dural.
- Inyección hipodérmica** Inyección de una sustancia por debajo de la piel.
- Inyección intra-articular** Inyección en el espacio articular.
- Inyección intramuscular** Inyección directamente dentro del músculo, ej. muslos, deltoides, glúteos.
- Inyectar** Introducir.
- Inyectores** Instrumentos usados para la inyección de líquidos.
- Iodameba** Género de ameba que se ve en el tracto GI.
- Iodipamida meglumina** Agente usado para los rayos X de la vesícula biliar.
- Iofendilato** Tinte radiopaco usado en mielografía.
- Ion** Partícula que lleva una carga eléctrica. Los iones que llevan carga positiva se agregan cerca del cátodo y aquellos con carga negativa cerca del ánodo.

Iónico, resinas de intercambio

Resinas que se unen a algunos iones, ej. colestiramina.

Ionio Ion natural radioactivo del torio.

Ionización Disociación de los ácidos, bases y sales en sus constituyentes iónicos.

Ionómetro Dispositivo usado para medir la cantidad de radiación y la intensidad de los rayos.

Iontoforesis Introducción de varios iones dentro de la piel a través de electricidad.

Iopanoico, ácido Tinte radiopaco usado para los estudios de la vesícula biliar.

Iotalamato meglumina Material radiopaco para angiografía.

Ipatropio, bromuro de Anticolinérgico dado por inhalación en asma bronquial.

Ipecacuana Raíz seca de la planta de ipecacuana, fuente de la Emetina.

Ipodato de calcio Material radiopaco para los estudios de rayos X de la vesícula biliar.

Iproniacida Droga antituberculosa.

Ipsilateral Del mismo lado.

Ira La emoción de extremo desagrado a una persona, situación u objeto.

Iridalgia Dolor en el iris.

Iridauxesis Incremento en el grosor de iris como en el glaucoma.

Iridectomía Remoción quirúrgica de una porción del iris como en el glaucoma, cicatriz corneal.

Iridéctomo Instrumento para cortar el iris en la iridectomía.

Iridemia Sangrado del iris.

Irideremia Ausencia congénita parcial o completa del iris.

Irides Plural de iris.

Iridesis Formación de un iris artificial.

Iridio Elemento metálico, blanco y duro.

Iridoavulsión Corte del iris.

Iridocapsulitis Inflamación del iris y la cápsula del cristalino.

Iridocele Protrusión de una porción del iris a través de un defecto en la córnea.

Iridociclectomía Remoción quirúrgica del iris y cuerpo ciliar.

Iridocinesis Movimientos de contracción y expansión del iris.

Iridocoloboma Defecto o fisura congénita en el iris.

Iridodesis Ligadura de una parte del iris para formar uno artificial. *SIN-* iridesis.

Iridodiálisis Separación del margen externo del iris de su adhesión ciliar.

Iridonesis Temblor del iris en ojos afáquicos o cristalinos subluxados.

Iridoplejía Parálisis del iris.

Iridoptosis Prolapso del iris.

Iridorrexis Ruptura o desgarro del iris en sus adhesiones.

Iridosquisis Separación del estroma del iris con desintegración.

Iridostasis Estiramiento del iris en el tratamiento del glaucoma.

Iridotomía Incisión del iris para hacer una nueva abertura.

- Iris** Órgano entre el cristalino y la córnea.
- Iris bombe** Abombamiento del iris hacia delante con sinequia posterior anular.
- Irisopsia** Defecto visual en el cual se ven círculos coloreados alrededor de las luces.
- Iritis** Inflamación del iris con fotofobia, lagrimeo, pupila irregular, iris de aspecto opaco.
- Iritis plástica** Iritis con exudados fibrinosos.
- Irlanda, musgo de** Género de algas marinas.
- Irracional** Contrario a lo que es razonable o lógico.
- Irradiación** Aplicación terapéutica del rayos X, radio; como en las malignidades.
- Irreducible** No capaz de ser reducido o hecho más pequeño.
- Irrelevancia** No relacionado, inapropiado.
- Irreversible** Imposible de revertir.
- Irrigación** Limpieza con líquidos.
- Irrigador** Dispositivo usado para enjuagar o irrigar.
- Irritabilidad** Excitabilidad; impaciencia.
- Irritación** Reacción a lo que está irritando.
- Islote** Estructura desprendida de las estructuras circundantes o una pequeña masa aislada de un tipo de células dentro de otro tipo de células.
- Islote de Reil** La ínsula, en el piso de la fisura de Silvio.
- Islote de Callejas** Grupo de pequeñas células densamente empacadas en la corteza de la circunvolución del hipocampo.
- Islotes de Langerhans** Acúmulo de células en el páncreas que contiene células alfa, beta y delta. Las células beta son dominantes y producen insulina.
- Ismelin** Sulfato de guanetidina.
- Iso osmótico** Que tiene la misma concentración total de moléculas osmóticamente activas.
- Isoaglutinación** Aglutinación de las células sanguíneas rojas por la aglutinina de la sangre de otra persona.
- Isoaglutinina** Anticuerpos en el suero que aglutina las células sanguíneas rojas de la misma especie.
- Isoantígeno** Sustancia presente en algunos individuos que estimula la producción de anticuerpos en otros miembros. *SIN* – aloantígeno.
- Isobucaína, hidrocloruro de** Agente anestésico local.
- Isocitosis** Células de igual tamaño.
- Isocoria** Igualdad en el tamaño de ambas pupilas.
- Isocromático** Que tiene el mismo color.
- Isocromosomas** Cromosomas con brazos que son morfológicamente idénticos y que contiene los mismos locus genéticos.
- Isocronía** Correspondencia de eventos con respecto al tiempo, velocidad o frecuencia.
- Isócrono** Que tiene lugar a intervalos regulares o tiempo uniforme.

- Isodonto** Que tiene dientes de igual tamaño.
- Isoeléctrico** Que tiene igual potencial eléctrico.
- Isoeléctrico, período** Tiempo o punto donde no se produce energía eléctrica.
- Isoenzima** Forma de una enzima.
- Isoetarina, hidrocloreto de** Agente simpaticomimético, usado como broncodilatador.
- Isoflurofato** Droga anticolinéstica usado para el tratamiento de glaucoma y atonía de los músculos lisos intestinales y vesicales.
- Isoforia** Igual tensión de los músculos verticales de cada ojo con líneas visuales en el mismo plano horizontal.
- Isogameto** Célula la cual al fundirse con una célula similar se reproduce.
- Isogamia** Reproducción que resulta de la conjugación de isogametos o células idénticas.
- Isohemaglutina** Anticuerpo del grupo sanguíneo normalmente presente en la sangre que causa la aglomeración de sangre incompatible.
- Isoinmunización** Inmunización de un individuo contra la sangre de otro individuo de la misma especie.
- Isoleucina** Aminoácido esencial.
- Isomerasa** Enzima que cataliza la isomerización de un sustrato.
- Isomerismo** Compuestos con igual número de átomos pero diferentes arreglos atómicos.
- Isomerización** Conversión de un sustrato a su isómero.
- Isómero** Sustancias que tienen la misma forma molecular pero diferentes propiedades químicas y físicas, ej. la dextrosa es un isómero de la levulosa.
- Isométrica, contracción** Contracción sin cambio en la longitud del músculo i.e. desarrollo tensional sin ningún trabajo mecánico.
- Isoniazida** Agente antituberculoso, bactericida, puede causar neuritis periférica.
- Isopropamida, yoduro de** Droga antimuscarínica sintética con acción similar a la belladona.
- Isopropílico, alcohol** C_3H_8O , alcohol usado en preparaciones médicas para uso externo, anticongelante, cosmético y como solvente.
- Isoproterenol** Simpaticomimético, usado en el asma bronquial.
- Isosexual** Concierne a características del mismo sexo.
- Isosorbide, dinitrato de** Droga antianginosa.
- Isospora** Género de esporozoa ej. *I. hominis*, un protozoo no patógeno que habita el intestino delgado.
- Isostenuria** Paso de orina que tiene gravedad específica constante; un signo de enfermedad renal avanzada.
- Isoterapia** Tratamiento de una enfermedad por el mismo agente causal.
- Isotónica, solución** Solución con presión osmótica igual a la de

otra solución con la cual se le compara.

Isotónico Que tiene la misma presión osmótica.

Isotónico, ejercicio Contracción de un músculo durante el cual la fuerza de resistencia al movimiento permanece constante a través del rango del movimiento.

Isótopo Elementos con propiedades químicas casi idénticas pero diferente peso atómico y carga eléctrica.

Isotretinoína Retinoide usado en el acné.

Isotrópico Que posee cualidades similares en cualquier dirección; que tiene igual refracción.

Isoxsuprina, hidrocloreuro de Vasodilatador y relajante del músculo liso.

Isquemia Falta de suministro sanguíneo.

Isquiocavernoso Músculo eréctil que se extiende desde el isquión hasta el pene o clítoris.

Isquiococcígeo Músculo coccígeo que forma la porción posterior del elevador del ano.

Isquiorectal, absceso Colección de pus en la fosa isquiorectal.

Isquiorectal, fosa Fosa llena de grasa pararectal limitada lateralmente por el obturador interno y la tuberosidad isquiática, posteriormente por el glúteo mayor y medialmente por el elevador del ano.

Istmo Pasaje estrecho que conecta dos cavidades, una estructura estrecha que conecta dos partes grandes, una constricción entre dos partes grandes.

Istmoplejía Parálisis de las fauces.

Isuprel, hidrocloreuro de Hidrocloreuro de isoproterenol.

Iterbio (Yb) Elemento metálico usado en las pantallas de radiografía.

Itraconazole Agente antifúngico.

Itrio (Y) Elemento metálico usado para las radioterapias de cáncer.

Ivy, método Método para la estimación del tiempo de sangrado.

Ixodes Género de garrapata.

J

Jabón Sal de uno o más ácidos grasos superiores con un álcali o metal. Los jabones solubles son detergentes y son preparados a partir de metales alcalinos de sodio y potasio.

Jabón, linimento de Solución de jabón y alcanfor en alcohol y agua. Usado como estimulante y rubefaciente.

Jacksoniana, epilepsia Epilepsia focal con espasmo confinado a un grupo de músculos.

Jacobson Anatomista danés.

Jacobson, cartílago de Cartílago que yace a lo largo del borde anteroinferior del septum nasal.

Jacobson, nervio de Nervio timpánico.

Jacquemier, signo de Coloración azul o púrpura de la vagina en el embarazo temprano.

Jadeo Respiración rápida y superficial.

Jaeger, tipo de prueba de Tipo de prueba de lectura para la visión cercana.

Jalar Arrastrar o tirar, ej. tirar la tráquea, el signo de aneurisma aórtico.

Jamais vu Sentimiento de estar en un medio ambiente extraño o no familiar; una característica de la epilepsia del lóbulo temporal.

James, fibras de Preexcitación de los ventrículos por fibras que conectan el atrio a los ventrículos o distal. El haz de His pasando a un lado del nodo AV.

Janeway, lesión de Lesiones maculares, azul-rojizas, pequeñas

e indoloras en las palmas de las manos y plantas de los pies en la endocarditis bacteriana.

Jarvis, asa de Asa para remover el crecimiento en la cavidad nasal.

Jendrassik, maniobra de Facilitación de los reflejos tendinosos profundos de la extremidad inferior mediante el enganche de los dedos de ambas manos del paciente y se le pide que trate de separarlos.

Jenner, Edward Médico británico que inventó la vacuna de anticuerpos para la inmunización contra la viruela.

Jenner, tinción de Tinción con azul de metileno y eosina.

Jerarquía En orden de importancia.

Jerga Habla o escritura que incluye términos o abreviaturas no familiares.

Jeringa Instrumento para inyectar líquidos o propósitos de lavado.

Jeringazo Inyección subcutánea.

Jinete, hueso del Formación ósea en el músculo aductor mediano del muslo en los jinetes de caballos.

Joffroy, signo de Ausencia de contracción de los músculos faciales cuando los ojos se voltean hacia arriba en el bocio exoftálmico.

Jones, criterios de Médico de EUA que describió los criterios mayores y menores para el diagnóstico de la fiebre reumática aguda. Los criterios mayores incluyen 1. Poliartrosis fugaz. 2. Corea. 3. Eritema marginado, 4. Nódulos subcutáneos y 5. Carditis.

Joroba 1. Curvatura de la columna o cifosis. 2. Cifosis con deformidad redondeada de la espalda.

Joule Trabajo realizado en un segundo por la corriente de un amperio contra una resistencia de un ohm.

Juanete Inflamación y engrosamiento de la bursa de la articulación del dedo gordo del pie a menudo con desplazamiento lateral del dedo.

Jugum Surco o estría que conecta dos puntos.

Juicio, muela del Tercer molar.

Jurisprudencia Estudio científico o la aplicación de los principios de la ley y la justicia.

Jurisprudencia médica Aplicación de los principios de la ley y como éstos se relacionan con la práctica de la medicina.

Juster, reflejo de Extensión pausada en lugar de flexión cuando se irrita la palma de la mano.

Juvenil Adolescencia o infancia.

K

- Kader, operación de** Formación quirúrgica de una fistula gástrica con un tubo de alimentación insertado a través de una válvula similar a una aleta.
- Kala-azar** Enfermedad protozoaria tropical causada por *Leishmania donovani* la cual se manifiesta con fiebre, linfadenopatía, hepatoesplenomegalia con oscurecimiento de la piel.
- Kalium** Mineral (potasio).
- Kanamicina** Antibiótico aminoglucósido, usado en la tuberculosis.
- Kanner, síndrome de** Autismo infantil.
- Kaposi** Médico húngaro.
- Kaposi, enfermedad de** Xeroderma pigmentosum.
- Kaposi, erupción variceliforme de** Infección por herpes o viruela bovina en presencia de eczema pre-existente.
- Kaposi, sarcoma** Sarcoma de la piel asociado al SIDA.
- Karaya, goma** Producto de planta, usado como adhesivo y laxante de masas.
- Karman, catéter de** Catéter usado en la realización del curetaje por succión del útero.
- Kartagener, síndrome de** Síndrome hereditario que consiste de bronquiectasia, sinusitis y transposición de las vísceras.
- Kasabach-Merrit, síndrome de** Hemangioma capilar asociado con púrpura trombocitopénica.
- Kata (cata)** Prefijo que significa abajo, erróneamente, atrás, contra.
- Kawasaki, enfermedad de** Síndrome ganglionar mucocutáneo; los niños son las primeras víctimas y corren un riesgo de arteritis coronaria con infarto.
- Kayser-Fleischer, anillo de** Anillo verde que rodea la córnea debido a depósitos de cobre en la membrana de Descemet en la enfermedad de Wilson.
- Kegel, ejercicios de** Ejercicio para el fortalecimiento de los músculos pubococcygeos elevadores del ano, para el control de la incontinencia urinaria y fecal.
- Keinbock, enfermedad de** Osteocondrosis del hueso semilunar de la muñeca.
- Keith-Wagener-Baker, clasificación de** Clasificación de los cambios hipertensivos en la retina. Grado I- estrechamiento moderado de las arteriolas retinianas, Grado II- compresión de cruces AV, Grado III- hemorragias y exudados cotonosos, Grado IV- papiledema.
- Kell, grupo sanguíneo de** Uno de los grupos sanguíneos, compuesto de tres formas de antígenos.
- Kelvin, escala de** Escala de temperatura en la cual el cero absoluto es igual a menos 273° en la escala de Celsius.
- Kemadrin** Hidrocloruro de procliclidina, usado en el Parkinsonismo por los efectos anticolinérgicos.
- Kenalog** Hidrocloruro de triamcinolona.

Kenny, tratamiento de Terapia física para el tratamiento de la poliomielitis que consiste en la aplicación de paños húmedos calientes, educación muscular temprana.

Kent, haz de Vía de conducción accesoria que une el atrio con los ventrículos como en el síndrome de WPW.

Kerasina Cerebrósido.

Kerley, líneas de Engrosamiento de los septos interalveolares debido a edema pulmonar. Ver líneas de Kerley.

Kernicterus Infiltración de bilirrubina en los ganglios basales y otras áreas del cerebro y médula espinal que ocurre en la eritroblastosis fetal de recién nacidos

a expensas de hiperbilirrubinemia no conjugada.

Kernig, signo de Espasmo reflejo y dolor en los tendones de la corva cuando se intenta extender la rodilla después de la flexión de la cadera; un signo de meningitis.

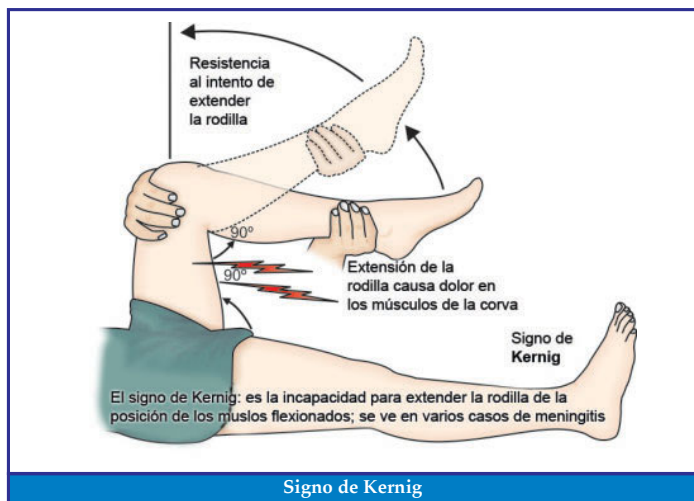
Kerosén Combustible líquido flammable destilado del petróleo. El humo de este puede causar neumonitis.

Ketamina Sustancia analgésica-hipnótica, no barbitúrico usado IM o IV.

Ketanserina Antagonista de 5 HT.

Ketoconazole Agente antifúngico sistémico.

Ketoprofeno Grupo de drogas de AINES.



Ketorolaco Analgésico no opioide.

Kiesselbach, plexo de Red rica en capilares en la parte antero-inferior del septum nasal; el sitio más común de sangrado en caso de epistaxis.

Kilociclo Mil ciclos como en electricidad.

Kilogramo Mil gramos.

Kilohertz Mil ciclos como en electricidad.

Kilómetro 1000 metros, 3281 pies o 0.61 millas.

Kilowatt Unidad de energía eléctrica equivalente a 1000 watts.

Kimmelsteil-Wilson, síndrome de 1. Glomeruloesclerosis nodular en diabetes mellitus de largo plazo con hipertensión, edema, lesiones retinianas y proteinuria.

Kinescopio Dispositivo para realizar la refracción del ojo.

Kisch, reflejo de Cierre de un ojo por estimulación del meato auditivo.

Klebsiella Bacilo gram negativo, encapsulado, no formador de esporas frecuentemente causa de infecciones respiratorias.

Klebsiella pneumoniae Especie que causa neumonía.

Klebsiella rhinoscleromatis Especie que causa rinoscleroma, un granuloma destructivo de la nariz y faringe.

Klieg, ojo de Conjuntivitis, lagrimeo y fotofobia por la exposición intensa de la luz como se usa al hacer televisión, o toma de filmaciones.

Klinefelter, síndrome de XXY, desorden cromosómico del hombre que se manifiesta con ginecomastia, alta estatura, inteligencia subnormal, testículos pequeños y firmes.



Síndrome de Klinefelter

- Klippel, enfermedad de** Pseudo-parálisis debido a artritis generalizada.
- Klippel-Feil, síndrome de** Anomalía congénita caracterizada por cuello corto y amplio, implantación baja del cabello, reducción en el número de las vértebras cervicales a menudo con características de mielopatía cervical superior.
- Klumpke, parálisis de** Parálisis atrófica del antebrazo usualmente debido a trauma del nacimiento con estiramiento, avulsión del plexo braquial.
- Kluver-Bucy, síndrome de** Síndrome de comportamiento usualmente después de lobectomía temporal bilateral, se manifiesta con hipersexualidad, furia, déficit de memoria, hiperreligiosidad, hiperfagia, falla en el reconocimiento visual, etc.
- Knapp, fórceps de** Fórceps con cuchillas como rodillos para la expresión de las granulaciones tracomatosas sobre la conjuntiva palpebral.
- Kocher, reflejo de** Contracción de los músculos abdominales después de compresión moderada de los testículos.
- Koebner, fenómeno de** Apariencia de lesiones de la piel como resultado de trauma no específico.
- Kohler, enfermedad de** Necrosis aséptica del hueso navicular de la muñeca.
- Koplik, manchas de** Pequeñas manchas rojas con centro azulblanquecino sobre la mucosa oral opuesta a los molares, un signo diagnóstico de sarampión.
- Korotkoff, sonidos de** Sonidos que se escuchan al auscultar la presión sanguínea.
- Korsakoff, síndrome de** Personalidad caracterizada por psicosis, polineuritis, desorientación, delirio, confabulación, una característica del alcoholismo crónico.
- Krabbe, enfermedad de** Leucodistrofia de células globoides debido a colección de galactocerebrósidos en los tejidos. Clínicamente se manifiesta con convulsiones, sordera, ceguera, y retardo mental.
- Krause, bulbos de** Terminaciones nerviosas encapsuladas presentes en la piel.
- Krause, glándulas de** Glándulas lagrimales accesorias que se abren hacia el fórnix del ojo.
- Krause, válvulas de** Pliegues de la membrana mucosa del saco lagrimal en la unión del conducto lagrimal.
- Krebs, ciclo de** Ciclo de cadena de reacciones que involucra la oxidación del ácido pirúvico y la producción de ATP.
- Kriptón** Elemento gaseoso en la atmósfera.
- Krukenberg, tumor de** Tumor maligno del ovario, usualmente bilateral y frecuentemente

secundario a malignidad del tracto GI (a través de siembras peritoneales).

Kuf, enfermedad de Forma adulta de esfingolipidosis cerebral con demencia, retinitis pigmentosa, ceguera y sacudidas mioclónicas.

Kuffer, células de Células fagocíticas fijas que recubre los sinusoides hepáticos.

Kugelberg-Welander, enfermedad de Atrofia muscular espinal juvenil.

Kummel, enfermedad de Espondilitis después de fractura compresiva de vértebras.

Kuru Encefalopatía fatal progresiva probablemente a causa de infección de virus lento que se disemina por la práctica del canibalismo.

Kussmaul, enfermedad de Periarteritis nodosa.

Kussmaul, respiración de Respiración muy profunda y jadeante en acidosis.

Kussmaul, signo Disminución de la presión arterial y aumento de la presión auricular derecha con la inspiración en pericarditis.

Kwashiorkor Síndrome de defi-



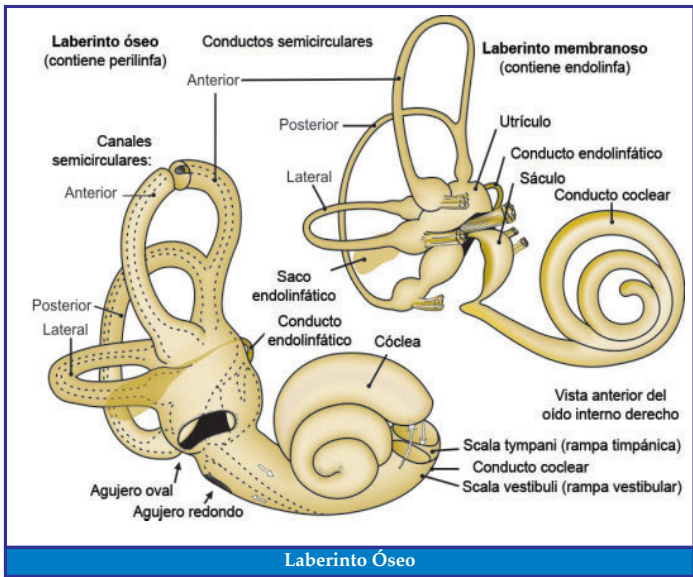
Kwashiorkor

ciencia proteica severa, en los niños; se manifiesta con letargia, cabello seco y quebradizo, falla del crecimiento, edema subcutáneo, cambios de la piel y hepatomegalia.

Kyasanur, enfermedad del bosque de Encefalitis por picadura de garrapata en India del sur.

L

- L formas** Células esféricas de crecimiento lento de algunas especies bacterianas que han perdido la capa rígida de muerina.
- L, formas** Variantes espontáneas de bacterias con pared celular deficiente.
- L.E., células** (Células de Lupus Eritematoso) Un polimorfo maduro que contiene núcleo fagocitado de otra célula.
- L.E., relación** Relación de lecitina a esfingomiélinina en el líquido amniótico fetal; indicador de madurez fetal pulmonar.
- LA 50** Tamaño de una quemadura con respecto a la superficie total del cuerpo que podría matar al 50% de las víctimas, usado para análisis estadístico de las cifras de mortalidad en pacientes quemados.
- Laberintectomía** Destrucción quirúrgica parcial o completa del laberinto como en la enfermedad de Meniere; las técnicas empleadas incluyen inyección de alcohol absoluto, diatermia, ultrasonido, criocirugía o avulsión del canal semicircular lateral o avulsión transtimpánica del utrículo.
- Laberintitis** Inflamación del oído interno, puede ser circunscrita, serosa o supurativa.
- Laberinto** 1. Maraña intrincada de caminos amurallados frecuentemente usado para estudiar el proceso de aprendizaje en animales de laboratorio 2. Cualquier cosa torcida o en forma de espiral.
- Laberinto etmoidal** Masa oblonga de pared delgada de celdillas etmoidales entre las dos placas verticales paralelas del hueso.
- Laberinto membranoso** Sistema cerrado de sacos comunicadores en el oído interno, contiene endolinfa y está rodeado de perilinfa.
- Laberinto óseo** Cavidades óseas en la parte petrosa del hueso temporal que alberga el laberinto membranoso y se conecta con el oído medio por la fenestra vestibuli y fenestra cochleae.
- Laberinto vestibular** Porción membranosa del laberinto que comprende el sáculo, utrículo y sus conexiones y los tres canales semicirculares.
- Labetalol** Bloqueador tanto alfa como beta usado en la hipertensión.
- Lábil** Inestable, emociones que son fácilmente cambiables.
- Lábil, diabetes** Respuesta cambiante e impredecible a la insulina que lleva a cetosis, particularmente en la diabetes de la infancia.
- Labio** Borde, labrum, rodete articular, partes carnosas que rodean una boca abierta.
- Labio hendido** Escotadura, surco o espacio abierto en el labio superior que se origina en el desarrollo.
- Labio leporino** Hendidura en el labio superior debido a fusión fallida del proceso medial nasal y proceso maxilar lateral.



Labio leporino, sutura de Sutura torcida en forma de ocho, usada en la corrección quirúrgica del labio leporino.

Labioplastia Cirugía plástica del labio mayor y menor.

Labium Estructura en forma de labios, margen o pliegue carnosos.

Labor Inicio de las contracciones uterinas vigorosas para la expulsión del feto; se divide en tres fases, la primera: desde el inicio de la contracción hasta la dilatación completa del cérvix, segunda: desde la dilatación completa

hasta el alumbramiento del feto y tercero: el alumbramiento de la placenta.

Labor detenida Falla en la progresión de la labor.

Labor falsa Contracciones uterinas que no progresan.

Labor inducida Labor precipitada por drogas, (oxitócicos) o por ruptura artificial de las membranas.

Labor obstruida Arresto en el progreso de la labor debido a desproporción céfalo-pélvica, anillo circular de cordón, posición fetal anormal, etc.

Labor precipitada Labor de progresión rápida amenazante de lesión fetal y materna.

Labor prolongada Labor con duración extendida, la primera fase que excede las 20 horas en nulíparas, 14 horas en multíparas o dilatación cervical menos de 1.2 cm/hora en nulípara y 1.5 cm/hora en multípara.

Labor seca Ruptura prematura de membranas con escape de líquido.

Labrocito Mastocito.

Labrum Estructura similar a labio.

Labrum acetabulare Borde triangular de fibrocartílago, la base está fija al margen acetabular, profundizando su cavidad.

Labrum glenoidale Borde triangular de fibrocartílago, la base de éste está fija a la circunferencia de la cavidad glenoidea de la escápula.

Laceración Desgarro de los tejidos con márgenes irregulares en hilacha y contusión alrededor.

Laceración obstétrica de cuarto grado Laceración que involucra el esfínter anal y el recto con fístula rectovaginal.

Laceración obstétrica de primer grado Laceración del perineo que involucra la horquilla, mucosa vaginal, y piel pero no la fascia subyacente y los músculos.

Laceración obstétrica de segundo grado Involucra la fascia y músculos subyacentes pero no se extiende al esfínter anal.

Laceración obstétrica de tercer

grado Laceración que se extiende e involucra el esfínter anal.

Lactamasa, beta Enzima bacteriana que hidroliza los antibióticos con uniones beta lactámicas como la penicilina y cefalosporina llevando a pérdida de la actividad antibiótica.

Lactante Desde el momento del nacimiento hasta el año de edad.

Lactante a término Que nace entre las 38 – 41 semanas de gestación.

Lactante post término Que nace después de las 42 semanas de gestación.

Lactante pretérmino Que nace antes de las 37 semanas de gestación.

Lactato deshidrogenasa Enzima que cataliza la reacción de lactato a piruvato con liberación del NADH y H⁺, por consiguiente ayuda en la glicólisis anaeróbica. La enzima es un tetramero que consiste de dos tipos de cadenas, la alfa es predominante en el músculo cardíaco y la beta en el músculo esquelético.

Láctico, ácido Producto de la glicólisis anaeróbica en los músculos y por bacterias agriadoras de leche.

Lactífero Capaz de producir, transportar o secretar leche.

Lactoalbúmina Proteínas en la leche que no se precipitan con sulfato de amonio.

Lactobacillus Bacilo Gram positivo, anaeróbico no formador de esporas que produce ácido láctico D o L en la leche.

- Lactoferrina** Proteína ligadora de hierro de la leche.
- Lactógeno** Agente estimulante de la lactancia, similar a la prolactina; el lactógeno placentario humano es una hormona polipeptídica que estructuralmente se relaciona con la hormona de crecimiento humana y con la prolactina secretadas por la placenta. Es esencial en el mantenimiento del crecimiento del feto.
- Lactoglobulina** Proteína de la leche con una concentración de 3 gm por litro en la leche de vaca, entre las proteínas de la leche es la segunda sólo después de la caseína.
- Lactosa** Azúcar principal de la leche hidrolizada por B galactosidasa a glucosa y galactosa. Aquellos deficientes en esta enzima tienen molestias al tomar leche.
- Lactosa sintetasa** Enzima que ayuda en la síntesis de lactosa, se encuentra en las glándulas mamarias.
- Lactosuria** Presencia de lactosa en la orina.
- Lagofthalmos** Incapacidad para cerrar los párpados completamente como en la parálisis facial.
- Lágrima** Solución salina acuosa secretada por las glándulas lagrimales la cual lubrica el globo ocular y los párpados.
- Lagrimo** Producción de lágrimas, lloroso.
- Laguna** Espacio o cavidad entre las células o estructuras.
- Laguna cerebral** Lipohialunosis hipertensiva que causa infartos menores con formación de lagunas dentro de los hemisferios cerebrales (síndrome lacunar).
- Laguna de Howship** Hoyos óseos ocupados por osteoclastos.
- Lambda** La 11ª letra del alfabeto griego; la unión de las suturas sagital y lambdoidea.
- Lamela** Placa, capa y hoja delgada como la del hueso compacto.
- Lámina** Placa u hoja delgada de material.
- Lámina de Rexed** Laminación de células en la materia gris espinal marcada de 1 a 9, dispuesta en dirección dorsoventral y la lámina 10 está situada centralmente.
- Lámina dental** Banda plana de células epiteliales que se desarrollan en el embrión junto con el desarrollo de los dientes germinativos que da lugar a la dentición primaria y secundaria.
- Lámina terminalis** Membrana formada en el embrión en desarrollo que permanece hasta la adultez como una capa delgada de materia gris que se extiende de la superficie superior del quiasma óptico al rostrum del cuerpo caloso.
- Laminado** Dispuesto en capas.
- Laminilla metálica** Hoja de metal delgada y flexible. Las laminillas metálicas de oro se usan en los trabajos de restauración dental.

Laminotomía División o remoción parcial de la lámina vertebral.

Lámpara Dispositivo que produce luz artificial.

Lámpara de Eldridge-Green Dispositivo para evaluar la visión al color usando filtros especiales.

Lámpara de Finsen Lámpara de arco de carbón usada para el tratamiento de lupus vulgaris.

Lámpara de Kromayer Lámpara ultravioleta de cuarzo de mercurio para el tratamiento de úlceras de la piel.

Lámpara de Woods Lámpara que produce rayos ultravioletas a 365 nm dando la fluorescencia característica de algunos hongos. Los cabellos infectados tiene fluorescencia verde brillante; *T. versicolor* tiene fluorescencia dorada.

Lana, grasa de Lanolina anhidra obtenida de la lana de las ovejas, usada como base para los ungüentos.

Lanceta Pequeña hoja quirúrgica, usada para hacer pequeñas incisiones de drenaje.

Lancinante Dolor transitorio agudo y repentino como si se desgarrará en pedazos.

Lange, prueba de Prueba de precipitación de dorada sobre el LCR para el diagnóstico de sífilis del SNC.

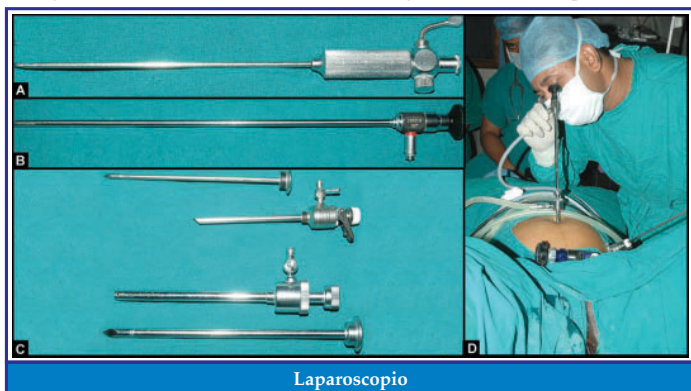
Langhan, capa de Capa citotrofoblástica de las vellosidades coriónicas.

Languidez Falta de vigor, lasitud.

Lanolina Secreción grasa cerosa de las glándulas sebáceas de las ovejas depositada en las fibras de lana, usada como ungüento basal.

Lanugo Pelos finos y delgados carente de médula que cubre al feto.

Laparoscopia Endoscopio dispuesto para la evaluación de los órganos abdomino-pélvicos



Laparoscopia

- Laparotomía** Incisión quirúrgica de la pared abdominal para acceder los órganos abdominales.
- Laringectomía** Escisión de una parte o toda la laringe.
- Laringectomía lateral parcial** Laringectomía parcial para los tumores pequeños localizados en la parte membranosa de las cuerdas vocales.
- Laringismo estriduloso** Ataques nocturnos breves de laringoespasmos.
- Laringitis** Inflamación del revestimiento de la laringe, puede ser catarral, hiperplásico crónico (a menudo canceroso), crónico no específico, diftérico, membranoso (difteria, estreptococo, pseudomona).
- Laringocele** Bolsa que contiene aire, usualmente bilateral en músicos de instrumentos de aire y sopladores de vidrio.
- Laringoescleroma** Rinoescleroma con involucro laríngeo, se cura con una cicatriz y distorsión.
- Laringoespasmos** Espasmo del esfínter glótico producido por material extraño, sangre, secreciones que tiene acceso a la entrada de la laringe.
- Laringomalacia** Laringe supraglótica flácida en bebés que causa estridor inspiratorio pero con cura espontánea.
- Laringoplastia** Reconstrucción de la laringe para mejorar las vías aéreas como en la parálisis bilateral de abductor.
- Laringoscopia** Inspección del interior de la laringe.
- Laringoscopia con fibra óptica** Laringoscopia indirecta (con espejo).
- Laringostomía** Hacer una abertura en la laringe subglótica para mejorar la obstrucción de vía aérea superior.
- Laringotraqueobronquitis** Inflamación de la laringe, tráquea y bronquios; a menudo produce alteración respiratoria crítica en los niños pequeños debido a edema subglótico y secreciones intensas usualmente de origen viral.
- Larva** Etapa de desarrollo móvil de las lombrices, gusanos, orugas. *L. Filariforme*: larva infectante de los nemátodos.
- Larva migrans** Fase migratoria del ciclo de los helmintos en un huésped o sitio anormal con diáspora al azar.
- Larva migrans cutánea** Erupción lineal causada por la larva de anquilostoma.
- Larva migrans visceral** Desorden de la migración normal de la larva visceral i.e. intestino al hígado, corazón, pulmones, tráquea, boca y de regreso al intestino de manera que la larva migra al azar con encapsulación final en un sitio aberrante.
- Larvicida** Medicamento efectivo contra las formas de larva.
- Larvíparo** Depósito de larvas incubadas más que huevos.
- Laséque, signo de** Dolor que se irradia a la pierna después que

- la cadera y rodilla se extienden – una indicación de compresión de la raíz lumbar.
- Láser** Luz amplificada por emisiones estimuladas por la radiación.
- Láser de argón** Luz azul-verde que causa coagulación de los sitios de sangrado en la cirugía.
- Láser de dióxido de carbono** Usada para remover lesiones de la piel u otros órganos superficiales.
- Láser Neodymium-YAG** Láser usado para capsulotomías, vitrectomía.
- Latencia** Período entre la aplicación de estimulación y el inicio de la respuesta.
- Latente** Existente pero no aparente, durmiente.
- Lateral** En el lado del cuerpo.
- Lateralización** Tendencia a realizar un acto predominantemente en el lado derecho o izquierdo del cuerpo.
- Latido** Pulsátil.
- Latigazo, lesión por** Lesión de las vértebras cervicales y los tejidos blandos adyacentes debido a sacudida súbita.
- Latirismo** Paraplejía espástica con alteración sensorial debido a consumo de kesari dai que contiene el hongo *Lathyrus sativatus*.
- Láurico, ácido** Ácido graso que se encuentra en las grasas neutrales como la mantequilla.
- Lavado** Deslavado de un órgano hueco, ej. gástrico, peritoneal, intestinal.
- Laxante** Agente que promueve o estimula los movimientos intestinales.
- Laxativo** Laxante muy leve.
- LD 50** La dosis letal media de una sustancia que podría matar al 50% de los animales que reciban esta dosis.
- L-dopa** Dihidroxi fenilalanina usada en el tratamiento de la enfermedad del Parkinson.
- Leber, enfermedad de** Atrofia óptica congénita.
- Lechada** Mezcla acuosa delgada.
- Leche** Secreción de las glándulas mamarias.
- Leche adaptada** Leche de vaca hecha similar a la leche humana mediante la reducción de la caseína y el incremento de la proporción de ácidos grasos no saturados con los ácidos grasos saturados.
- Leche bruja** Pocas gotas de leche expulsadas por el pezón de los recién nacidos durante los primeros días de vida.
- Leche homogeneizada** Leche tratada mecánicamente después de la pasteurización para la degradación de los glóbulos de grasa en partes pequeñas.
- Leche, dientes de** Dientes deciduos.
- Leche-alcalino, síndrome de** Hipercalcemia sin hipercalciuria o hipofosfatemia inducida por la ingestión prolongada de grandes cantidades de leche y álcalis solubles como en los casos de terapia de úlcera péptica.

Composición de la leche (por 100 gramos)		
	Humana	De Vaca
Proteína	2 g	3.5 g
Carbohidrato	7 g	5 g
Grasa	4 g	3.5 g
Calcio	25 mg	120 mg
Fósforo	16 mg	95 mg
Hierro	0.1 mg	0.1 mg
Tiamina	17 µg	40 µg
Riboflavina	30 µg	150 µg
Ácido nicotínico	170 µg	80 µg
Ácido ascórbico	3.5 µg	2.0 µg
Vitamina A	170 IU	150 IU
Vitamina D	1.0 IU	1.5 IU
Calorías	70	66

Lechero, síndrome del Osteoporosis con múltiples fracturas como se ve mujeres post-menopáusicas.

Lecitina Sustancia grasa como los fosfolípidos que se encuentran en la sangre, bilis, cerebro, yema de huevos, nervios y otros tejidos animales.

Lectura de labios Interpretación del habla de una persona a través del movimiento de los labios.

Lectura, memoria de Parte de la memoria del ordenador que contiene las instrucciones permanentes en contraste con la

memoria de acceso aleatorio la cual contiene sólo una memoria temporal (programa).

Legg, enfermedad de Osteocondritis de las epífisis femorales superiores.

Legionarios, enfermedad de los Forma de neumonitis causada por el bacilo Gram negativo *Legionella pneumophila*.

Legionella *L.pneumophila*, un bacilo Gram negativo no móvil, presente en los sistemas de aire acondicionado que causa neumonía.

Leiomioma Tumores benignos de las células del músculo liso y de

mitosis lenta. Pueden verse en la piel (dermatomioma), útero, vesículas seminales, vasos sanguíneos (angiomioma).

Leiomiosarcoma Tumor maligno de las células del músculo liso.

Leishmaniasis Enfermedad infecciosa causada por parásitos protozoarios flagelados; se transmite a los hombres por las moscas de arena.

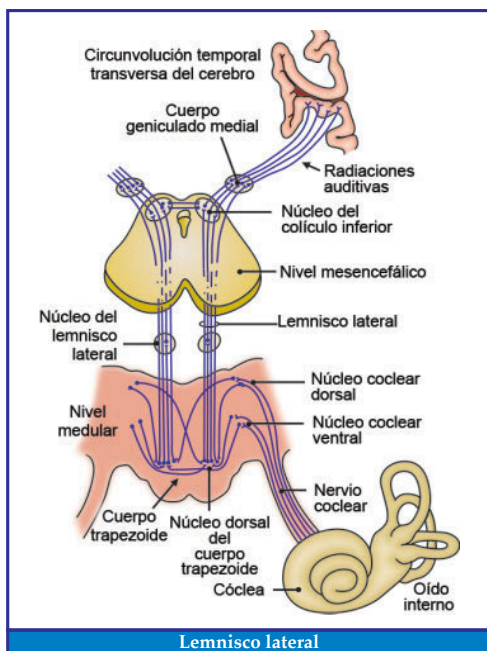
Leishmanioide Lesión cutánea facial que contiene Leishmania.

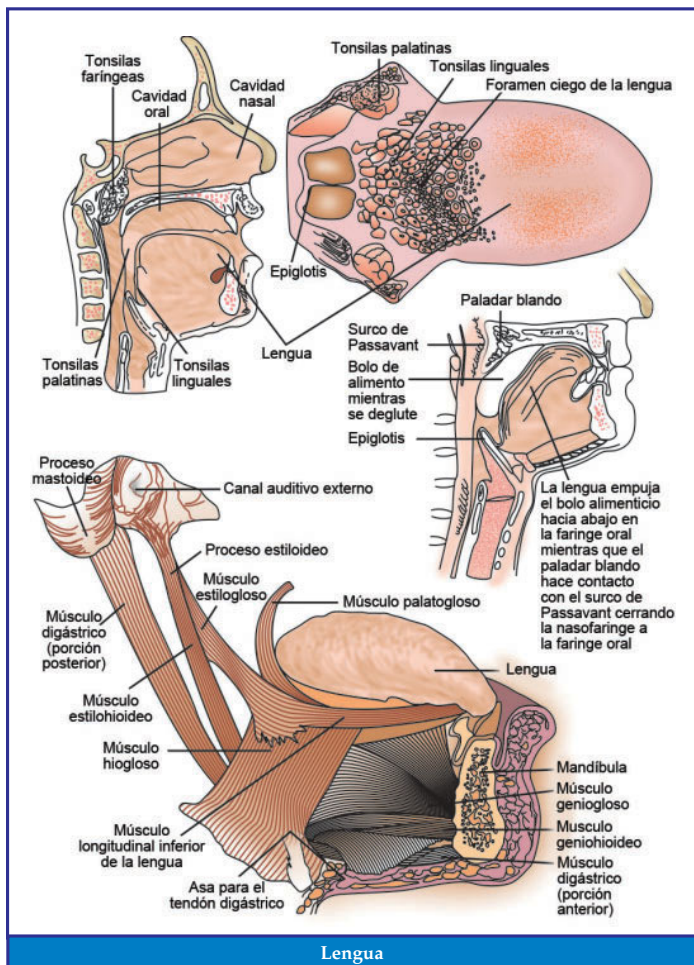
Lejía Hidróxido de sodio o potasio.

Lemnisco Una cinta, banda o bulto de axones.

Lemnisco lateral Tracto longitudinal del sistema auditivo que termina en el colículo inferior y cuerpo geniculado medial.

Lemnisco medial Tracto mielinizado que emerge del núcleo gracilis y cuneatus y cruza sobre el lado opuesto en la médula y terminan en el núcleo talámico vertebrobasal.





Lemnisco trigeminal Gran banda de axones mielinizados que se originan del núcleo trigeminal principal y cruzan sobre el lado opuesto en el puente para unirse al lemnisco medial.

Lengua Órgano de hojas carnosas que está en el piso de boca. Ayuda en la masticación, deglución, producción del habla y el gusto.

Lengua de loro Lengua seca y arrugada como se ve en el tífus.

Lengua de fresa Lengua de color rojo brillante con papilas prominentes como en la escarlatina.

Lengua escrotal Lengua fruncida y fisurada.

Lengua geográfica Lengua con áreas blancas elevadas de epitelio amontonado con atrofia alrededor.

Lengua magenta Lengua de color magenta en la deficiencia de riboflavina.

Lengua lisa Lengua con atrofia de las papilas como en la anemia y la desnutrición.

Lengua negra vellosa Lengua con áreas de piel marrón sobre su superficie compuesta de papilas filiformes pigmentadas como consecuencia del tratamiento antibiótico.

Lengua fisurada Lengua con surcos profundos en su epitelio a menudo debido a sífilis.

Lengua partida Lengua bífida.

Lengua saburral Lengua cubierta con una capa similar a piel blan-

ca como se ve en la mayoría de las fiebres.

Lengua, frenillo de la Acortamiento congénito del frenillo lingual con pobre protrusión, dificultad en la articulación y la succión.

Lenguaje Expresión de los pensamientos por palabras o símbolos de sonido.

Lenguaje atáxico Habla defectuosa debido a incoordinación muscular, como en la ataxia cerebelosa.

Lenguaje en staccato Habla en voz baja y entrecortada como si cada sílaba se pronunciara por separado.

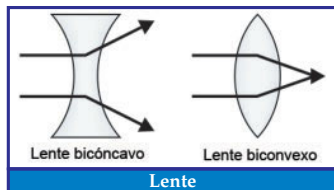
Lenguaje escandido Habla con pausas entre las sílabas.

Lenguaje esofágico Habla producida por la modulación de aire expulsado del esófago en los pacientes laringectomizados.

Lennox-Gestaut, síndrome de

Forma compleja de epilepsia de la niñez temprana pobremente controlada con drogas.

Lente, cristalino 1. Disco biconvexo transparente que está entre el iris y el vítreo 2. Medio con superficie refractiva.



Lente acromático Corrige aberraciones cromáticas.

Lente aniseicónico Lente que cambia el tamaño de una imagen sin alterar la distancia focal.

Lente aplanático Corrige aberraciones esféricas.

Lente bifocal Lente correctivo que tiene un segmento superior y otro inferior con diferentes poderes para la visión a distancia y de cerca.

Lente de contacto Lente de resina que se ajusta directamente sobre la córnea.

Lente de inmersión en aceite Usado en microscopía para mayor magnificación donde se usa aceite de madera de cedro.

Lente fotocromático Lente que se oscurece con la exposición a los rayos ultravioletas, usados en los lentes de sol.

Lente intraocular Lente artificial colocado en la cápsula del cristalino o detrás de la córnea.

Lente iseicónico Lente que cambia el tamaño de un objeto.

Lente minus (cóncavo) Lente que diverge los rayos de luz.

Lente plus (convexo) Lente que converge la luz.

Lentiasis Hipertrofia bilateral y simétrica de los huesos de la cara y cráneo; de causa desconocida.

Lenticular Perteneciente al lente.

Lentiforme Forma similar a una lentilla o cristalino del ojo.

Lentiginosis Presencia de lentiginos en gran cantidad.

Léntigo Pequeña mácula chocolatosa que resulta del incremento en el número de melanocitos en la unión dermis-epidermis, pleura-lentiginos.

Lentigomelanosis Pigmentación localizada, irregular, negra-chocolatosa producida por el lentigo senil.

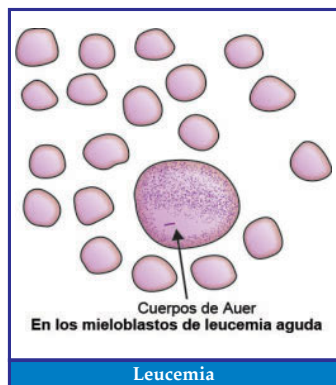
Lepothrix Infección superficial por *Corynebacterium* del vello axilar o púbico en la cual se forman nódulos sobre los vellos.

Lepra Enfermedad micobacteriana crónica de la piel y nervios periféricos causada por el *Mycobacterium leprae*; se puede dividir en tipos: limitrofe, lepromatosa limitrofe, lepromatosa, tuberculoide limitrofe y tuberculoide.



Lepra

- Lepra de Lucio** Variante difusa no nodular de la lepra lepromatosa.
- Lepra lepromatosa** Lesiones bilaterales, difusas y simétricas en personas con inmunidad mediada por células. Los bacilos están en abundancia y bien diseminados.
- Lepra limítrofe** Afecta personas con grado moderado de inmunidad mediada por células, puede progresar al extremo tuberculoides o degradarse al lepromatoso.
- Lepra tuberculoides** Pocas máculas hipoestésicas, nervios cutáneos agrandados, inmunidad celular bien desarrollada y pocas bacterias.
- Leproma** Reacción celular histiocítica característica de la lepra lepromatosa.
- Leptocito** Eritrocito delgado, que aparece en hipocromías, se ve en las anemias por deficiencia de hierro, talasemia, etc.
- Leptodactilia** Delgadez inusual de los dedos.
- Leptofonía** Calidad de la voz débil y delgada.
- Leptomeninges** La membranas de pia-aracnoides juntas.
- Leptoscopio** Instrumento óptico usado para medir el grosor de una película delgada.
- Leptospira** Género de espiroqueta ectópica y enrollada.
- Leptospira icterohemorrágica** Enfermedad febril causada por *leptospira* que se manifiesta con hemólisis, ictericia, anemia, y tendencia al sangrado.
- Lergotriple** Alcaloide de cornezuelo de centeno.
- Leriche, síndrome de** Oclusión aterotrombótica de la bifurcación aórtica en la pelvis con dolor isquémico en las piernas, claudicación e impotencia.
- Lesbiana** Mujer homosexual.
- Lesch-Nyhan, síndrome de** Forma hereditaria de hiperuricemia en hombres, retardo mental, auto-mutilación, comportamiento agresivo y falla renal.
- Lesión** 1. Daño o trauma a alguna parte del cuerpo. 2. Alteración patológica en la estructura o función de un órgano.
- Lesión por el volante de dirección** Accidentes automovilísticos donde las víctimas tienen contusiones del pulmón y corazón por presión del volante de dirección.
- Letal** Mortal, capaz de causar la muerte.
- Letargia** 1. Cese de actividad o función. 2. Estado de animación suspendida.
- Letargia** Estado de fatiga excesiva, actividad física y mental disminuida.
- Letterer-Siewe, enfermedad de** Enfermedad granulomatosa destructiva.
- Leucemia** Proliferación maligna de leucocitos y sus precursores en la médula ósea con infiltración de órganos. Los tipos principales son: mieloides aguda, linfoblástica aguda, mieloides crónicas, linfocítica crónica, La mieloides aguda tiene seis subtipos:



M_1 a M_6 que incluye monocítica, mielo-monocítica, promielocítica y eritro-leucemia.

Leucemia aleucémica La descripción de la sangre periférica es normal pero hay pancitopenia. La punción de la médula ósea muestra el exceso de células blásticas.

Leucemia basofílica Incremento marcado en los basófilos de la sangre y médula ósea, una variante de leucemia mieloide crónica.

Leucemia de células del linfosarcoma Caracterizada por un gran número de linfocitos con núcleos únicos prominentes, una variante de leucemia linfocítica crónica.

Leucemia eosinofílica Eosinofilia periférica con incremento en los blastos en la médula ósea.

Leucemide Lesión cutánea no específica que contiene infiltración de células leucémicas.

Leucemoide Que simula leucemia con apariencia de leucocitos inmaduros en la sangre periférica y leucocitosis. Se ve en algunas enfermedades infecciosas.

Leucina Aminoácido esencial.

Leucoblastosis Cualquier desorden maligno de las células blancas que incluye leucemia y linfoma.

Leucocito Células nucleadas de la sangre y médula ósea excluyendo los precursores de eritrocitos.

Leucocitoblasto Precursor de leucocitos más tempranamente reconocible.

Leucocitoma Acumulaciones tumorales de leucocitos que incluye cloroma, leucemia granulocítica y linfoma.

Leucocitosis Incremento en el número de leucocitos en la sangre que puede ser linfocítico, neutrofílico, eosinofílico. Se puede ver en los recién nacidos, a menudo fisiológico después del ejercicio, terminal (antes de la muerte) y toxica (infección severa).

Leucocitotaxis Migración de leucocitos al sitio de inflamación y lesión.

Leucocitotoxina Cualquier toxina que selectivamente daña a los leucocitos.

Leucocoria Reflejo pupilar blanco como en la retinopatía o cualquier condición patológica posterior al lente cristalino.

Leucoderma Falta de pigmentación normal de la piel.

Leucodistrofia Degeneración de mielina en la materia blanca del



Leucocoria

cerebro y médula espinal consecuente con desorden hereditario del metabolismo de lípidos.

Leucoencefalitis Encefalitis que predominantemente involucra la materia cerebral blanca.

Leucoencefalopatía Cualquier enfermedad de la materia cerebral blanca; puede ser hemorrágica, necrotizante.

Leucoeritroblastosis Presencia en la sangre de numerosos normoblastos junto con precursores de la serie de granulocitos.

Leucoféresis Remoción selectiva de leucocitos por hemoféresis, útil en el tratamiento de crisis blástica o para obtener donación de leucocitos.

Leucoma Cicatriz blanca y densa de la córnea.

Leucopatía Leucoderma punteada.

Leucopedesis Migración de linfocitos a través de las paredes de los vasos sanguíneos.

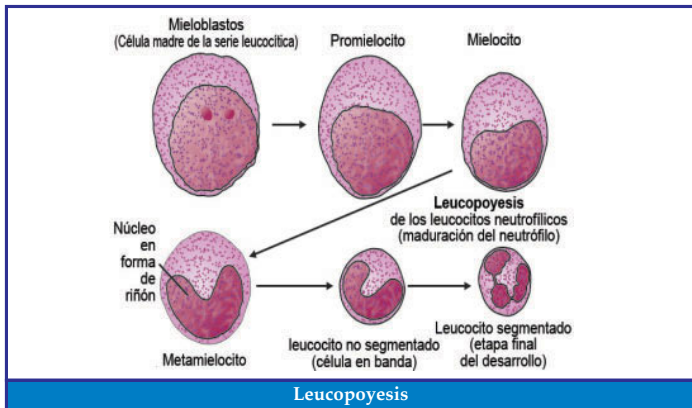
Leucopenia Disminución anormal en el número de leucocitos sanguíneos. ($< 4000 / \text{cmm}$).

Leucoplaquia Hiperplasia epitelial con queratosis de membrana mucosa que aparece como parches blancos. Principalmente afecta las encías, labios, mejillas, lengua, laringe, vejiga urinaria y genitales femeninos.



Leucoplaquia

Leucopoyesis Formación, crecimiento y maduración y leucocitos.



Leucopsina Producto incoloro del blanqueamiento de la rodopsina.

Leucorrea Secreción anormal, blanquecina, no hemorrágica de la vagina.

Leucotáctico Capaz de atraer leucocitos.

Leucotaxis Movimiento de leucocitos activo, ameboide, unidireccional hacia un atrayente.

Leucotomía Lobotomía frontal transorbitaria.

Leucotrienos Mediadores de la inflamación derivados del ácido araquidónico. Los leucotrienos C_4 , D_4 , E_4 juegan un rol en la anafilaxis (sustancia de reacción lenta) y B_4 es un quimioatrayente y agregador de neutrófilos.

Leucovorin Sal cálcica de ácido fólico que contrarresta los efectos tóxicos de los antagonistas de ácido fólico.

Leuprolide Análogo de la hormona liberadora de gonadotropina para el carcinoma prostático.

Levadura Hongo unicelular del género *Saccharomyces*. *S. cerevisiae* es una fuente de proteínas y complejo de vitamina B.

Levallorphan, tartrato de Narcótico, antagonista para el tratamiento de depresión respiratoria causada por los narcóticos.

Levamisole La forma I del tetramisole, usado para el tratamiento de ascáride, anquilostoma, strongiloides. También usado como inmunopotenciador.

Levarterenol Norepinefrina.

Levocardia Situs visceral inverso con el lado izquierdo del corazón normalmente posicionado. Este corazón a menudo tiene malformaciones del arco aórtico y valvulares.

Levodopa 3-hidroxi-L-tirosina,

- administrado oralmente en parkinsonismo y falla cardíaca.
- Levorfanol** Analgésico narcótico similar a morfina.
- Levorotatorio** Capaz de rotar el plano de la luz polarizada en dirección opuesta a las manecillas del reloj.
- Levotiroxina** L-tiroxina; polvo cristalino amarillo para suplemento oral en casos de hipotiroidismo.
- Levoxadrol** L-isómero de dioxadiol, usado como anestésico local y relajante de músculo liso.
- Levulínico, ácido** Ácido 4 oxopentanoico, fuente de ácido aminolevulínico el cual es intermediario en la biosíntesis de Porphirina.
- Levulosa** Glucosa levorotatoria.
- Lewy, cuerpos de** Células neuronales con cuerpos de inclusión pigmentados que se encuentran en la sustancia nigra en el parkinsonismo.
- Ley** Fenómeno aceptado y probado.
- Ley de Starling** La fuerza de contracción del músculo cardíaco es equivalente a la longitud de la fibra al inicio de la contracción.
- Ley de Collins** Después de la remoción de un tumor en la infancia o niñez si las metástasis o recurrencias no se desarrollan dentro de un período igual a la edad del paciente más 9 meses entonces el riesgo de que ésta se desarrolle es pequeño.
- Ley de Courvoisier** Obstrucción del conducto biliar común por una piedra biliar raramente causa dilatación de la vesícula biliar.
- Ley de Faget** Falta de correlación entre la temperatura corporal y el ritmo cardíaco en la fiebre amarilla.
- Ley de Flatau** Los tractos ascendentes y descendentes más largos de la médula espinal tienden a desplazarse periféricamente por axones más cortos que llegan o terminan en ese nivel.
- Ley de Graham** La velocidad de difusión de un gas es inversamente proporcional a la raíz cuadrada de su densidad.
- Ley de LaPlace** La presión transmural en una esfera o cilindro libre es directamente proporcional a la tensión circunferencial en la pared; inversamente proporcional a la del radio.
- Ley de Ohm** El voltaje a lo largo de una redóntato es igual a la corriente x la resistencia.
- Ley de Teevan** Las fracturas de un hueso ocurren en las líneas de extensión y en la línea de compresión.
- Lhermitte, signo de** Choques eléctricos súbitos como dolor al flexionar el cuello- una característica de la esclerosis múltiple, espondilosis cervical y tumor de la médula cervical.
- Líbido** Deseo o apetito sexual.
- Licuefacción** Que se hace líquido, a menudo debido a hidrólisis.
- Lidocaína** Anestésico local apli-

cado en atomizador, cremas para la piel y membranas mucosas.

Lidoflazina Vasodilatador coronario.

Ligación Acción de ligar.

Ligación tubaria Ambas trompas de Falopio son ligadas y cortadas o aplastadas para propósitos de esterilización.

Ligado al sexo Carácter controlado por los genes en el cromosoma sexual.

Ligador Instrumento quirúrgico que facilita la ligación, superficial o profunda.

Ligadura Sutura amarrada alrededor de un vaso o tubo de manera de obliterar el lumen. La ligadura puede ser de tipo de fibra vegetal, doble, interbloqueante y continuo.

Ligamento 1. Cualquier banda de tejido fibroso que conecta los huesos. 2. Cualquier hoja plegada membranosa o estructura en forma de cuerda que sostiene un órgano en su posición.

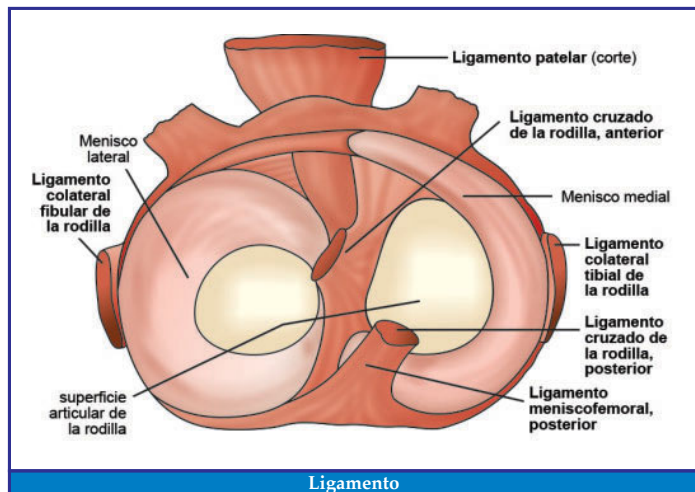
Ligamento acromioclavicular Se extiende desde el proceso acromial de la escápula a la clavícula.

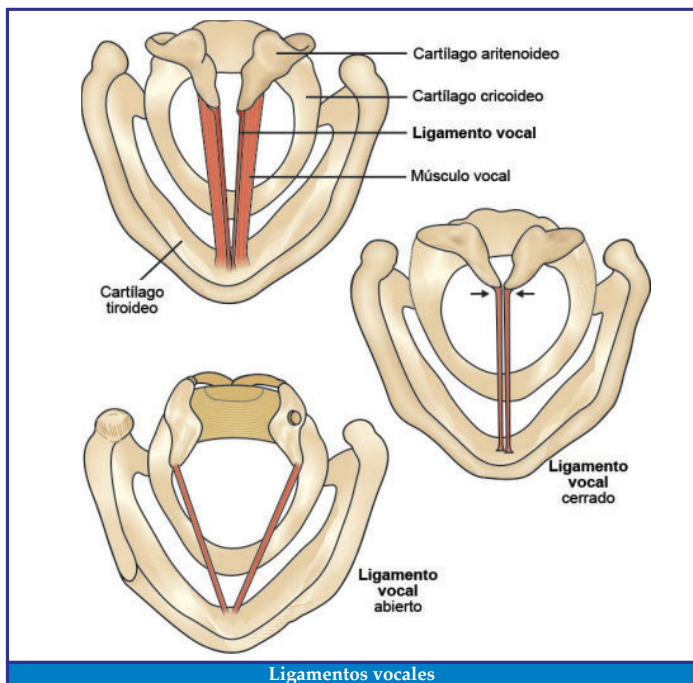
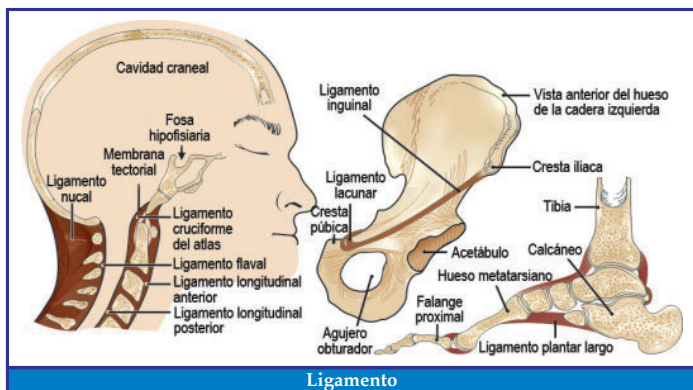
Ligamento alar Cordones cortos redondeados que conectan el axis a la base del cráneo. *SIN-* ligamento odontoides.

Ligamento alveolodental Ligamento periodontal.

Ligamento ancho del útero Hojas fibrosas de peritoneo que se extienden desde el útero a la pared pélvica lateral.

Ligamento apical odontoideo Ligamento que se extiende desde





el ápex del proceso odontoides al axis del margen anterior del agujero magno.

Ligamento arcuato mediano Ligamento entre la crura del diafragma.

Ligamento arcuato Mediano y lateral, que adhiere el diafragma a la primera vértebra lumbar y a la 12ª costilla en cada lado.

Ligamento calcáneo-fibular Se extiende desde el maléolo lateral a la superficie lateral de la tibia.

Ligamento cardinal Hoja de fascia subserosa en cada lado del cérvix.

Ligamento cricotiroideo Se extiende desde el borde superior del cricoides al borde inferior del cartílago tiroideo.

Ligamento cruzado de la rodilla Uno anterior y otro posterior que se entrecruzan en forma de X, que evita la rotación de la articulación de la rodilla.

Ligamento cubital colateral Banda triangular, gruesa de fibras adheridas sobre el epicóndilo medial del húmero y por debajo del proceso coronoides del cúbito y margen medial del olecranon.

Ligamento de Cooper Ligamento suspensorio de la mama.

Ligamento deltoideo Ligamento del tobillo medial reforzador.

Ligamento en resorte Ligamento calcaneoescapoides en la planta del pie.

Ligamento esfenomandibular Ban-

da que se extiende desde la espina del hueso esfenoides a la línea del la mandíbula inferior.

Ligamento estilomandibular Banda condensada de fascia cervical que se extiende desde el ápex del proceso estiloideo al borde posterior del ángulo de la mandíbula inferior.

Ligamento falciforme Ligamento en forma de hoz compuesta de dos capas de peritoneo que adhiere el hígado a la pared abdominal anterior.

Ligamento fibular colateral Adherido desde el cóndilo lateral del fémur a los lados laterales de la cabeza de la tibia.

Ligamento fundiforme del pene Tejido fibroelástico adherente a la línea alba y sínfisis púbica y se extiende al dorso del pene.

Ligamento inguinal Margen inferior enrollado de la aponeurosis del oblicuo externo que se extiende desde la espina ilíaca anterosuperior del ilion al tubérculo púbico. SIN- ligamento de Poupart.

Ligamento lacunar Banda triangular que se extiende horizontalmente desde el ligamento inguinal a la línea iliopéptica del pubis.

Ligamento longitudinal anterior y posterior Ancho, plano y fuerte que se extiende de la superficie anterior y posterior de los cuerpos vertebrales, desde la segunda vértebra al sacro.

Ligamento nucal Septum membranoso triangular ancho en la parte de atrás del cuello que se extiende desde las puntas de los procesos espinosos cervicales a la cresta occipital externa. Los músculos del cuello de cada lado se adhieren a éste.

Ligamento ovárico Haz de fibras en forma de cordón entre los pliegues del ligamento ancho que une los ovarios al útero.

Ligamento palpebral Bandas mediales cortas; que conecta las terminaciones mediales del tarso al proceso frontal del maxilar.

Ligamento pectíneo Banda aponeurótica fuerte que se extiende de la línea pectínea del pubis al ligamento lacunar.

Ligamento redondo del hígado Remanente de la vena umbilical que se extiende desde el ombligo al borde anterior del hígado. SIN- ligamento teres hepatis.

Ligamento redondo del útero Cordón fibromuscular que se extiende de cada lado del útero a los labios mayores pasando a través del canal inguinal.

Ligamento sacrotuberoso Ligamento triangular fuerte que se extiende desde la tuberosidad del isquion a la parte lateral del sacro y cóccix y a la espina ilíaca posteroinferior.

Ligamento tibial colateral Banda membranosa, plana y ancha situada medial y posteriormente a la articulación de la rodilla adhe-

rido al cóndilo medial del fémur y superficie medial de la tibia.

Ligamento uterosacral Banda fibrosa que se extiende desde el cérvix a los lados del sacro.

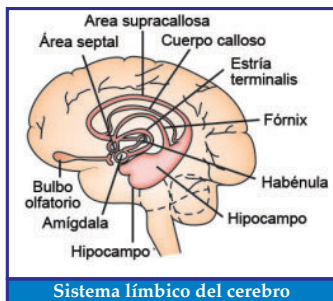
Ligamento vestibular de la laringe Membrana fibrosa delgada en el pliegue ventricular de la laringe extendiéndose desde el cartílago tiroideo al cartílago aritenoides.

Ligamento vocal Banda que se extiende a cada lado del cartílago tiroideo a los procesos vocales del cartílago aritenoides.

Ligando Cualquier molécula o ión, idénticas o diferentes que se unen a la misma entidad central por múltiples uniones coordinadas, ej. el O_2 y N_2 se adhieren a la misma molécula de hierro contenida en la Hb.

Ligar Atar fuertemente un hilo para comprimir un vaso.

Límbico, sistema Partes del cerebro que incluyen el hipocampo, amígdala, circunvolución dentada, circunvolución cingulada



responsable de las emociones, alerta, comportamiento y funciones autonómicas motoras.

Limbo Arista, borde o margen.

Linaje 1. Descendientes directos de un individuo. 2. El individuo o tribu original de la cual los otros han descendido.

Linaza Aceite que actúa como demulcente y laxante.

Lindano Hexacloruro de gamma-benceno, usado en pediculosis.

Línea 1. Conexión entre dos puntos o un límite entre dos áreas. 2. Marca delgada a lo largo, cresta, pliegue o línea.

Línea alba Banda tendinosa en la línea media que se extiende del proceso xifoides a la sínfisis del pubis; formada por la aponeurosis de los músculos oblicuo externo, oblicuo interno y transversal.

Línea blanca de Frankel Línea de radiodensidad aumentada en la metafisis a nivel de la zona provisional de calcificación; un signo de escorbuto.

Línea de Beau Depresión transversa superficial en las placas ungueales que aparece después de una enfermedad.

Línea de bismuto Línea negra en el margen gingival debido a la acción del bismuto sobre el azufre de las placas dentales.

Línea de Camper Línea dibujada de la base de la espina nasal anterior al extremo más superior del trago del oído.

Línea de Chamberlain Línea dibujada en los rayos X laterales del cráneo desde la terminación posterior del paladar duro al margen posterior del agujero magno. En los individuos normales el proceso odontoideo no debería estar sobre esta línea.

Línea de clivaje Hendidura lineal fina en la piel producida por haces paralelos de tejido conectivo en la capa reticular.

Línea de Kerley Densidad de tejidos blandos lineal delgada que se ve en los rayos X del tórax representando los septos interlobulares gruesos. Las líneas de Kerley B están localizadas en el área costofrénica. Las líneas A están localizadas centralmente y las líneas C son pequeños cordones como densidades en el hilio. Todas estas se ven con edema pulmonar intersticial y con fibrosis pulmonar.

Línea de Meyer Línea axial a través del dedo gordo del pie el cual cuando se extiende posteriormente pasa a través del centro del talón de un pie normal.

Línea de Nelaton Línea dibujada desde la espina ilíaca anterosuperior a la tuberosidad isquiática, pasando sobre el trocánter del fémur en una persona normal.

Línea de Schoemaker Línea que une el trocánter mayor del fémur y la espina ilíaca anterosuperior, pasa normalmente sobre el ombligo.

- Línea nigra** Línea alba pigmentada del embarazo.
- Línea pectinada** Línea horizontal asimétrica formada por la continuidad entre las válvulas anales y la base de las columnas rectales 2 cm sobre la abertura anal. La línea representa la unión ectoentodérmica.
- Línea simiesca** Pliegue transpalmar más común en aquellos con síndrome de Down.
- Línea de emergencias** Conexión telefónica que funciona continuamente.
- Lineal** Que tiene propiedades de una línea.
- Linfa** Líquido transparente o ligeramente opalescente que contiene linfocitos, el cual fluye a través de los canales linfáticos y entra finalmente dentro del sistema venoso vía el conducto torácico.
- Linfadenectomía** Escisión quirúrgica de los nódulos linfáticos.
- Linfadenectasia** Agrandamiento de los nódulos linfáticos con linfa excesiva.
- Linfadenia** Sobrecrecimiento crónico de los tejidos linfoides.
- Linfadenitis** Inflamación de los nódulos linfáticos.
- Linfadeno** Nódulo linfático.
- Linfadenografía** Examen por rayos X de los nódulos linfáticos.
- Linfadenoma** Tumor hecho de tejido linfoide.
- Linfadenomatosis** Presencia de numerosos nódulos linfáticos agrandados.
- Linfadenopatía** Estado de enfermedad de los nódulos linfáticos.
- Linfadenosis** Agrandamiento generalizado de las glándulas linfáticas y tejido linfático, puede ser benigno (ej. mononucleosis infecciosa) o maligno.
- Linfagogo** Agente que incrementa la formación y flujo de linfa.
- Linfangiectasia** Dilatación anormal de los vasos linfáticos.
- Linfangiectasia intestinal** Dilatación de los linfáticos intestinales con subsecuente enteropatía perdedora de proteínas, esteatorrea y diarrea. Puede ser congénita debido a hipoplasia del conducto torácico o adquirida debido a inflamación o malignidad de los linfáticos. La biopsia del intestino delgado es diagnóstica con linfáticos dilatados en las vellosidades intestinales.
- Linfangiectasis** Dilatación de los vasos linfáticos.
- Linfangiectasis pericaliceal** Formación de múltiples quistes linfáticos alrededor de los cálices.
- Linfangiectasis pulmonar** Condición pulmonar congénita en la cual hay múltiples y pequeñas dilataciones quísticas en la red linfática, asociada con dificultad respiratoria neonatal y muerte.
- Linfangiectomía** Escisión quirúrgica de los vasos linfáticos.
- Linfangioendotelioma** Tumor compuesto de pequeñas masas de células endoteliales y agregación de estructuras tubulares

que se piensa son vasos linfáticos.

Linfangiografía Visualización con rayos X de los vasos linfáticos después de la inyección de medio de contraste.

Linfangioleiomiomatosis Proliferación de linfáticos y células musculares lisas que típicamente afectan el pulmón y nódulos linfáticos, una lesión de la mujer en edad reproductiva, con apnalamiento e insuficiencia respiratoria.

Linfangioma Crecimiento benigno compuesto exclusivamente por vasos linfáticos revestidos por una sola capa de células endoteliales. La lesión es a menudo congénita, puede subdividirse en capilar, cavernosa y quística. Las dos últimas se localizan frecuentemente en las regiones cervical, mediastinal y retroperitoneal de los infantes (higroma); el linfangioma capilar es difícil de diferenciar de un hemangioma.

Linfangiomioma Crecimiento compuesto por haces de tejido de músculo liso alrededor del endotelio que reviste los espacios linfáticos, comúnmente se ve en el mediastino y retroperitoneo con quilotórax.

Linfangioplastia Reemplazo quirúrgico o reparación de vasos linfáticos dañados o destruidos.

Linfangiosarcoma Tumor maligno del tejido linfático, principalmente asociado con estasis

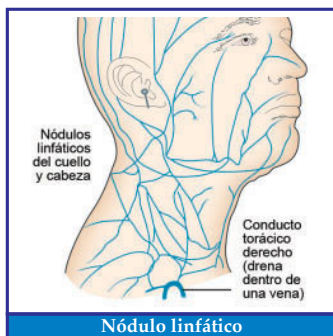
linfática crónica usualmente secundaria a mastectomía radical.

Linfangitis Inflamación de los vasos linfáticos.

Linfangitis carcinomatosa Crecimiento de carcinoma en los linfáticos u obstrucción de los linfáticos por un carcinoma.

Linfático Que se relaciona con la linfa, nódulos linfáticos o vasos linfáticos.

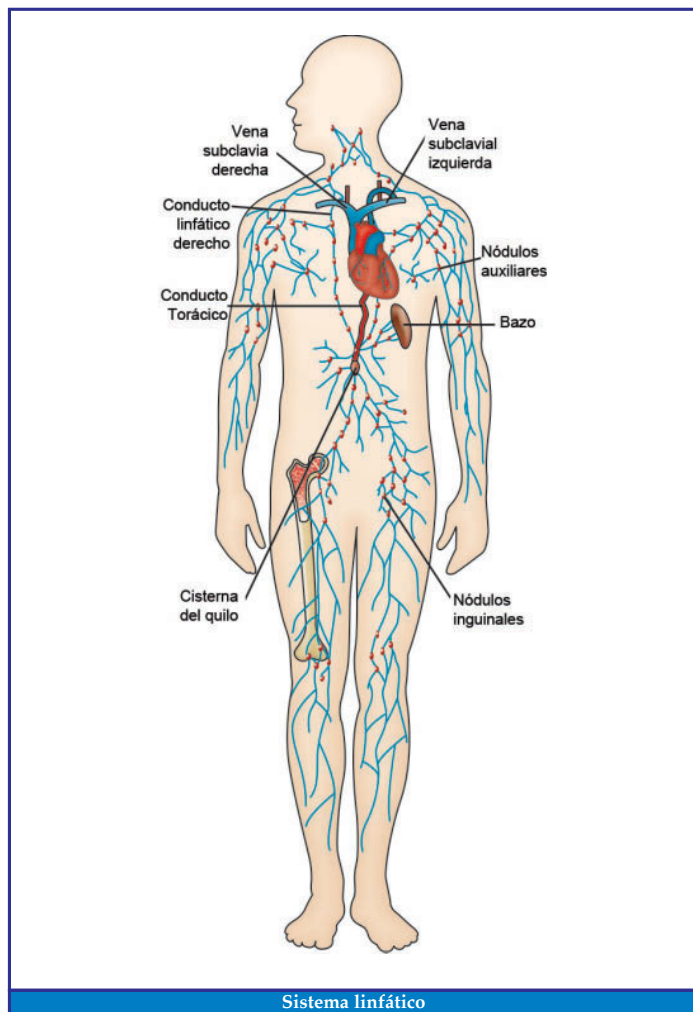
Linfático, nódulo Cuerpo redondeado que consiste de acúmulo de tejido linfático que se encuentra en el curso de los vasos linfáticos.



Linfectasia Dilatación de los vasos linfáticos.

Linfedema Edema crónico unilateral o bilateral de las extremidades causado por la obstrucción de los vasos linfáticos o enfermedad de los nódulos linfáticos, usualmente de tipo congénito.

Tipo I: autosómico dominante, asociado con pérdida intestinal





de proteínas y efusión pleural (enfermedad de Millroy), **tipo II**: forma lentamente progresiva con inicio alrededor de la pubertad.

Linfedema precoz Linfedema que ocurre en las niñas al acercarse a la pubertad.

Linfoblasto Célula inmadura, el precursor de los linfocitos, también conocido como linfoblasto o inmunoblasto.

Linfoblastoma Forma de linfoma maligno, compuesto primariamente por linfoblastos.

Linfocina Factor similar a hormo-

na producido por linfocitos sensibilizados cuando estos están en contacto con antígenos a los cuales ya están sensibilizados, actúa como un mensajero intercelular para regular la respuesta inmunológica e inflamatoria.

Linfocinesis 1. Circulación de la linfa a través de los vasos linfáticos y nódulos. 2. Movimiento de la endolinfa en el laberinto membranoso del oído interno.

Linfocito Célula sanguínea blanca derivada del tejido linfoide que constituye el 25-33% de las células blancas en la sangre periférica. Tiene un núcleo redondo con cromatina bien condensada, sin nucléolo, y citoplasma agranular que se tiñe de azul pálido.

Linfocito B Derivado de la médula ósea, involucrado en la inmunidad humoral. Estos reconocen los antígenos irrespectivamente de las moléculas de CMH y se transforma en células plasmáticas para secretar anticuerpos bajo la estimulación antigénica. Estos son timo-independientes.

Linfocito T Linfocito derivado del timo, que ha sido expuesto a un antígeno o a célula presentadora de antígenos. Estos juegan un gran rol en la inmunidad celular. Puede ser células ayudadoras, células asesinas, células supresoras o células nulas.

Linfocitoma Tumor de bajo grado de malignidad que surge en un nódulo linfático, compuesto

principalmente por linfocitos maduros.

Linfocitopenia Reducción marcada en el número de linfocitos circulantes.

Linfocitosis Número de linfocitos mayor de lo normal en la sangre periférica.

Linfocitosis aguda infecciosa Enfermedad infecciosa aguda benigna de etiología oscura en niños con cefalea, síntomas respiratorios superiores, y linfocitosis.

Linfocitosis Desarrollo de múltiples linfangiomas quísticos.

Linfocitotoxina Anticuerpo antilinfocito fijador del complemento.

Linfoepitelioma Tumor maligno derivado del epitelio alrededor de las amígdalas y nasofaringe, contiene abundante tejido linfoide.

Linfógeno Que produce linfa, que se origina de la linfa.

Linfogranuloma venéreo Infección por clamidia marcada por la aparición de úlceras transitorias en los genitales, y agrandamiento de los nódulos linfáticos de la ingle. Puede llevar a constricciones uretrales y rectales, fistula rectovaginal.

Linfoma Enfermedad maligna del sistema linforeticular.

Linfoma de Burkitt Linfoma maligno que involucra sitios extranodales como la mandíbula, órbita, vísceras abdominales, y

ovarios; el tumor más común de la infancia en África tropical. Posiblemente causado por el virus de EB y relacionado con malaria por falciparum.

Linfoma de células en anillo de sello Células con una gran vacuola citoplásmica de inmunoglobulina que desplaza al núcleo a la periferia.

Linfoma de células primitivas Compuesto de grandes células en forma de canasta.

Linfoma esclerosante Linfoma con componente estromal prominente.

Linfoma histiocítico Linfoma compuesto de histiocitos. (Linfoma linfocítico pobremente diferenciado).

Linfoma linfocítico Linfoma maligno compuesto de linfocitos. El patrón puede ser nodular o difuso, y las células pueden estar pobremente diferenciadas, o bien diferenciadas.

Linfoma prolinfocítico Las células son más grandes y tienen menos cromatina nuclear condensada.

Linfopoyetina Factor soluble requerido para la maduración de linfocitos.

Linforrea Flujo de linfa a través de un canal linfático roto.

Linfotaxis Inducción del movimiento linfocítico.

Linfotoxina Sustancia destructiva de los linfocitos.

Linfotrófico Atraído al sistema linfático.

Lingual Proceso en forma de lengua.

Lingual de la mandíbula Proyección mandibular que da la adhesión al ligamento esfenomandibular.

Lingual del esfenoides Surco entre el cuerpo y el ala magna del esfenoides.

Lingual del pulmón Separa la escotadura cardíaca del margen inferior del pulmón izquierdo.

Língula Banda estrecha de materia blanca en el tallo cerebral que conecta el núcleo gracilis al pedúnculo cerebelar inferior; el lóbulo en forma de lengua del vermix superior del cerebelo.

Lingulectomía Resección quirúrgica de la língula del lóbulo superior izquierdo.

Linguopapilitis Úlceras dolorosas alrededor de las papilas en los márgenes de la lengua.

Linguoversión Malposición de los dientes hacia la lengua.

Linimento Líquido medicinal aceitoso aplicado sobre la piel mediante fricción como un contra irritante.

Linina Hebra fina similar a la sustancia acromática del núcleo de la célula que interconecta la cromatina.

Linitis Inflamación del tejido celular del estómago.

Linitis plástica Engrosamiento extenso de la pared del estómago debido a infiltración por carcinoma cirroso.

- Linoléico, ácido** Ácido graso esencial, precursor de prostaglandinas.
- Linorenal** Perteneciente al bazo y riñón.
- Liofílico** Que se dispersa o disuelve fácilmente debido a afinidad por un solvente.
- Liofilizar** Separar un sólido de una solución a través del enfriamiento rápido y deshidratación bajo vacío.
- Liofóbico** Dificultad para dispersarse debido a pobre afinidad por un solvente.
- Lipasa** Enzima que cataliza la hidrólisis de las grasas.
- Lipectomía** Escisión de tejido adiposo subcutáneo.
- Lipemia** Incremento en la turbidez del plasma debido al incremento en los lípidos.
- Lípido A** Componente endotóxico de los lipopolisacáridos que consiste en disacárido de glucosamina.
- Lípido** Cualquier compuesto natural soluble en solventes apolares pero insoluble en solventes polares. Los lípidos contienen ácidos grasos, una cadena de alcohol, esteroides o esfingolípidos.
- Lipidosis** Estado de enfermedad con almacenamiento anormal de los lípidos por las células reticuloendoteliales, ej. Leucodistrofia metacromática (sulfatide); enfermedad de Niemann-Pick (esfingomielina), gangliosidosis, lipidosis cerebral.
- Lipoadenoma** Tumor con mezcla de tejido glandular y graso, ej. adenoma paratiroideo.
- Lipoatrofia** Atrofia de tejido subcutáneo en los sitios de inyección de insulina.
- Lipoblasto** Célula polihédrica con pequeñas gotas de lípidos que se convierten en una célula grasa.
- Lipoblastomatosis** Tumor lobulado benigno de células grasas fetales, que puede ser localizado o difuso.
- Lipodermatoesclerosis** Fibrosis pigmentada e indurada de la piel y tejido subcutáneo de la pierna inferior que resulta de estasis venosa.
- Lipodistrofia** Condición debido a metabolismo anormal de grasa.
- Lipodistrofia adquirida generalizada** Pérdida de la grasa corporal, crecimiento lineal acelerado, hepatomegalia, síndrome nefrótico, hiperglicemia resistente a insulina, hipertrigliceridemia (SIN- Síndrome de Laurence).
- Lipofílico** Soluble en grasas.
- Lipoforo** Célula pigmentada cuyo color es causado por el pigmento lipocromo.
- Lipofuscina** Lípido chocolate dorado que contiene pigmento que representa los residuos no digeribles de la actividad celular lisosomal.
- Lipofuscina** Pigmento chocolate, parcialmente soluble en grasa, que está presente en células nerviosas y musculares.



Lipogranuloma Inflamación granulomatosa de la grasa subcutánea.

Lipogranulomatosis Desorden metabólico raro en el cual las ceramidas y los gangliósidos se acumulan como resultado de deficiencia de ceramidasa.

Lipohialina Material lipóideo algunas veces visto en células beta hialinizadas de las islotes de Langerhans del páncreas en casos de diabetes.

Lipoma Crecimiento benigno de tejido celular adiposo maduro.

Lipoma arborescente Transformación lipomatosa de la sinovia que produce formas vellosas.

Lipoma del cordón espermático A medida que se extiende dentro del escroto, a menudo puede simular una hernia.

Lipoma del cuerpo calloso Lipoma calcificado con apariencia radiológica típica.

Lipoma difuso asimétrico del cuello (enfermedad de Madelung) Tumor adiposo benigno y difuso del cuello.

Lipoma lumbosacro Que yace encima de la espina bífida.

Lipomatoide Que simula un lipoma.

Lipomatosis Presencia de lipomas múltiples o difusos.

Lipomatosis dolorosa Presencia de múltiples lipomas dolorosos.

Lipopolisacárido Cualquier sustancia hecha en una parte de lípidos y parte de polisacáridos, ej. la pared celular bacteriana la cual es altamente antigénica.

Lipoproteína Compuesto de lípidos y proteínas.

Lipoproteína de alta densidad Contiene 50% de proteínas, 25% de fosfolípidos, 20% de colesterol y 5% de grasas; se origina tanto en el hígado e intestino; funciona en el transporte de co-

lesterol, tiene mayor vida media y es cardioprotector.

Lipoproteína de baja densidad

Contiene más de colesterol y lípidos y pocos triglicéridos; el alto nivel en la sangre es aterogénico.

Lipoproteína de muy baja densidad

Densidad de 1.006 mg/ml. Contiene 50% de grasas, 25% de colesterol y 20% de fosfolípidos.

Lipoproteína, lipasa de

Enzima que cataliza la hidrólisis de las grasas en ácidos grasos y glicerol. Las VLDL son hidrolizadas de esta manera. La enzima yace unida a la pared capilar por los glicosaminoglicanos.

Liposarcoma

Tumor maligno del tejido adiposo común a tejidos blandos y retroperitoneo. Este puede ser bien diferenciado, mixoide (embrionario), células redondas, pleomórfico o mixto.

Liposis

Infiltración grasa difusa de los tejidos corporales. *SIN-adiposis*.

Liposoma

Pequeña estructura vesicular la cual se forma espontáneamente cuando los fosfolípidos se colocan en agua.

Liposucción

Lipotomía de succión – cuando la grasa subcutánea es succionada a través de una cánula.

Lipoteicoico, ácido

Ácido teicoico encontrado en las membranas bacterianas.

Lipotropina

Cualquier hormona que causa la liberación de ácidos grasos de la grasa.

Lipotropina β Hormona polipeptídica de una sola cadena con 91 aminoácidos, funciona como prohormona para las endorfinas, encefalinas y MSH.

Lipotropina γ Hormona polipeptídica de una sola cadena con 58 aminoácidos, propiedad fisiológica desconocida.

Lipovacuna Vacuna preparada al suspender los microorganismos en aceite vegetal de manera que la absorción está retardada.

Lipoxigenasa Enzima oxidante para el grupo linoleato.

Liquen Musgo de árbol. Engrosamiento localizado, lesiones cutáneas brillantes y pruriginosas debido a fricción o roce continuo.

Líquido Estado fluido.

Liquor Líquido secretado por los plexos coroideos de los ventrículos, folículos ováricos.

Lisch, nódulo Hamartoma melanocítico del iris.

Lisencefalia Falla de las circunvoluciones cerebrales en desarrollarse; con una superficie cerebral lisa.

Lisérgico, dietilamida de ácido Alucinógeno, puede inducir cambios cromosómicos.

Lisina 1. Uno de los 20 aminoácidos. Es un aminoácido esencial deficiente en las proteínas de las plantas. 2. Cualquier sustancia capaz de causar la lisis.

Lisis 1. Destrucción de una célula por una lisina específica. 2. Recuperación gradual de una enfermedad aguda.

- Lisocinasa** Agente activador del sistema fibrinolítico.
- Lisocromo** Pigmento soluble en lípidos que es ideal para la tinción de grasas.
- Lisogenia** Forma de parasitismo viral en la cual el ADN viral se incorpora dentro del genoma celular (bacteriano), sin destruir la célula, por tanto permite la transmisión del virus en las generaciones bacterianas subsiguientes.
- Lisógeno** Antígeno que estimula la formación de lisina específica.
- Lisolecitina** Lecitina sin residuos de ácidos grasos insaturados. Es un fuerte hemolítico, un buen detergente.
- Lisosoma** Organelo citoplásmico limitado por una membrana, contiene enzimas hidrolíticas capaces de degradar la mayoría de los constituyentes de la materia viva.
- Lisozima** Enzima antibacteriana presente en las lágrimas, sudor, saliva y secreciones nasales.
- Listeria** Pequeño bacilo aeróbico, Gram positivo, ej. *L. monocytogenes* que causa meningitis, septicemia, abscesos.
- Listeriosis** Infección con organismos de *Listeria*.
- Litago** Agente que estimula la remoción de cálculos o piedras.
- Litectasia** Extracción de piedras de la vejiga a través de la uretra previamente dilatada.
- Litiasis** Formación de piedras; renales, biliares o conjuntivales.
- Litio** Elemento plateado, suave; en forma de carbonato es usado para el desorden maniaco depresivo.
- Litocólico, ácido** Ácido biliar, se encuentra conjugado con taurina y glicina.
- Litogénesis** Formación de cálculos.
- Litolisis** Fragmentación o disolución de piedras.
- Litolito** Instrumento diseñado para administrar agentes disolventes de piedras directamente dentro de la vejiga.
- Litopedion** Feto calcificado retenido.
- Litotomía** Incisión dentro de un conducto u órgano para remover piedras.
- Litotonía** Formación de fístula vesical para la remoción de piedras.
- Litotresis** Perforación de agujeros dentro de un cálculo para su remoción.
- Litotripsia** Despedazamiento de piedras biliares o urinarias por ondas de choque, llevadas directamente o de forma extracorpórea.
- Litotrito** Instrumento quirúrgico diseñado para aplastar o fragmentar piedras y ayudar en su remoción.
- Lituria** Paso de exceso de urato o ácido úrico en la orina.
- Livedo** Decoloración, eritema de la piel que sigue el patrón reticular de la red vascular cutánea.
- Livedo reticularis** Desorden cir-

culatorio de origen desconocido que causa decoloración azulada constante en áreas grandes de las extremidades.

Lividez Decoloración negra y azul de la piel la cual es causada por contusión.

Lividomicina Antibiótico aminoglucósido.

Llamarada Área diseminada de enrojecimiento que rodea una línea hecha al dibujar con un instrumento punteado a lo largo de la piel. Se debe a dilatación de los vasos sanguíneos.

Llanura Resonancia que se escucha a la percusión sobre órganos sólidos o cuando hay líquido en la cavidad torácica.

Loa Género de nemátodo de filaria transmitido por moscas succionadoras de sangre.

Loa-loa Lombriz ocular de África, en forma de hebra que causa ceguera y edema de Calabar. La microfilaria con núcleo extendiéndose hasta la cola se encuentra solamente durante el día.

Lobanillo Quiste que resulta por retención sebácea.

Lobelina Estimulante gangliónico.

Lobotomía Incisión en un lóbulo.

Lobotomía prefrontal Procedimiento psicoquirúrgico con división de fibras que conectan los lóbulos prefrontal y frontal con el tálamo. También llamado leucotomía prefrontal.

Lobulado Que consiste de o está dividido en lóbulos.

Lobulillo Lóbulo pequeño.

Lobulización Proceso a través del cual el tejido homogéneo es cambiado a un estado lobulado.

Lóbulo 1. Porción bastante bien definida de un órgano o glándula limitado por los bordes estructurales como las fisuras, sulcos o septos. 2. Lóbulo graso proyectado en el oído humano. 3. Una de las principales divisiones de la corona, formada por diferentes puntos de calcificación.

Lóbulo ácigos Pequeño lóbulo triangular ocasional en la superficie mediastínica a nivel del ápex del pulmón derecho.

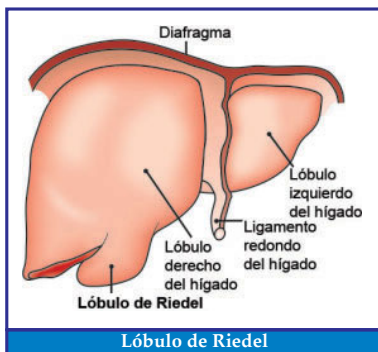
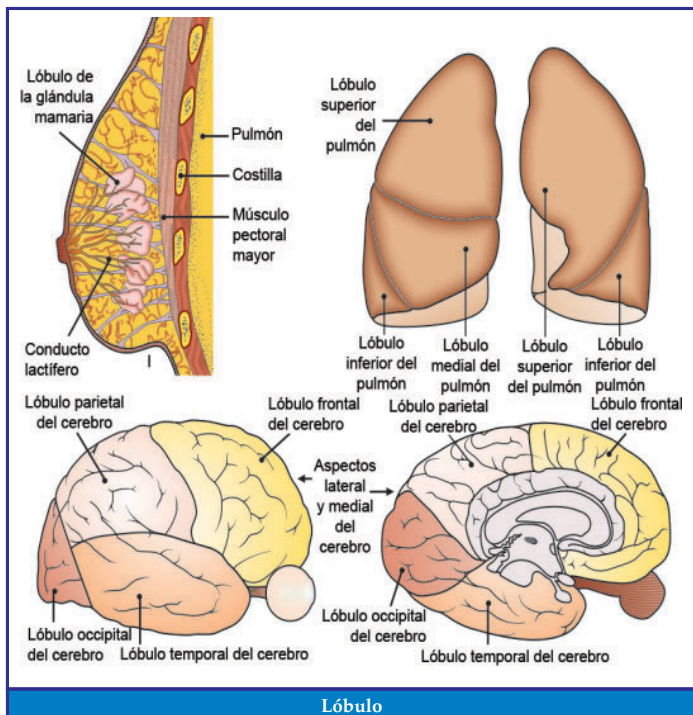
Lóbulo caudado Pequeño lóbulo hepático situado posteriormente entre la vena cava inferior y la fisura del ligamento venosum.

Lóbulo cuadrado Pequeño lóbulo en la superficie inferior del hígado entre la vesícula biliar y el ligamento redondo.

Lóbulo de Riedel Masa de tejido en forma de lengua que a menudo se extiende hacia abajo del lóbulo derecho del hígado.

Lóbulo floculonodular División más antigua del cerebelo formada por los nódulos de la línea media y dos tallos similares a flóculos localizados en la superficie posterior y ventral del cerebelo. Funcionalmente se relaciona con el nervio y núcleo vestibular.

Lóbulo frontal Porción de cada hemisferio cerebral limitado por



atrás por el surco central y por abajo por el surco lateral.

Lóbulo límbico Circunvolución cingulada y parahipocampal, así como también es subyacente a la formación hipocampal y la circunvolución dentada, las porciones más antiguas de la corteza cerebral.

Lóbulo mediano de la próstata Porción de la próstata entre los conductos eyaculatorios y la uretra, formando la parte superior de la superficie posterior de la próstata, solamente se hace obvia cuando el agrandamiento de la próstata causa obstrucción del cuello vesical.

Lóbulo occipital Porción más posterior de cada hemisferio cerebral; limitado anteriormente por el surco parietooccipital y la línea que une ésta con la escotadura preoccipital.

Lóbulo olfatorio Término general usado para denotar el bulbo, tracto y trígono olfatorios más la sustancia perforada anterior.

Lóbulo parietal Porción central más superior de cada hemisferio cerebral entre los lóbulos frontal y occipital y por encima de los lóbulos temporales, separado del lóbulo frontal por el surco central.

Lóbulo piramidal de la glándula tiroides Lóbulo de la tiroides inconstante, estrecho en forma de cono, que surge de los bordes superiores del istmo, a menudo

adherida al hueso hioides por una banda fibrosa.

Lóbulo piriforme Porción de la cara anterior y ventromedial del lóbulo temporal compuesta de las extensiones terminales de la estría olfatoria lateral, el uncus y la parte anterior de la circunvolución parahipocampal.

Lóbulo temporal Lóbulo largo en el lado externo y la superficie inferolateral de los hemisferios cerebrales limitados arriba por el surco lateral.

Lóbulo medio, síndrome del Forma de atelectasia crónica marcada por el colapso del lóbulo medio del pulmón que resulta por la compresión de los bronquios debido a tumor o nódulos linfáticos agrandados. Los síntomas incluyen tos crónica e infecciones respiratorias recurrentes. *SIN*- Síndrome de Brock.

Localización 1. Determinación del sitio de un proceso mórbido. 2. Restricción de un proceso a un área.

Localizador Instrumento de entrenamiento visual usado en el tratamiento de ambliopía.

Loción Líquidos medicados para la aplicación externa o preparaciones de líquidos cosméticos, ej. benzoato de bencilo, loción de calamina (calamina, óxido de zinc, glicerina, bentonita, hidróxido de calcio).

Loco Que sufre de desorden mental, rabioso, colérico.

- Locomoción** Movimiento de un lugar a otro.
- Locomotor** Relacionado al movimiento.
- Loculación** 1. Tejido o estructura que tiene numerosas cavidades pequeñas. 2. Formación de pequeñas cavidades.
- Loculado** Dividido en muchos lóculos.
- Lóculos** Pequeña cavidad.
- Locum tenens** Aquel que temporalmente asume el lugar de otro.
- Locura** Principal enfermedad mental.
- Locus** Un lugar o punto; como lo es el sitio específico ocupado por un gen en los cromosomas.
- Locus ceruleus** Área gris azulada en el piso del cuarto ventrículo.
- Locus de histocompatibilidad** Uno de los genes localizados dentro del complejo mayor de histocompatibilidad que especifica los antígenos para trasplante o la funciones de respuesta inmune.
- Locus operador** Locus regulador que gobierna la transcripción de los genes estructurales adyacentes del operon y es el sitio de unión de una molécula de proteína represora.
- Lodo** Cualquier desecho sólido, semisólido o líquido procedente de los desechos de aguas municipales, comerciales o industriales tratadas, de tratamiento de aguas residuales; lodo de la vesícula biliar.
- Loeffler, enfermedad de** También llamada enfermedad endomiocárdica eosinofílica con arteritis coronaria eosinofílica, falla cardíaca congestiva, eosinofilia y émbolos sistémicos múltiples.
- Loeffler, síndrome de** Desorden que dura menos de un mes, caracterizado por infiltrados pulmonares transitorios, fiebre leve y eosinofilia.
- Lofoforina** Alcaloide extremadamente tóxico que se encuentra en los cactus.
- Lofotrico** Bacteria que posee múltiples flagelos en un solo polo.
- Logopatía** Desorden del habla.
- Logoplejía** Parálisis del habla.
- Logorrea** Habla incontrolada excesiva, i.e. logomanía.
- Lomo** La parte de atrás y los lados del cuerpo entre las costillas y la pelvis.
- Longitud:**
- Longitud craneal** Longitud del cráneo entre la glabella y el inión.
- Longitud del pie** Longitud del dedo gordo del pie al talón para la estimación de la edad del feto.
- Longitud sentado** Distancia entre el vértex y el cóccix.
- Longitud vértice-talón** Longitud fetal o de infantes desde el vértice al talón.
- Loperamida** Congénera de la meperidina; relajante del músculo liso intestinal.
- Loquiometra** Retención de loquios (sangre y moco) dentro del útero.

- Loquiorrea** Secreción vaginal excesiva después del nacimiento de un niño.
- Loquios** Secreción del útero después del nacimiento de un niño.
- Loquios alba** Secreción uterina ligeramente coloreada que consiste de leucocitos.
- Loquios rubra** Secreción uterina de sangre inmediatamente después del nacimiento.
- Lorazepam** Ansiolítico de tipo benzodiazepina.
- Lorbamate** Éster de ciclopropano-carbamato usado como un relajante muscular.
- Lorcainida** Agente antiarrítmico, para la taquicardia ventricular.
- Lordosis** Curvatura hacia delante de la columna lumbar anormalmente incrementada. También llamada espalda con curvatura anormal o espalda curva.
- Lordosis compensatoria** Lordosis secundaria a deformidad u oblicuidad pélvica.
- Lovastatina** Ester de ácido metilbutanóico, dado oralmente para la elevación del colesterol y LDL.
- Lowe, síndrome de** Síndrome oculo-cerebro-renal.
- Loxapina** Agente antipsicótico tricíclico con propiedades tranquilizantes.
- Loxotomía** Amputación quirúrgica a través de una incisión oblicua.
- Lubb-dupp** Aparición auscultatoria del primer y segundo sonido cardíaco.
- Lubricante** Agente usado para reducir la fricción.
- Lucanthone, hidrocloreuro de** Droga anti-esquisostomial.
- Lúcido** Fácilmente entendible, claro, capaz de pensar apropiadamente.
- Luciferasa** Enzima la cual cataliza la transferencia de un electrón de la luciferina al oxígeno con la emisión de la luz, (bioluminiscencia de las luciérnagas, gusanos de luz y hongos bacterianos).
- Lucifugal** Que evita la luz.
- Ludwig, angina de** Supuración en el tejido subcutáneo del cuello superior por debajo de la glándula submandibular.
- Luético** Sifilítico.
- Lugol, solución de** Solución intensa de yodo.
- Lumbago** Dolor en la región lumbar.
- Lumbar** Perteneciente al lomo.
- Lumbarización** Fusión entre los procesos transversos de la última vértebra lumbar y las vértebras sacrales adyacentes.
- Lumbosacro** Perteneciente a la porción lumbar de la columna vertebral y el sacro.
- Lumbrical** Que simula una lombriz de tierra, músculos lumbricales de la mano.
- Lumbricoide** Con apariencia de una lombriz de tierra.
- Lumen** Cavidad dentro de una estructura tubular, la unidad del SI del flujo luminoso.
- Luminífero** Capaz de transmitir la luz.

Luminiscencia Emisión de luz infrarroja visible o ultravioleta por la materia por cualquier causa excepto incandescencia.

Lumpectomía Escisión localizada de un bulto mamario.

Lunado En forma de luna o medialuna, semilunar.

Lunes, enfermedad de los Regreso de síntomas después de un fin de semana fuera del trabajo, como en el caso de una reacción alérgica a una sustancia encontrada en el área de trabajo.

Lupa Pequeño lente magnificador.

Lupoma Pequeño nódulo granulomatoso característico del lupus vulgaris.

Lupus Que simula un lobo.

Lupus discoideo Enfermedad confinada a la piel, marcada por eritema escamoso usualmente en patrón de mariposa sobre la nariz y mejillas, algunas veces se extiende al cuero cabelludo pero sin involucro visceral.

Lupus inducido por drogas Similar al lupus sistémico pero inducido por drogas como la procainamida y la hidralazina pero sin involucro renal y cerebral.

Lupus pernio Lesiones sarcoideas de las manos y cara, especialmente de los oídos y la nariz que parece de congelación.

Lupus sistémico Enfermedad crónica autoinmune marcada por eritema eritematoso de la cara y otras áreas expuestas a la luz solar con vasculitis que involucra

a los riñones, cerebro, y artritis. Son diagnósticos los anticuerpos antinucleares contra la doble cadena de ADN y la nucleohistona del ADN nativo.

Lupus vulgaris Lesiones rojochocolatosas de la piel de la cara en tuberculosis.

Lutecio Elemento No. 71, sus isótopos son usados en medicina nuclear.

Luteína Pigmento amarillo, estrechamente relacionado con el xantófilo que está en las células luteínicas del cuerpo lúteo.

Luteínico Que simula el cuerpo lúteo del útero.

Luteinización Transformación de las células de la granulosa en células luteínicas dentro del ovario. Otras células pueden experimentar luteinización incluyendo a las células de la teca, células celómicas y células cervicales.

Lutembacher, síndrome de Anomalía cardíaca congénita con defecto del septum atrial y estenosis mitral.

Luteoide Que actúa similar a la progesterona.

Luteolisis Involución o destrucción del cuerpo lúteo.

Luteoma Crecimiento de las células luteínicas del ovario durante el tercer trimestre con regresión después del parto, a menudo puede secretar andrógenos.

Luteotrópico Que promueve el desarrollo, maduración o secreción hormonal del cuerpo lúteo.

Luterano, grupo sanguíneo Antígenos de las células sanguíneas rojas, específico que reaccionan con anticuerpos designados como anti Lu^a y anti Lu^b, primero detectados en el suero de un individuo el cual ha recibido muchas transfusiones y quien ha desarrollado anticuerpos contra los eritrocitos de un donante llamado Luterano.

Lux Unidad de iluminación, igual a un lumen por metro cuadrado.

Luxación Dislocación.

Luz Radiación electromagnética de 400 -700 nm.

Lyme, enfermedad de Enfermedad por espiroquetas transmiti-

da por garrapatas; caracterizada por eritema crónico migratorio, fiebre, mialgia, linfadenopatía, artritis, pericarditis, miocarditis e involucro del SNC.

Lynestrenol Progestina semisintética.

Lyon, hipótesis de Un cromosoma X de la mujer es inactivado durante la embriogénesis y forma el cuerpo de Barr.

Lypressin Vasopresina con lisina en lugar de arginina en la posición 8. Un antidiurético y vasopresor.

Lyssa virus Género de rhabdovirus, ej. virus de la rabia.

M

2-Mercaptoimidazole Grupo de tiourea de las drogas antitiroideas, cinco veces más potente que el metiltiouracilo.

Macaca mulata Mono rhesus del Sureste de Asia; frecuentemente usado como animal de laboratorio.

Mace Cloroacetofenona; componente del gas lacrimógeno.

Macerar 1. Ablandar un sólido o tejido por remojamiento del mismo con una enzima o ácido. 2. Autólisis del tejido fetal después de la muerte fetal.

Macroamilasa Forma de amilasa que se presenta como un complejo unido a una globulina sérica.

Macrobraquia Brazo inusualmente largo.

Macrocéfalo Cabeza inusualmente grande.

Macrocito Células sanguíneas rojas 2 micras más grandes de lo normal, también llamado megalocito.

Macrocitosis Condición en la cual las células sanguíneas rojas son más grandes de lo normal, ej. deficiencia de vitamina B₁₂ y ácido fólico.

Macrocrania Agrandamiento general y anormal de la cabeza.

Macrocrioglobulinemia Presencia de precipitinas frías en la sangre.

Macroductilia Dígitos anormalmente grandes.

Macrodonite Dientes anormalmente grandes; cráneo con índice dental ≥ 44 .

Macrodontia Condición en la cual se tienen grandes los dientes.

Macroencefalia Malformación e incremento en tamaño y peso del cerebro debido a proliferación de la glia con ventrículos pequeños y retardo mental.

Macrófago Célula mononuclear grande que ingiere células degeneradas; ampliamente distribuidas en el cuerpo pero con mayor acumulación en el bazo donde remueven a los eritrocitos senescentes. En el cerebro y médula espinal se les conoce como microglia y en la sangre como monocito.

Macrófago alveolar Célula que se mueve sobre la superficie alveolar del pulmón engullendo partículas aerotransportadas que llegan a los alvéolos.

Macrófagos del tejido Célula vagante grande y ramificada con un núcleo único capaz de ingerir partículas.

Macrogameto Gameto femenino, huevo grande que se fusiona con un microgameto, llevando a la formación de un cigoto.

Macrogametocito Célula madre que produce un macrogameto.

Macrogiria Malformación congénita en la cual las circunvoluciones cerebrales son grandes debido a pocas cisuras.

Macrogliá Astrocitos y oligodendrocito, los dos elementos neurógliales de origen ectodérmico.

Macroglobulina Globulina plasmática con peso molecular de 100,000; se incrementa en el mieloma múltiple, cirrosis, desórdenes del colágeno.

Macroglobulinemia Mieloma de células plasmáticas, un desorden con producción excesiva de Ig M con anemia y sangrado; también llamado macroglobulinemia de Waldenstrom.

Macroglosia Lengua agrandada.

Macrólidos Grupo de antibióticos que tiene moléculas compuestas de grandes anillos de lactona, ej. eritromicina.

Macromelia Extremidades agrandadas.

Macromolécula Cualquier molécula compuesta de varios monómeros.

Macropsia Condición de ver objetos más grandes que su tamaño real.

Macroquilia Labios inusualmente grandes, usualmente debido a espacios linfáticos distendidos.

Macroquiria Manos excesivamente agrandadas.

Macroscópico Visible a simple vista.

Macrostomía Boca anormalmente grande.

Macrotia Orejas anormalmente grandes.

Mácula 1. Lesión decolorada no elevada sobre la piel. 2. Pequeña

área que se distingue en apariencia de las otras estructuras.

Mácula communis Porción engrosada de la pared medial de la vesícula auditiva en el embrión; eventualmente se divide para formar la mácula sacculi y mácula utriculi.

Mácula corneae Opacidad corneal blanquecina y moderadamente densa.

Mácula densa Aquella porción del túbulo contorneado distal del riñón en contacto con la pared de la arteriola aferente justo antes que ésta última entre al glomérulo, contiene células que son largas y estrechas; secretan renina.

Mácula retinae Pequeña depresión oval amarillenta sobre la retina, a dos diámetros de disco lateral y ligeramente debajo del disco óptico que contiene la fóvea central.

Mácula sacculi Área oval sensorial y neuroepitelial en la pared medial del sáculo que alberga los filamentos terminales del nervio vestibular.

Maculación Formación de máculas o manchas sobre la piel.

Maculocerebral Relacionado con el cerebro y la mácula lútea de la retina.

Maculoeritematoso Tanto enrojecido como moteado.

Maculopapular Moteado y elevado.

Maculopatía Cualquier enfermedad de la mácula en la retina.

Madarosis Pérdida de pestañas.

Maddox, varilla de Múltiples varillas de vidrio cilíndricas y paralelas unidas lado a lado y colocados en un lente de prueba, usado para evaluar el estrabismo y la fusión.

Madelung, deformidad de Subluxación de la articulación radiocubital distal secundaria al crecimiento anormal y curvatura del radio distal.

Madera, alcohol de Alcohol metílico destilado de la madera, es altamente venenoso y causa ceguera.

Madre sustituta Aquella que sustituye a la madre en los sentimientos emocionales Una madre que tiene descendencia de otro.

Maduración 1. El proceso de hacerse maduro. 2. Etapa de división celular en la cual los cromosomas son reducidos a la mitad. 3. Ablandamiento y dilatación del cuello uterino durante el parto 4. Maduración de la catarata.

Maduramicosis Enfermedad crónica que afecta los pies con senos que drenan secreción amarilla con gránulos negros.

Madurella Género de hongo que causa maduramicosis.

Maduro Completo en el desarrollo natural, la célula reproductiva que sufre meiosis.

Maffucci, síndrome de Combinación de múltiples hemangiomas y discondroplasias cutáneas.

Magaldrato Aluminado de hidróxido de magnesio, un antiácido.

Magma 1. Preparación similar a pasta de cualquier materia orgánica. 2. Material finamente dividido suspendido en una pequeña cantidad de agua.

Magnesia Óxido de magnesio, este neutraliza ácidos para dar sales de magnesio solubles.

Magnesio Elemento número 12, metal blanco plateado, uno de los principales cationes que dirigen las propiedades electroquímicas de los sistemas vivientes.

Magnesio, carbonato de $MgCO_3$, insoluble en agua, usado como laxante y antiácido.

Magnesio, citrato de Usado como laxante.

Magnesio, hidróxido de Insoluble en agua, usado como laxante y antiácido.

Magnesio, óxido de También llamada magnesia.

Magnesio, sulfato de $MgSO_4$. Catártico efectivo, antiarrítmico y antiepiléptico, útil en algunos envenenamientos.

Magnética, imágenes de resonancia (IRM) Forma de imágenes que usan energía electromagnética, visualiza los contenidos del cerebro mejor y puede visualizar vasos de gran tamaño sin el uso de material de contraste.

Magnetismo 1. Propiedades de atracción mutua, o repulsión producida por una corriente

magnética o eléctrica. 2. Estudio de un magneto y sus propiedades. 3. La fuerza desplegada por un campo magnético.

Magnetón Unidad de medida del movimiento magnético de una partícula atómica o subatómica.

Magnificación Agrandamiento de un objeto por un elemento o instrumento óptico.

Mahain, fibras de Tejido de conducción que conecta el haz AV proximal al septo del miocardio causando pre-excitación ventricular.

Main Mano en Francés.

Main d'accoucheur (mano de comadrona) Posición característica de la mano producida por la tetania.

Main en crochet Flexión permanente del cuarto y quinto dedo de la mano, simulando la posición de la mano de una persona que hace croché.

Main en griffe (mano en garra) Extensión permanente de las articulaciones metacarpofalángicas.

Main en lorgnette (mano en lente) Mano en antejo; acortamiento de los dedos y pliegues transversos de la piel causado por la absorción de las falanges.

Majocchi, enfermedad de Púrpura telangiectásica anular.

Mal Enfermedad.

Mala práctica Tratamiento de un individuo inapropiado, torpe o negligente por un médico.

Mala Latín para la mejilla, hueso malar.

Malabsorción Absorción alterada o incompleta de nutrientes por el intestino.

Malabsorción de lactosa Deficiencia de lactosa, la mayoría hereditaria; comúnmente se manifiesta en adultos con dolor y diarrea después de la ingestión de lactosa. La lactosa no absorbida es convertida en ácido butírico y láctico por las bacterias colónicas, lo que causa dolor. La lactosa al ser hiperosmolar lleva líquido para añadir volumen a las heces.

Malabsorción, síndrome de Se manifiesta con palidez, barriga, tendencia al sangrado, debilidad debido a la malabsorción de nutrientes, causada por cualquier enfermedad.

Malacia Ablandamiento de tejidos.

Malacia cordis Ablandamiento mórbido del corazón.

Malacoplaquia Formación de crecimientos blandos, similar a hongo en las membranas mucosas de un órgano hueco, especialmente la vejiga urinaria.

Malaquita, verde de Sustancia verde cristalina usada como un indicador de pH.

Malar Relacionado a las mejillas o al hueso malar.

Malaria Enfermedad infecciosa causada por cualquiera de cuatro plasmodios, transmitida por

los mosquitos del género anófeles; se manifiesta con escalofríos y fiebre, anemia, esplenomegalia.

Malaria cotidiana Forma en la cual los paroxismos ocurren diariamente, puede ser causada por la combinación de *Plasmodium vivax* y *falciparum* o dos generaciones de *falciparum*.

Malaria en recaídas Tipo en el cual el ciclo exoeritrocítico persiste en el hígado con recaídas, ej. infección con *vivax* y *ovale*.

Malaria falciparum Causada por el *Plasmodium falciparum*, el parásito se desarrolla dentro de vasos pequeños de órganos internos frecuentemente bloqueados por éstos. Los paroxismos de fiebre a menudo ocurren diariamente y generalmente es continua. El paciente puede tener complicaciones cerebrales, gastrointestinales, renales y pulmonares. También se le llama terciaria maligna.

Malaria malarae Causada por *Plasmodium malarae*; los paroxismos de fiebre ocurren cada tercer día.

Malaria vivax Causada por *Plasmodium vivax* u *ovale*, los paroxismos de fiebre ocurren cada siguiente día.

Malassezia furfur Hongo que causa la tiña versicolor.

Malate Sal de ácido málico.

Malatión Insecticida.

Maleable Flexible, capaz de convertirse en hojas pequeñas.

Maleación Movimiento espasmódico.

Maleolar Relacionado a una o ambas prominencias en cada lado de los tobillos.

Maléolo Una de dos proyecciones en cada lado del tobillo.

Malestar Incomodidad general ambigua o sensación de estar enfermo.

Malformación Defecto o deformidad.

Malformación de Klippel-Feil Cuello corto debido a malformación de las vértebras cervicales.

Malformación de Mondini Sordera congénita debido a hipoplasia de la parte posterior de la cóclea.

Malformación de Taussig-Bling Malformación congénita caracterizada por la aorta que surge del ventrículo derecho morfológico y el tronco pulmonar pasando por encima de la comunicación interventricular.

Málico, ácido Intermediario en el metabolismo de carbohidrato, presente en manzanas inmaduras, cerezas, tomates, etc.

Maligno Indica cualquier enfermedad resistente a tratamiento y de naturaleza fatal. En caso esto denota crecimiento indiferenciado y diseminación incontrolable.

Malla Red.

Mallory-Weiss, síndrome de La-

ceración del esófago inferior con hematemesis después de arcadas severas y vómitos.

Malnutrición Nutrición deficiente debido a dieta inadecuada, anomalías metabólicas, proporción inadecuada de porciones.

Maloclusión Contacto anormal de los dientes opuestos.

Maloclusión de mordida abierta Cuando las mandíbulas están cerradas, los dientes opuestos fallan en establecer contacto.

Maloclusión de mordida cerrada Cuando las mandíbulas están cerradas los bordes del diente mandibular anterior se extiende lingualmente hacia las encías.

Malónico ácido Inhibe competitivamente la oxidación del succinato al fumarato.

Malonil-coenzima A Formado por acetil CoA, útil en la biosíntesis de ácidos grasos.

Malphigi, cuerpo de Corpúsculo renal.

Malrotación Falla del desarrollo de la rotación en la dirección normal y en el grado normal más común en el tracto digestivo.

Malta Grano, especialmente cebada, que contiene dextrina, maltosa, glucosa y algunas enzimas.

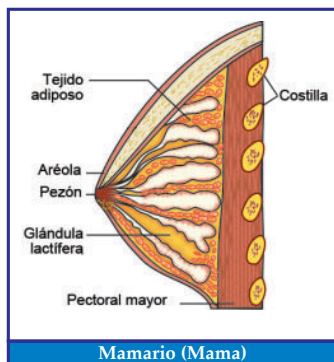
Maltasa Enzima digestiva que promueve la conversión de maltosa a glucosa.

Maltosa $C_{12}H_{22}O_{11}$, azúcar forma-

da por la acción de una enzima digestiva sobre el almidón.

Malunión Unión defectuosa de huesos fracturados.

Mama Pecho, rudimentario en los hombres y contiene glándulas productoras de leche en las mujeres.



Mamario (Mama)

Mamario Relacionado a las mamas.

Mamífero Vertebrado que alimenta a sus crías con leche.

Mamila Pezón, protuberancia en forma de pezón.

Mamilado Que tiene estructuras similares a pezones.

Mamiloplastia Cirugía reparadora del pezón.

Mamismo Estado de ser excesivamente dependiente de o subordinado a la propia madre.

Mamografía Técnica de rayos X de tejidos blandos para la visualización de la mama femenina;

usada para la detección de lesiones no palpables e identifica lesiones palpables.

Mamograma Rayos X de las glándulas mamarias.

Mamoplastia Cirugía plástica de la mama; puede ser de aumento (incremento en el tamaño por implantes) o reductora.

Mamotrófico Que promueve el desarrollo y crecimiento de las glándulas mamarias.

Maná Exudado de azúcar seca del árbol del fresno, raramente usado como un laxante.

Mancha Área pequeña distinguible de los alrededores.

Mancha ciega El disco óptico que contiene fibras nerviosas ópticas opacas.

Mancha de Koplik Manchas blanco-azuladas en la membrana mucosa oral antes de la aparición de la erupción del sarampión.

Mancha mongólica Manchas de color de mora o azul en la región sacra presentes al nacer que luego desaparecen.

Mancha rojo cereza Mancha roja en la retina en la enfermedad de Tay-Sachs.

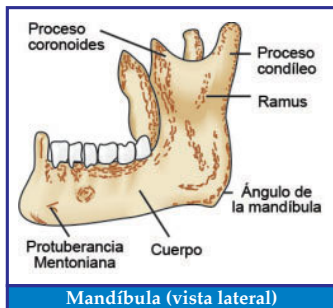
Manchada, fiebre Nombre de la fiebre eruptiva como el tifus y otras fiebres por rickettsias.

Manchado Aparición de secreción vaginal teñida con sangre entre los períodos o al inicio del parto.

Mandelato Sal del ácido mandélico.

Mandélico, ácido Agente antibacteriano urinario.

Mandíbula 1. Hueso de la mandíbula inferior en forma de herradura en los mamíferos. Se articula con el cráneo en la articulación temporomandibular y alberga los dientes inferiores. 2. Maxilar y mandíbula que sostienen los dientes y forman el armazón de la boca.



Mandíbula (vista lateral)

Mandíbula crujiente Ruido de la articulación temporomandibular normal o enfermedad durante el movimiento de la mandíbula.

Mandíbula hendida Falta de fusión de la mandíbula derecha e izquierda en un solo hueso.

Mandíbula, luxación de la La mandíbula es empujada hacia abajo y hacia delante; ocurre debido a trauma, después del bostezo, risa vigorosa o masticación prolongada de trozos de comida.

Mandíbula, parpadeo de la Movimiento voluntario de la cara inferior que causa la contracción unilateral del orbicular ocular; se ve durante el proceso de recuperación de la parálisis de Bell.

Mandíbula en resorte Chasquido audible y palpable al cierre y abertura de la boca debido al desplazamiento del menisco de la articulación temporomandibular.

Mandibulectomía Remoción de la mandíbula inferior.

Manerismo Característica distintiva o rasgo del comportamiento.

Manganeso Sales bivalentes de manganeso.

Manganeso Elemento No. 25, un micronutriente esencial.

Manguito Guante, estructura que rodea una parte.

Manía Desorden emocional caracterizado por excitación, hiperactividad y locuacidad.

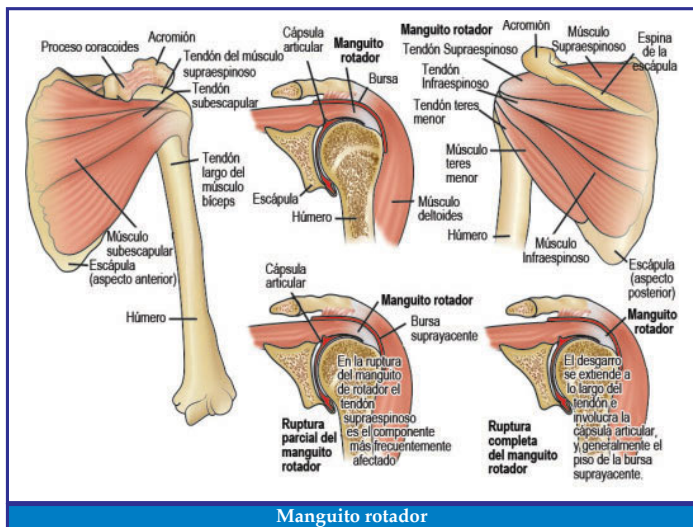
Maníaco Individuo emocionalmente alterado con comportamiento violento.

Manicomio Asilo para dementes.

Manifestación Despliegue de signos y síntomas característicos de una enfermedad.

Manifestación neurótica Uso de varios mecanismos de defensa como la conversión, disociación, depresión en un intenso para resolver conflictos emocionales.

Manifestación psicótica Pérdida



Manguito rotador

del contacto con la realidad, desintegración de la personalidad.

Maniobra Movimiento habilidoso.

Maniobra de Bracht En obstetricia, maniobra usada para la extracción de nalgas donde se permite que las nalgas salgan espontáneamente hasta el ombligo y luego el cuerpo fetal es sujetado anteriormente hacia el abdomen de la madre para facilitar la salida del vértice.

Maniobra de Credé Método de expresión de la placenta en la cual el cuerpo del útero es vigorosamente apretado de manera que se produzca la separación de la placenta.

Maniobra de Heimlich Maniobra realizada para desplazar comida atascada en la garganta que obstruye la vía aérea. De pie colocado en la espalda de la víctima el rescatista coloca ambos brazos alrededor de éste, haciendo un puño con una mano y agarrándolo con la otra mano se presiona el puño abruptamente hacia arriba por debajo de las costillas para provocar la espiración forzada y desalojar el cuerpo extraño.

Maniobra de Phalens Método para manifestar o acentuar los síntomas del síndrome del túnel carpal a través de la flexión forzada de la muñeca afectada por 30- 60 segundos o aplicando el manguito de presión arterial al

brazo e inflarlo por encima de la presión sistólica por un minuto.

Maniobra de Pinard Método de extracción fetal en la presentación franca de nalgas; se pasan dos dedos a lo largo del muslo fetal para empujarlo lejos de la línea media y flexionar la pierna, entonces el pie es fácilmente agarrado y llevado hacia abajo y afuera.

Maniobra de Praga Procedimiento usado en el parto de nalgas en la cual el dedo se engancha sobre el hombro del feto para ejercer tracción y permitir el encajamiento de la cabeza.

Maniobra de Scanzoni Rotación de la cabeza fetal con un fórceps medio de la posición posterior a la posición anterior.

Maniobra de Sellick Aplicación de presión sobre el cartílago cricoides para ocluir posteriormente el esófago de esta forma evita la regurgitación de ácido, en especial en pacientes que requieren intubación con estómago lleno.

Maniobra de Valsalva 1. Espiración forzada contra la glotis cerrada para incrementar la presión dentro de los pulmones. 2. Espiración forzada con la boca cerrada y la nariz apretada para abrir las trompas auditivas.

Maniobra Hipocrática Maniobra para restaurar la posición adecuada del hombro luxado. El operador coloca sus pies en la

axila del paciente y jala el brazo hacia abajo.

Manipulación Tratamiento a través del uso habilidoso de la mano en la reducción de la luxación o cambio en la posición fetal.

Maniquí Modelo anatómico del cuerpo humano para la práctica de algunas manipulaciones como las de obstetricia y odontología.

Manitol Alcohol, $C_6H_{14}O_6$, derivado de la fructosa, usado en la preparación de los endulzantes dietéticos y como un diurético osmótico.

Mano Parte del cuerpo adherida al antebrazo en la muñeca y consiste de 8 huesos carpales, 5 metacarpianos y 14 falanges.

Mano en garra Mano caracterizada por la hiperextensión de las falanges proximales y flexión extrema de las falanges medias y distales.



Mano en garra

Mano izquierda Zurdo.

Manómetro Instrumento para la medición de la presión de líquidos y gases.

Mano-pie-boca, enfermedad Infección por virus *Coxsackie* altamente infeccioso que causa lesiones ulcerativas dolorosas y vesiculares en las manos y pies.

Mansonia Género de mosquito que transmite la filaria.

Manto Cobertura.

Mantoux, prueba de Prueba intracutánea para conocer la exposición de un individuo a tuberculosis. Se inyecta 0.1 mL de PPD y el resultado se lee después de 72 horas. La induración y eritema de más de 10 mm en diámetro indica prueba positiva.

Manubrio Estructura que simula una agarradera pero cuando se usa solo se refiere al manubrium sterni.

Manus Latín para mano.

Manzana de Adán Prominencia laríngea formada por las dos láminas del cartílago tiroideos.

Manzidol Agente estimulante del SNC con propiedades similares a las anfetaminas, por consiguiente es usado como agente anorexogénico.

Mapeo En genética, localizar la posición y orden del locus genético de un cromosoma a través del análisis de la frecuencia de recombinación entre los locus.

Maprotilina Antidepresivo tricíclico.

Máquina Dispositivo para lograr un objetivo específico.

Máquina corazón-pulmón Com-

binación de una bomba y oxigenador que actúan sobre la circulación extracorpórea y la oxigenación de la sangre durante la cirugía de corazón abierto.

Máquina de Holtz Máquina que desarrolla electricidad estática de alto voltaje por la multiplicación de una carga inducida.

Máquina de van de Graaf Máquina electroestática que produce alto potencial, usado para la generación de rayos X de alto voltaje.

Máquina de Wims Hurst Máquina que convierte la energía mecánica en energía eléctrica por la acción electroestática.

Máquina panorámica rotadora Máquina de rayos X capaz de tomar radiografías de todos los dientes y las estructuras circundantes al usar un movimiento recíprocante del tubo y la película oral extra.

Marasmo Desnutrición proteico-calórica en niños pequeños con desgaste progresivo, cara marchita, globos oculares hundidos pero mente alerta.

Marca Imperfección, mancha.

Marca de vino oporto Decoloración congénita de la piel, usualmente en la cara varían de rosado a púrpura.

Marcador 1. Factor característico por el cual una célula o molécula puede identificarse o una enfermedad puede reconocerse. 2. Término general para cualquier rasgo que ayuda a dar luz



Marasmo

sobre la naturaleza genética de un desorden.

Marcapasos 1. Dispositivo electrónico que controla la velocidad y el ritmo del corazón. 2. Células especializadas en la aurícula derecha que generan el impulso.

Marcapasos errante o migratorio Forma de arritmia donde el origen del impulso cardíaco cambia de lugar a lugar.

Marcapasos, código de Código de tres letras para describir el tipo de marcapasos y su función. La primera letra indica la cámara del corazón que se regula (V = ventrículo, A = aurícula, D = doble), la segunda letra indica la cámara en la cual la actividad eléctrica es percibida y la tercera letra indica la respuesta de la actividad eléctrica percibida.

Marcha Manera de caminar.

Marcha atáxica Marcha inestable y tambaleante, ej. alcohólicos.

Marcha cerebelar Marcha tambaleante de base ancha.

Marcha con paso doble Marcha en la cual los pasos alternantes son de diferentes longitudes o a una velocidad diferente.

Marcha de ánade Caminar que simula el de un pato como ocurre en la distrofia muscular.

Marcha en tijeras Marcha en la cual las piernas se cruzan mientras se camina, ej. parálisis cerebral.

Marcha equina Marcha de pasos elevados debido a parálisis del nervio peróneo.

Marcha festinante Camina con los dedos de los pies a medida que es empujado desde atrás. Inicia lentamente y luego acelera hasta que se sostiene en algo que lo detiene, ej. Parkinsonismo.

Marcha hemipléjica Las extremidades paralizadas abducen y hace un círculo para llegar al frente a tocar el piso.

Marcha tabética Marcha atáxica de pasos elevados debido a pérdida de la propiocepción como en el tabes dorsal.

Marcus-Gunn, fenómeno de Cierre de los ojos cuando la boca está cerrada y abertura exagerada de los ojos cuando la boca está abierta. **SIN-** síndrome de parpadeo mandibular.

Mareos Sensación de inestabilidad o de dar vueltas.

Marfan, síndrome de Característica autosómica dominante con formación defectuosa de fibras elásticas; marcada por extremidades delgadas y anormalmente largas, aracnodactilia, arco del paladar elevado, articulaciones laxas, regurgitación aórtica, PVM y luxación del cristalino.

Margen Orilla o borde de una estructura u órgano.

Margen ciliar del iris Borde del iris adherido al cuerpo ciliar.

Margen costal Porción inferior curvada de la pared torácica formada por los cartílagos de la séptima a novena costillas.

Margen de seguridad Medida de seguridad de una droga basado en la dosis requerida para producir una respuesta terapéutica efectiva en la mayoría de los individuos contra la dosis requerida para producir efectos tóxicos en pocos individuos. Esto es similar pero no lo mismo que el índice terapéutico.

Margen falciforme Borde lateral inferior de la abertura safena en la fascia lata del muslo.

Margen gingival libre Parte de la encía, no adherida a los dientes.

Margen orbitario Margen de la órbita limitado por el hueso frontal superiormente, el hueso cigomático lateralmente, el maxilar inferiormente y el proceso de la

maxila y el hueso frontal medialmente.

Margen pupilar del iris Borde del iris que forma el borde de la pupila.

Marginación Adhesión de leucocitos al interior de la pared capilar durante las etapas tempranas de la inflamación.

Marginoplastia Cirugía plástica del borde de los párpados.

Marie Strumpel, enfermedad de
Espondilitis anquilosante.

Marihuana Hojas, flores y tallos secos, en trozos del camaño común de la planta de *cannabis sativa*; fumado o comido induce la euforia.

Marina, enfermedad Semejante a la enfermedad del movimiento con vértigo, náuseas, vómitos y dolor de cabeza mientras se viaja en barco.

Mariposa, exantema en alas de
Erupción cutánea en ambas mejillas que se une por una extensión a lo largo del puente de la nariz.

Marmóreos, enfermedad de huesos Huesos anormalmente calcificados con apariencia moteada en los rayos X.

Marmota Rata que transmite la fiebre manchada de las Montañas Rocosas.

Maroteax Lamy, síndrome de
Forma de mucopolisacaridosis caracterizada por enanismo, deformidad torácica, rodilla en

X, articulaciones rígidas, córnea opaca, manos y dedos cortos; heredada de forma autosómica recesiva y con excreción excesiva de dermatan sulfato en la orina.

Marsupialización Procedimiento quirúrgico para la erradicación de un quiste en el cual se hace una incisión en el saco y sus bordes se suturan a los bordes de la incisión terminal ej. quiste pilonidal.

Martillo 1. El huesecillo más lateral y en forma de garrote, uno de los tres huesecillos auditivos involucrados en la transmisión del sonido a lo largo del oído medio. Está adherido a la membrana timpánica y se articula con el yunque. 2. Instrumento con cubierta de caucho para dar golpes ligeros sobre los músculos, tendones o nervios que inician la respuesta refleja.

Martillo, dedos en Deformidad en flexión de la articulación distal de un dedo, causada por la avulsión del tendón extensor.

Masa 1. Colección de tejido. 2. En farmacología, una mezcla pastosa suave de drogas adecuadamente enrolladas dentro de píldoras.

Masa de células internas Agregación de células que se adhieren entre sí y se coleccionan en el polo embrionario del blastocisto.

Masa lateral del atlas Partes sólidas sobre cada lado de la primera vértebra cervical (atlas), se

articula arriba con los cóndilos occipitales del cráneo y por debajo con el axis.

Masa, enfermedad psicogénica en

SIN - Histeria colectiva. Enfermedad psicogénica en un grupo de personas, a un mismo tiempo; ej. la desaparición del falo, disminución o desaparición de las mamas en las mujeres (tarantismo).

Masaje Frotar las partes del cuerpo con objetivos terapéuticos.

Masaje al seno carotídeo Masaje del seno carotídeo en el ángulo de la mandíbula para el tratamiento de la taquicardia supraventricular o la identificación de taquicardia.

Masaje cardíaco Compresión manual rítmica del corazón ya sea por una toracotomía (masaje cardíaco abierto) o por la presión aplicada sobre el esternón (masaje cardíaco cerrado).

Masaje prostático Masaje de la próstata a través del recto para exprimir sus secreciones hacia la uretra prostática (evaluación para gonococo).

Masajista Persona entrenada en o aquel que practica el arte del masaje.

Máscara 1. Cubierta para la cara y nariz que evita la diseminación de infecciones. 2. Apariencia inexpresiva de la cara, ej. fascies de Parkinson. 3. Marco de metal cubierto con una gasa que se coloca sobre la cara para dar anes-

tesia por inhalación. 4. Cubrir las partes de metal de una dentadura con un material opaco.

Máscara BLB Máscara de oxígeno usada en altas altitudes, tiene una combinación de válvulas inspiratorias y espiratorias en una bolsa de reinspiración.

Máscara de Venturi Máscara que desarrolla una concentración constante de oxígeno, usando el principio de Venturi de entrada de aire para diluir el flujo de oxígeno puro.

Masculino 1. Sexo de un individuo que tiene órganos que producen espermatozoides, con un cromosoma X y otro cromosoma Y. 2. Características relacionadas con el sexo del hombre.

Maser Dispositivo que convierte la radiación electromagnética incidente de varias frecuencias en un rayo de radiación monocromática altamente amplificada.

Masetero Músculo de la mandíbula inferior usado para la masticación.

Masoquismo 1. Forma de perversión sexual donde la satisfacción es dependiente de la tortura física. 2. Imposición de dolor físico o psicológico sobre uno mismo para aliviar la culpa.

Masoquista 1. La pareja pasiva en la práctica del masoquismo. 2. Aquel que para propósitos psicológicos se expone a sí mismo innecesariamente para sufrir.

Mastectomía Escisión quirúrgica de las mamas.

Mastectomía radical de Halstead Remoción de las mamas, músculos torácicos y nódulos linfáticos de la axila.

Mastectomía radical extensa Mastectomía que incluye la remoción de los músculos torácicos, nódulos linfáticos axilares y la cadena mamaria interna de nódulos linfáticos.

Mastectomía radical modificada Remoción de las mamas y los nódulos linfáticos axilares sin la remoción del músculo pectoral.

Mastectomía total Remoción de las mamas solamente.

Master, prueba de dos escalones de Prueba de ejercicio para evaluar angina cuando el paciente sube y baja dos escalones de 9" de alto.

Masticación Proceso de masticar.

Masticar Masticar.

Mastigofora Subfilo de protozoarios que incluye organismos como *Leishmania* y tripanosoma; organismos con uno o más flagelos y un solo núcleo.

Mastitis Inflamación de las mamas.

Mastitis de células plasmáticas Condición benigna caracterizada principalmente por la dilatación y oclusión de los conductos mamarios con masa indurada de secreción y células plasmáticas.

Mastitis flemosa Inflamación di-

fusa de las mamas que tiende a la formación de abscesos.

Mastitis intersticial Inflamación del tejido conectivo de la mama.

Mastitis quística crónica Enfermedad fibroquística de la mama.

Mastocito Célula tisular grande que simula un basófilo pero no circula en la sangre. La degranulación de los mastocitos por los antígenos produce hipersensibilidad inmediata.

Mastocitogénesis Formación de mastocitos.

Mastocitoma Nódulo que simula un tumor, compuesto principalmente por mastocitos.

Mastocitosis Desorden caracterizado por mácula amarillo-chocolatosas y pápulas sobre la piel debido a infiltración de la piel por mastocitos.

Mastocondroma Tumor benigno de la mama compuesto principalmente de tejido cartilaginoso.

Mastodinia Dolor en las mamas.

Mastoidectomía Remoción de células aéreas mastoideas indicado por la persistencia o mastoiditis recurrente no controlada con antibióticos.

Mastoidectomía conservadora Operación que no interfiere con el sistema de conducción de sonido del oído medio.

Mastoidectomía radical Se realiza por vía transmeatal o transmastoides con timpanectomía y escisión de todo el tejido muer-

to del oído medio y mastoides dejando intacto el canal óseo posterosuperior para facilitar la timpanoplastía subsecuente.

Mastoidectomía radical modificada Aquella donde la pars tensa de la membrana timpánica y el mango del martillo adherido se conservan.

Mastoideo 1. Que simula una mama o en forma un pezón. 2. La proyección hacia abajo del hueso temporal localizado por detrás del oído.

Mastoiditis Inflamación del proceso mastoideo del hueso temporal.

Mastoiditis de Bezold Mastoiditis que lleva a destrucción de la punta del mastoides y formación de abscesos profundos a la fibra del músculo esternomastoideo.

Mastoiditis enmascarada Mastoiditis en ausencia de signos físicos aparentes como son edema e hipersensibilidad sobre el proceso mastoideo.

Mastomenia Menstruación vicariante de las mamas.

Mastoplastía Hipertrofia o agrandamiento de las mamas.

Mastoptosis Mamas caídas o péndulas.

Masturbación Auto-manipulación de los genitales para lograr gratificación sexual.

Materia Latín para sustancia o material.

Materia alba Depósitos blancos sobre los dientes o dispositivos dentales.

Materia médica Ciencia relacionada con los fármacos.

Material Sustancia de lo cual algo está hecho o compuesto.

Material de impresión Sustancia usada para tomar impresiones como yeso de París, compuestos hidrocoloides.

Maternal Relacionado a madre.

Maternidad Perteneciente al embarazo, el estado de estar embarazada.

Matrilineal Relacionado con la herencia de rasgos a través de la línea materna más que la paterna.

Matriz 1. Sustancia intercelular en un tejido. 2. Molde para la restauración dental en forma de acero delgado o tiras plásticas que rodean un diente.

Matriz cartilaginosa Sustancia básica, homogénea del tejido esquelético embrionario en el centro del cual el cartílago articular se desarrolla.

Matriz mesangial Malla en el espacio entre las asas glomerulares renales, formada por material similar a la de la membrana basal capilar. Las células mesangiales fagocíticas están dispersas en esta matriz. La matriz es permeable a sustancias de alto peso molecular las cuales se agregan para formar depósitos.

Matriz ósea Sustancia basal del tejido óseo la cual está compuesta de proteínas y mucopolisacáridos. A medida que el hueso madura, el contenido de las fi-

bras de colágeno y sales óseas se incrementa.

Matrona Enfermera jefe en un hospital.

Matutina, enfermedad Náuseas y vómitos que ocurren en particular en las mañanas durante el primer trimestre de embarazo.

Matutina, rigidez Rigidez articular y muscular al despertar, una característica de la artropatía inflamatoria ej. enfermedad reumatoidea.

Maurer, manchas de Punteado grueso de células rojas en la infección por falciparum.

Maxila Hueso superior de la mandíbula que sostiene los dientes superiores y toma parte en la formación de la órbita, cavidad nasal y paladar duro.

Máximo 1. La mayor cantidad, valor o grado. 2. La elevación de la fiebre o cualquier estado agudo.

Máximo de transporte de glucosa Tasa máxima a la cual los riñones pueden reabsorber la glucosa (300 mg/min).

Máximo tubular Capacidad máxima de los túbulos renales ya sea de excretar o secretar una sustancia.

May-Heggling, anomalía de Desorden sanguíneo autosómico recesivo con presencia de cuerpos de Dohle en los granulocitos y plaquetas.

Mayor, complejo de histocompatibilidad Grupo de genes

en el cromosoma 6 que codifica los antígenos que determinan la compatibilidad tisular y sanguínea. Los antígenos de CMH clase I son HLA-A, HLA-B, HLA-C presentes en todas las células nucleadas; los antígenos del CMH clase II son HLA-DR, HLA-DQ y HLA-DP presentes en los linfocitos y células procesadoras de antígenos.

Mayoría Edad en la cual una persona está legalmente facultada para todos los derechos civiles de un adulto. En el Reino Unido es de 18, 21 en India y 20 en EUA, Canadá y Japón.

Mc Ardle, enfermedad de Enfermedad por almacenamiento de glucógeno V, debido a deficiencia de miofosforilasa C.

Mc Burney, punto de Punto 1- 2 pulgadas por arriba de la espina ilíaca superior sobre una línea entre el ilion y el ombligo.

Mc Donald, regla de Fórmula para determinar la altura esperada del fondo.

Meato Abertura hacia un canal, o conducto en el cuerpo.

Meato acústico externo Canal del oído externo en forma de S, hasta la membrana timpánica revestido por piel la cual continúa sobre la membrana timpánica.

Meato acústico interno Canal corte arriba de la parte anterior del agujero yugular en la parte petrosa del hueso temporal que

transmite los nervios facial, intermediario y vestibulococlear y los vasos laberínticos.

Meato nasal medial Conducto bajo la cobertura nasal media. Dentro de su terminación anterior o el infundíbulo el conducto frontonasal se abre mientras que cerca al techo está la abertura del seno maxilar.

Meato nasal superior Conducto corto y estrecho localizado parcialmente bajo la concha nasal superior dentro del cual el seno etmoidal superior se abre en una sola apertura.

Meatómetro Aparato para la medición del meato urinario.

Meatoplastia Cirugía reconstructiva usualmente del meato auditivo externo.

Meatoplastia de Stacke Tipo de meatoplastia usado en la etapa final de la mastoidectomía radical donde un gran colgajo rectangular de piel meatal se voltea hacia atrás para revestir el piso de la cavidad mastoidea.

Meatorrafia Agrandamiento del meato urinario a través de la sutura de la membrana uretral al glande del pene.

Meatotomía Incisión en el meato para incrementar su diámetro.

Mebendazole Un benzimidazole que se da para anquilostoma, ascáride, trichuriasis y enterobiasis.

Mebeverina Relajante de músculo

liso usado para desórdenes de la motilidad gástrica como el síndrome de colon irritable.

Mebutamato Agente hipotensivo oral.

Mecamilamina Agente bloqueante ganglionar oral, raramente usado para tratar la hipertensión severa.

Mecánica Rama de la física concerniente con la interacción de la fuerza y la materia.

Mecánica cuerpo-masa Estudio de la acción de los músculos sobre el cuerpo en movimiento y en reposo.

Mecanismo 1. Agregación de partes que interactúan de manera de realizar una función específica o común. 2. Forma por la cual un efecto es obtenido.

Mecanismo de asociación Proceso mental a través del cual la memoria de experiencias pasadas puede relacionarse a o compararse con las presentes.

Mecanismo de contracorriente Mecanismo esencial para la producción de una orina osmóticamente concentrada; esto involucra dos procesos básicos, la multiplicación de contracorriente en el asa de Henle y el intercambio contracorriente en los vasos rectos.

Mecanismo de defensa Estructura psíquica, usualmente inconsciente, el cual sirve como una protección contra la percepción de conflicto o ansiedad.

- Mecanismo de la tos** Mecanismo de expulsión de material extraño del tracto respiratorio, consistente de inspiraciones cortas, cierre de la glotis, espiración forzada con abertura de la glotis con una velocidad de flujo de aire de 3000 a 4000 mL/seg.
- Mecanismo de recubrimiento** Estructuras que rodean un diente y proveen retención incluyendo la membrana periodontal, cemento, hueso alveolar y encía.
- Mecanismo de reentrada** Mecanismo fundamental de arritmogénesis en el cual el tejido cardíaco es re-estimulado por los mismos impulsos para uno ó más ciclos.
- Mecanismo presoreceptivo** Mecanismo por el cual los receptores de presión en el seno carotídeo y arco aórtico responden a cambios en la presión arterial.
- Mecanismo propioceptivo** Proceso por el cual el cuerpo regula sus movimientos musculares y mantiene el equilibrio.
- Meckel, divertículo de** Terminación proximal persistente del saco vitelino presente en 2% de las personas, de 2" de largo y 2" sobre la unión ileocecal.
- Meclizina** Droga usada en el tratamiento y prevención de la enfermedad por movimiento.
- Meclociclina** Antibiótico tópicamente aplicado, muy estrechamente relacionado con la clortetraciclina.
- Meclocualona** Compuesto con propiedades hipnóticas y sedativas.
- Mecloretamina** Agente alquilante usado en el tratamiento de linfoma.
- Mecómetro** Instrumento usado para medir a un bebé recién nacido.
- Meconio** Contenido intestinal fetal inodoro, pegajoso, negro verdoso y semisólido. Es reemplazado por las heces dentro de los dos días después del nacimiento.
- Mecomonio** Adicción al opio o envenenamiento por opio.
- Medallón** Parche eczematoso, circunscrito y rojo; característico de pitiriasis rosada.
- Medazepam** Tranquilizante débil, agente ansiolítico.
- Media proporcional** En estadística indica el valor medio en una distribución, i.e. el punto en una serie al cual los valores tramados están de un lado y la mitad en el otro.
- Media** Promedio de un grupo de valores.
- Media aritmética** Proporción de la suma de los términos en una serie estadística a su número.
- Media armónica** Para un grupo de valores dados, el recíproco de la media de los recíprocos de los valores individuales.
- Media geométrica** Valor que indica la tendencia central de una

serie estadística de “n” términos, igual al positivo de la “n” raíz de sus productos.

Media elástica Material elástico tejido, tubular para dar presión uniforme alrededor de una parte del cuerpo.

Medial 1. Hacia la línea media. 2. Relacionado a la túnica media o capa media.

Mediastinitis Inflamación del mediastino.

Mediastino 1. Espacio central en el tórax limitado anteriormente por el esternón, posteriormente por la columna vertebral y lateralmente por los sacos pleurales. 2. Cualquier septum o división entre dos partes de un órgano.

Mediastino anterior Porción del mediastino más inferior localizado en frente del corazón por detrás del esternón. Este contiene la glándula del timo, algunos nódulos linfáticos y tejido areolar laxo.

Mediastino inferior Parte del mediastino por debajo del plano de la articulación manubrioesternal en frente y por debajo del borde de la 4ª vértebra torácica. Éste está dividido en anterior, medial y posterior.

Mediastino medial Contiene el corazón, pericardio y los grandes vasos emergentes.

Mediastino posterior Contiene el esófago, conducto torácico, aorta torácica, vago y nódulos linfáticos.

Mediastino superior Este yace por arriba del plano de la articulación manubrioesternal y contiene el arco aórtico y sus ramas, la vena cava superior, venas braquiocéfálicas, el nervio laríngeo recurrente izquierdo, conducto torácico, timo, nervio vago y algunos vasos linfáticos.

Mediastinografía Visualización de rayos X del mediastino a través de la inyección de NO₂.

Mediastinoscopio Endoscopio para la visualización del mediastino superior, introducido a través de una pequeña incisión supraesternal.

Medicado Tratar médicamente, permear con una sustancia medicinal.

Medicamento Remedio, agente curativo.

Medicar Tratar enfermedad con medicinas, impregnar con una sustancia medicinal.

Medicina 1. Una droga. 2. El arte y ciencia de tratar con el mantenimiento y restauramiento de la salud.

Medicina casera Tratamiento de una enfermedad en casa con remedios y técnicas pasadas de generación en generación.

Medicina clínica Estudio y práctica de la medicina al lado de la cama, lo opuesto a las investigaciones teóricas y de laboratorio.

Medicina de aviación Rama especializada de la medicina que trata con condiciones fisiológicas,

patológicas y psicológicas que ocurren en aviadores y personas transportadas por aire. Ésta ayuda en la selección del personal de una aeronave y para el transporte de enfermos y heridos.

Medicina de emergencia Rama de la medicina que se especializa en proveer diagnóstico y tratamiento inmediato de aquellos que agudamente o a menudo súbitamente se han enfermado o han sido seriamente lesionados.

Medicina de la comunidad Medicina relacionada con el cuidado de salud de la comunidad y sus soluciones como un todo más que el problema de salud individual; ej. medicina preventiva, servicios de salud pública.

Medicina del adolescente Rama de la medicina que trata con el cuidado y tratamiento de individuos desde el inicio de la pubertad hasta la edad de 19 años.

Medicina del comportamiento Aplicaciones de los principios del conocimiento y la teoría del conocimiento para tratar aquellos desórdenes causados al menos en parte por factores psicológicos como si estos fueran del comportamiento. Técnicas específicas son aplicadas para revertir las expresiones del funcionamiento inadaptativo tanto que si son puramente psicológicas como en las fobias o parcialmente psicológicas como en

los patrones defectuosos de respuestas aprendidas del sistema nervioso autónomo que llevan a enfermedad cardiovascular.

Medicina del espacio Rama especial de la medicina de aviación que trata con el estrés impuesto sobre el hombre a través de la proyección hacia o más allá de la atmósfera terrestre, vuelos en el espacio interplanetario y el regreso a la tierra. Este estrés incluye el estado de no gravedad, exposición a la radiación y aislamiento.

Medicina ecológica Estudio de los aspectos ecológicos relacionados con la salud y su modificación para una mejor salud.

Medicina experimental Estudio del proceso de enfermedad y varias terapias en modelos animales.

Medicina familiar Especialidad médica que trata con el primer contacto con el paciente, los cuidados a largo plazo y una amplia responsabilidad de todos los miembros de la familia sin importar su edad.

Medicina física y rehabilitación Rama de la medicina concerniente con el uso de agentes físicos y modalidades que incluyen luz eléctrica, calor, sonido, dispositivos mecánicos y actividad física, en el diagnóstico, tratamiento y prevención de enfermedades.

Medicina forense Aplicación del conocimiento y habilidades médicas para la solución de problemas encontrados en la administración de justicia.

Medicina geriátrica Medicina que trata con el diagnóstico, tratamiento y prevención de enfermedades en los ancianos.

Medicina holística Abordaje del cuidado de la salud basado en la teoría de que la salud es el resultado de la armonía entre el cuerpo, mente y el espíritu y que el estrés de cualquier tipo incluyendo físico, psicológico y la presión social son antagonicos para la salud.

Medicina interna Rama de la medicina que trata con el diagnóstico y tratamiento no quirúrgico de las enfermedades.

Medicina nuclear Aplicación de la energía nuclear en el diagnóstico y tratamiento de enfermedades, ej. el uso de radioisótopos.

Medicina ocupacional Rama de la medicina que trata con la prevención de la enfermedad y lesiones entre las personas en el trabajo. Ésta tiene dos funciones: asegurar la aptitud de un individuo para un trabajo particular y para identificar y controlar la salud y los riesgos de seguridad en el trabajo.

Medicina oral Estudio y tratamiento de enfermedades de tejidos blandos de la boca.

Medicina perinatal Rama especializada de la medicina que trata con el manejo de la madre y el feto durante el embarazo y del infante inmediatamente después del parto.

Medicina tropical Especialidad médica concerniente con las enfermedades y desórdenes contraídos en el trópico o las cuales exhiben características únicas en los países tropicales.

Medición de pliegues de piel Medición de los pliegues de la piel con un calibrador para evaluar el porcentaje de grasa corporal.

Medición Acto de medir.

Médico 1. Doctor que practica la medicina. 2. Estudiante de medicina, una forma de combinación que significa relacionado con la medicina.

Médico residente Un interno o residente responsable del cuidado de pacientes bajo la dirección de un cuerpo administrativo superior.

Medicolegal Perteneciente a la materia que involucra tanto la medicina y la ley.

Medida 1. Dimensiones, cantidad, capacidad como longitud, área, volumen, etc. 2. El acto de determinar aquellas dimensiones, cantidad o capacidad. 3. Dispositivo usado para medir tales como vidrio, cinta graduadas.

Medio 1. Material en el cual una sustancia, un impulso o una in-

formación es transportada. 2. Un material, en el cual la interacción tiene lugar. 3. Un medio de cultivo.

Medio aclarante Medio usado para especímenes histológicos transparentes o translucientes.

Medio de Apathy Medio acuoso para montar preparaciones de portaobjetos directamente del agua. Este es usado cuando la deshidratación con alcohol y xileno pueden ser perjudiciales.

Medio de Bavister Medio de cultivo sencillo en el cual los óvulos de hámster y humanos pueden ser fertilizados in vitro.

Medio de contraste En radiología, una sustancia de diferente radiopacidad que el órgano o tejido a estudiar, para permitir la demostración por rayos X del contorno o lumen. Cuando la sustancia es más radiopaca que el tejido esto es un contraste positivo, ej. sulfato de bario yodo, cuando la sustancia es menos radiopaca que el tejido – el contraste es negativo, ej. aire.

Medio de infusión cerebro-corazón Medio de cultivo líquido que contiene peptonas e infusión de sólidos del cerebro de becerro y corazón de vaca para el crecimiento de bacterias pertinaces.

Medio de Neal y Nicolle Medio salino de sangre de conejo adecuada para el cultivo de *Leishmania donovani*.

Medio, intestino 1. Intestino delgado que comprende el yeyuno e íleon. 2. El segmento medial del intestino embrionario, precursor del estómago al colon transversal.

Medionecrosis Necrosis de la capa media (túnica media) de una arteria.

Meditación Ejercicio de contemplación que induce un estado hipermetabólico temporal, una sensación de bienestar y un sentimiento de completa relajación; este estado hipermetabólico se asocia con un cambio en la función fisiológica que incluye una reducción en el consumo de oxígeno, un decremento en el gasto cardíaco y actividad del EEG alterada.

Médula Parte que forma el piso del cuarto ventrículo. Este contiene los núcleos centrales de los nervios glosofaríngeo, vago, accesorio e hipogloso y regula la vida manteniendo los reflejos cardiovasculares y respiratorios.

Médula del hueso Material blando que rellena las cavidades de los huesos compuesto de tejido hematopoyético.

Médula ovárica Porción central vascular del ovario con tejido elástico laxo, fibras musculares lisas y una masa de vasos sanguíneos contorneados.

Médula renal Parte interna del riñón que contiene las pirámides

renales, las bases de estas dan hacia afuera empalmándose sobre la corteza mientras que el ápex se dirige hacia dentro apareciendo como la papila renal que se proyecta dentro del cáliz. Cada pirámide está compuesta de los túbulos renales.

Médula ósea Material en forma de red que llena las cavidades medulares de los huesos.

Médula ósea amarilla Médula ósea grasa en el centro de los huesos largos.

Médula ósea roja Médula ósea en el hueso canceloso o esponjoso del esternón, costillas, cresta ilíaca, vértebras y terminaciones de los huesos largos. Concerniente con la formación de sangre.

Medulado Que tiene una vaina de mielina, que tiene médula.

Medular Relacionado a o que simula la médula o médula ósea.

Medulización Reemplazo del hueso por tejido de la médula ósea.

Meduloblasto Célula indiferenciada del tubo neural embrionario. Ésta es redondeada, pobre en citoplasma sin procesos que se encuentran en la capa media del tubo neural y se deriva de las células germinales de la capa endodermia interna.

Meduloblastoma Tumor cerebral maligno de crecimiento rápido compuesto de pequeñas células preneurogliales pobremen-

te diferenciadas que tienden a formar pseudorosetas. Común en los niños, surgen del vermis cerebelar y del piso del cuarto ventrículo.

Meduloblastoma desmoplástico Variante de meduloblastoma que aparece en la vejez y con abundante fibras de reticulina y estroma fibroso.

Meduloepitelioma Tumor del ojo, principalmente de los niños, caracterizado por la formación de múltiples hojas de células no diferenciadas que simulan el epitelio medular primitivo de la vesícula óptica. La forma maligna se parece al retinoblastoma.

Mees, líneas de Líneas blancas transversales en las uñas de los dedos por exposición a arsénico.

Mefenámico, ácido Agente con propiedades analgésicas, antiinflamatorias y antipiréticas.

Mefenesina Agente utilizado para la relajación del músculo esquelético.

Mefenitoína Agente anticonvulsivante para las convulsiones focales, jacksonianas, gran mal y psicomotoras.

Mefenoxalona Relajante del músculo esquelético, también tiene propiedades ansiolíticas leves.

Mefentermina Agente adrenérgico utilizado como un descongestionante nasal o en ciertos estados hipotensivos para aumentar el tono vascular.

- Mefexamide** Estimulante del SNC, usado para tratar la fatiga y depresión.
- Mefítico, gas** Metano y sulfuro de hidrógeno producido en las aguas residuales, pueden ser utilizados como combustible.
- Mefloquina** Agente antimalárico, esquizotónica.
- Mefobarbital** Barbitúrico de larga acción con propiedades ansiolíticas y anticonvulsivantes.
- Mefrusida** Diurético con uso similar a la Clorotiazida.
- Mega electrón-voltio** (mev) Un millón de electrones voltios.
- Megabecquerel** Unidad de actividad en radionúclidos igual a 10^6 becquerel. Símbolo –MBq.
- Megacarioblasto** Célula primitiva de la serie megacariocítica con un núcleo grande en forma oval o en forma de riñón y citoplasma escaso. Se desarrolla en promegacariocito y finalmente luego a megacariocito.
- Megacariocito** Célula gigante con núcleo usualmente multilobulado, (hasta $100\ \mu\text{m}$), el precursor de las plaquetas.
- Megacolon** Colon anormalmente grande ya sea segmentario o total, se manifiesta con constipación.
- Megacolon adquirido** Agrandamiento que es secundario a una enfermedad asociada. No hay ni aganglionosis ni otras anomalías motoras congénitas.
- Megacolon congénito** Condición autosómica recesiva caracterizada por dilatación marcada del colon proximal a un segmento estrecho el cual está desprovisto de células ganglionares en los plexos submucoso (Meissner) y mientérico (Auerbach). Ésta área aganglionar es capaz de relajarse apropiadamente durante la actividad peristáltica normal. *SIN*-enfermedad de Hirschprung.
- Megacolon idiopático** Megacolon sin una causa conocida pero relacionado probablemente al abuso de laxantes.
- Megacolon tóxico** Dilatación colónica grotesca en colitis ulcerativa complicada, enfermedad de Crohn, colitis infecciosa.
- Megadina** Unidad de fuerza igual a 1 millón de dinas.
- Megaesófago** Agrandamiento anormal del esófago inferior.
- Megaloblasto** Precursor de eritrocitos grande multinucleado que se ve en la médula ósea en casos de deficiencia de vitamina B_{12} y ácido fólico.
- Megaloblastoide** Que tiene algunas características que semejan la maduración megaloblástica. Se dice que un precursor de eritrocitos es megaloblastoide cuando la condensación de la cromatina nuclear es en conglomerados pero con una paracromatina prominente en el núcleo y el contorno del núcleo es irregular.

- Megalocisto** Vejiga anormalmente agrandada o distendida.
- Megalocórnea** Desorden recesivo ligado al sexo en el cual el diámetro de la córnea central está agrandado sin incremento en la presión intraocular.
- Megaloglosia** Macrogllosia.
- Megalomanía** Condición psicopatológica en la cual el individuo tiene una convicción infundada de su gran importancia y poder.
- Megalouréter** Uréter anormalmente dilatado en ausencia de obstrucción.
- Megavitamina** Exceso de la dosis de vitaminas muy por encima de la dosis diaria recomendada.
- Megavoltaje** Fuerza electromotora en el rango de 2- 10 mev. Usado en radioterapia.
- Megavoltio** Unidad de fuerza electromotora igual a un millón de voltios.
- Megestrol, acetato de** Progestina sintética usada como un agente antineoplásico en la paliación del cáncer endometrial metastásico.
- Meglumina** Sustancia usada en la preparación de compuestos radiopacos.
- Meig, síndrome de** Poliserositis asociada con fibroma ovárico.
- Meiosis** Reducción de la división celular durante la maduración de las células sexuales en la cual dos divisiones de células nucleares ocurren en sucesión rápida por tanto se forman cuatro gametos los cuales contienen la mitad del número de cromosomas.
- Meissner, corpúsculo de** Órgano terminal encapsulado del tacto que se encuentra sobre la porción sin pelos de la piel.
- Mejoría** Mejoramiento, moderación en la intensidad de los síntomas.
- Melalgia** Dolor en las extremidades inferiores.
- Melancolía** Condición caracterizada por depresión severa que se manifiesta con la pérdida de placer en todas la actividades, despertar muy temprano en las mañanas, anorexia y sensación de culpa.
- Melancolía involutiva** Depresión mayor que ocurre en los períodos involutivos, i.e. 40- 55 años en las mujeres y 50- 65 años en los hombres. Se caracteriza por una tríada de síntomas como delusión de culpa o pobreza, obsesión con la muerte y fijación delusional sobre el funcionamiento gastrointestinal; todo dentro de un escenario de depresión y agitación.
- Melánico** Que tiene un color oscuro.
- Melanina** Pigmento natural del cabello y piel formado por la oxidación de tirosina a través de la vía de dopa y dopaquinona a un material polimérico complejo.

Melanoblasto Derivado de la cresta neural el cual se diferencia en melanocito en el embrión.

Melanocito Célula capaz de formar melanina, célula pigmentaria madura.

Melanocitoma Depósito benigno de pigmento sobre el disco óptico que ocurre principalmente en personas negras.

Melanoderma Cualquier pigmentación oscura anormal de la piel que principalmente es el resultado de la acumulación del pigmento de melanina.

Presencia en la sangre de sustancias que producen melanina.

Melanófago Célula fagocítica que engulle las partículas de melanina.

Melanóforo Célula pigmentaria que transporta melanina.

Melanogénesis Formación o producción de melanina por las células vivientes.

Melanoma Cualquier tumor melanocítico benigno o maligno.

Melanoma acral lentiginoso Melanoma maligno que ocurre en las palmas de las manos, planta de los pies, lechos ungueales y se caracteriza por crecimiento lentiginoso de melanocitos atípicos en la epidermis, puentes intercelulares elongandos y acantosis.

Melanoma lentigo maligno Parche de forma irregular, plano con varias sombras de chocolate, azul, rojo, blanco y café claro, típicamente

ocurre en piel expuesta al sol y personas ancianas.

Melanoma maligno Tumor maligno de células productoras de melanina comúnmente en la piel, tracto uveal del ojo, mucosa oral, vagina, pulmones y meninges. Las metástasis típicamente se diseminan a sitios inusuales como el corazón y el intestino delgado. El tumor puede ser nodular, i.e. se disemina verticalmente y rápidamente exhibe decoloración chocolate oscura profunda o puede ser del tipo de diseminación superficial con bordes irregulares.

Melanomatosis Presencia de numerosos melanomas.

Melanomeloblastoma Tumor benigno del maxilar anterior, usualmente ocurre en niños.

Melanoniquia Decoloración negra de las uñas.

Melanopatía Cualquier enfermedad caracterizada por decoloración negra de la piel.

Melanoplaquia Parches de pigmento sobre la lengua y mucosa oral.

Melanoproteína Complejo de proteína con melanina.

Melanosis Depósitos anormales de pigmentos oscuros en diferentes órganos.

Melanosoma Único organelo que contiene melanina y que ha finalizado la síntesis de melanina.

Melarsoprol Arsénico trivalente

contenido en drogas antiprotozoarias para la tripanosomiasis.

Melasma Cloasma que afecta las mejillas, frente y labios.

Melatonina Hormona que se cree que es secretada por la glándula pineal. Tiene acción opuesta a la del MSB. Ésta estimula la agregación de melanosomas en los melanóforos, por tanto aclaran la piel.

Melena Heces de coloración negro alquitrán debido al sangrado GI.

Melena espuria Melena en los bebés de pecho donde la sangre se origina de las fisuras del pezón materno.

Melfalán Análogo fenilalanínico de la mostaza de nitrógeno, un agente antineoplásico para el mieloma múltiple.

Melioidosis Enfermedad infecciosa que primariamente afecta a roedores. Causada por *Pseudomonas pseudomallei*, a menudo transmitida al hombre a través de heridas abiertas; se manifiesta con fiebre, neumonía y formación de abscesos metastásicos.

Melitis Inflamación de las mejillas.

Mellar Compresión de venas retinianas en el sitio de cruce con una arteria.

Mellitius Latín para endulzado.

Melomelia Condición de gemelos unidos desigualmente en quienes ambas extremidades son normales y hay presentes

extremidades accesorias rudimentarias.

Melorreostosis Rara enfermedad de los huesos largos donde la formación del nuevo hueso simula una vela con cera cayendo a los lados.

Membrana Delgada hoja de tejido que cubre una superficie, envuelve una parte, recubre una cavidad, divide un espacio o conecta dos estructuras.

Membrana abdominal Peritoneo.

Membrana alvéolo capilar Barrera de sangre-aire en los pulmones y consiste de epitelio alveolar, lámina basal y endotelio capilar.

Membrana atlanto occipital Membranas anterior y posterior que se extiende desde el borde del agujero magno al atlas.

Membrana basal Capa no celular, delgada y transparente por debajo del epitelio de membranas mucosas y glándulas secretoras.

Membrana basilar del conducto coclear Membrana que se extiende desde la lámina espiral ósea a la cresta basilar de la cóclea, formando el piso del conducto coclear y sosteniendo el órgano espiral de Corti.

Membrana celular Estructura delgada de cerca de 90 Å de grosor que encierra una célula. Compuesta de mucopolisacáridos y lípidos, regula el movimiento de sustancias dentro y fuera de la célula.

- Membrana ciclotiroidea** Membrana delgada y ancha que se origina del borde superior del cartílago cricoides y se extiende a los procesos vocales del cartílago aritenoides y al cartílago tiroideo.
- Membrana de Bowman** Una de las cinco capas que forman la córnea, que consiste de finas fibrillas entretejidas.
- Membrana de Brusch** Lámina basal de la coroides en contacto con la capa pigmentada de la retina.
- Membrana de Descemet** Una de las cinco capas de la córnea que cubre la superficie posterior de la sustancia propia, también llamada membrana limitante posterior y es extremadamente delgada, elástica, transparente y homogénea.
- Membrana de diálisis** Membrana de celulosa semipermeable que separa la sangre del dializado en la hemodiálisis.
- Membrana de filtración glomerular** Pared capilar del corpúsculo renal que permite la ultrafiltración de la sangre.
- Membrana de Reissner** Membrana vestibular del conducto coclear.
- Membrana de Toldt** Capa anterior de la fascia del riñón.
- Membrana de Zinn** Capa anterior del iris que comprende una capa de células endoteliales aplanadas.
- Membrana diftérica** Exudados cauchosos amarillo grisáceos sobre la membrana mucosa del tracto respiratorio superior, se ve en difteria.
- Membrana hialina** Similar a la eosinoflica homogénea, una membrana transparente que recubre los alvéolos en los bebés prematuros afectados por enfermedad de membrana hialina.
- Membrana limitante anterior** Membrana de Bowman.
- Membrana limitante externa** La tercera de 10 capas de la retina, tiene forma de alambre de pollo.
- Membrana limitante interna** La última de las 10 capas de la retina que forma el límite interno de la retina y el límite externo del vítreo.
- Membrana mucosa** Membrana que recubre las estructuras tubulares y consiste de epitelio, membrana basal, lámina propia y lámina muscular.
- Membrana obturadora** Membrana que cierra casi por completo el agujero obturador excepto superiormente donde la membrana es deficiente, formando el límite inferior del canal obturador. Los músculos obturador externo y obturador interno parcialmente surgen de esta membrana.
- Membrana ondulante** Organelo de locomoción de algunos parásitos flagelados que consiste

en extensiones en forma de aleta de la membrana limitante con una onda similar a una vaina flagelar.

Membrana perineal Capa inferior de la fascia del diafragma urogenital.

Membrana periodontal Tejido conectivo cartilaginoso blanco y denso que adhiere la raíz del diente al hueso alveolar.

Membrana post sináptica Porción de la membrana celular en el sitio de la sinapsis, sensitiva a sustancias neurotransmisoras.

Membrana pre sináptica Membrana celular del un axón en el sitio de la sinapsis a través de la cual la sustancia neurotransmisora pasa dentro de la hendidura sináptica.

Membrana semipermeable Membrana la cual permite el paso de agua y moléculas pequeñas pero no moléculas grandes y material coloide.

Membrana serosa Capa de recubrimiento más externa de las paredes externas de las cavidades corporales y se refleja sobre superficies expuestas de órganos protruyentes.

Membrana sinovial Membrana de tejido conectivo que recubre la cavidad de una articulación sinovial y produce fluido sinovial.

Membrana suprapleural Densa capa de fascia en forma de tienda de campaña adherida desde

la parte interna de la primera costilla y el cartílago costal hacia el proceso transversal de la séptima vértebra, por tanto encierra el acceso torácico.

Membrana tectorial del conducto coclear Delicada membrana gelatinosa en el órgano espiral de Corti.

Membrana timpánica (MT) Membrana que separa el oído externo de la cavidad del oído medio, se mantiene tensa por el tensor timpánico. El desplazamiento de la membrana timpánica (vibración) durante una conversación ordinaria es solamente de un diámetro de una molécula de hidrógeno.

Membrana timpánica secundaria Membrana que cierra la ventana redonda entre la terminación ciega de la rampa timpánica y la cámara del oído medio.

Membrana tirohioidea Hoja fibroelástica ancha que llena el intervalo entre el hueso hioides y el cartílago tiroideos.

Membrana urogenital Parte anterior de la membrana cloacal del embrión.

Membrana vaginal Himen.

Membrana vidriosa (Slavianski) Lámina basal prominente en el ovario que separa la capa epitelial del folículo del estroma de tejido conectivo circundante.

Membranas fetales Membranas extraembrionarias concernientes

con la respiración, excreción, nutrición y protección del embrión. Estas incluyen el amnios, corion, alantoides, saco vitelino, decida y placenta.

Membranela Membrana diminuta compuesta de cilios fusionados, se ve en algunos organismos ciliados.

Membraniforme Que tiene apariencia de membrana.

Membrano cranium Precursor primitivo del cráneo en el embrión.

Membranocartilaginoso Parcialmente membranoso y parcialmente cartilaginoso.

Membranoide Similar a una membrana, tanto en apariencia como en calidad.

Membranoso Que es o tiene propiedades similares a una membrana.

Membroide Cápsula de composición membranosa la cual es resistente a la acción de las secreciones gástricas pero se disuelve en el intestino delgado, por tanto es usado como recubrimiento entérico de drogas que deben ser llevadas hasta el intestino delgado.

Memoria 1. Recordar, la persistencia de los efectos de la experiencia sobre el comportamiento de organismos vivos lo cual incluye aprendizaje, retención, recordar y reconocer. 2. Porción de una computadora en la cual las

instrucciones y datos están almacenados.

Memoria cinestética Memoria del movimiento más que de un evento.

Memoria de corto plazo Subetapa hipotetizada del proceso de memoria que no excede más de 25 minutos por evento.

Memoria de largo plazo Subetapa hipotetizada del proceso de memoria en la cual la información es almacenada en una forma relativamente permanente por el resto de la vida.

Memoria icónica La primera etapa hipotetizada de la formación de la memoria visual en la cual una copia débil de las entradas visuales persisten muy brevemente permitiendo un intervalo mayor para la extracción de la información.

Memoria inmunológica Capacidad del sistema inmune para montar una respuesta vigorosa y sostenida subsecuente a la exposición de un antígeno particular más que la que fue montada con la exposición inicial. Esta memoria es retenida a una subpoblación de linfocitos T (células de memoria).

Memoria retrógrada Memoria para los eventos previos a un trauma u otro incidente que afecta la memoria del individuo.

MEN I SIN - Síndrome de Wermer. Tumores de paratiroides, islotes

pancreáticos y corteza suprarrenal.

MEN II Feocromocitoma, hiperplasia paratiroidea, carcinoma medular de tiroides.

Menacme Cúspide de actividad del ciclo menstrual en vida de la mujer.

Menadiol, difosfato sódico de Derivado sintético de menadiolona.

Menadiona (vitamina K₃) Metil naftoquinona, sustancia madre de varias formas de vitamina K.

Menadiona, bisulfito sódico de Forma de menadiona soluble en agua, usada en el tratamiento de hemorragia consecuente con estados de hipoprotrombinemia.

Menaquinona Cualquiera de varias menadionas sustitutas con actividad de vitamina K.

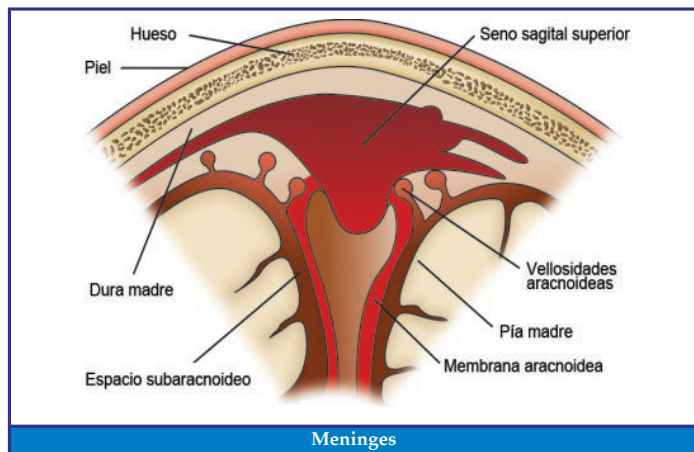
Menarquía Aparición del primer período menstrual.

Mendelevio Elemento radioactivo (Md), número atómico = 101.

Menetrier, enfermedad o síndrome de Enfermedad de etiología desconocida caracterizada por grandes pliegues gástricos y pseudo pólipos los cuales pueden estar asociados con síntomas similares a úlcera, sangrado o hipoproteinemia idiopática, *SIN*-gastritis hipertrófica.

Meniere, enfermedad o síndrome de Vértigo laberíntico paroxístico con sordera y tinnitus, debido al incremento inexplicable en la presión endolinfática.

Meninges Las tres membranas que cubren el cerebro y la médula espinal; consiste de dura madre externa densa y fibrosa,



la más interna y delgada la pía madre y la medial trabeculada es la aracnoides. Estas dos últimas están agrupadas como las leptomeninges.

Meningioma Tumor de meninges, especialmente de la dura donde las vellosidades aracnoideas son numerosas. Generalmente benigna, produce síntomas debido a la compresión o erosión ósea, pueden sufrir cambios sarcomatosos.

Meningioma anaplásico Meningioma con características anaplásicas pero no sarcoma.

Meningioma angiomatoso Predominan canales vasculares pequeños y grandes.

Meningioma del surco olfatorio Da lugar a anosmia unilateral y el síndrome de Foster-Kennedy.

Meningioma hemangioblástico Se asemeja al hemangioblastoma del cerebelo.

Meningioma parasagital Causa paraparesia espástica de las piernas.

Meningiomatosis Presencia de múltiples meningiomas.

Meningismo Grupo de síntomas y signos que sugieren meningitis pero sin lesión patofisiológica identificable de las meninges. Ocurre en niños que padecen infecciones febriles como neumonía, amigdalitis, infección viral sistémica.

Meningitis Inflamación de las

meninges; puede ser cerebral, espinal, o cerebroespinal. La paquimeningitis involucra la dura madre mientras que la leptomeningitis involucra la pía y aracnoides pero la última es más común.

Meningitis aguda aséptica Infección viral con pleocitosis linfocítica del LCR; cualquier estado tóxico, proceso infeccioso de la parameninges.

Meningitis aguda séptica Meningitis bacteriana con formación de pus, ej. meningitis meningocócica, neumocócica, *E. coli*.

Meningitis basal Meningitis mayormente restringida a la base del cerebro que ocurre en meningitis bacteriana subaguda, crónica o inadecuadamente tratada o en procesos granulomatosos como tuberculosis, sarcoidosis, sífilis.

Meningitis carcinomatosa Carcinoma diseminado o metastásico en las meninges.

Meningitis de Mollaret Meningitis aguda con pleocitosis del LCR y presencia de abundante cantidad de células endoteliales grandes en el LCR; rápida remisión espontánea.

Meningitis eosinofílica Ocurre en infección parasitaria o malignidad, ej. lombrices pulmonares, ratas, paragonimiasis, esquistosomiasis, gnatostomiasis, etc.

con eosinofilia del LCR pero es benigna y autolimitada.

Meningitis gomosa Meningitis que ocurre en la etapa terciaria de sífilis con formación de gomas en la pía o dura madre, se manifiesta con incremento en la presión intracraneal o meningitis basal.

Meningitis neonatal Meningitis aguda del recién nacido causada por organismos Gram negativos principalmente *E. coli*.

Meningitis tuberculosa Ocurre debido a propagación hematogena o ruptura de tuberculoma cortical dentro del LCR. El inicio es subagudo con curso crónico, a menudo con encefalomielopatía, arteritis cerebral, adherencias subaracnoideas.

Meningocele Saco congénito semejante a protrusión de meninges cubiertas por piel a través de un defecto en el cráneo o la columna vertebral. Común en la zona media del área occipital o área lumbosacra.

Meningocito Célula epitelial mesenquimatosa del espacio subaracnoideo.

Meningococemia Presencia de meningococos en sangre, a menudo asociados con erupción petequeal, colapso cardiovascular y meningitis (síndrome de Waterhouse-Friderichsen), meningococemia crónica y persistente puede estar asociada con

fiebre de bajo grado, erupción y artritis.

Meningoencefalitis Inflamación del cerebro y las meninges.

Meningoencefalitis amébrica primaria Causada por *Naegleria o Acanthameba*, la infección viaja a través de la lámina cribiforme curso fatal en una semana.

Meningoencefalitis por tripanosoma Meningoencefalitis subagudas o crónica predominantemente causada por el *Tripanosoma gambiense* o *rhodesiense*. Produce enfermedad del sueño y demencia.

Meningoencefalomielitis Combinación de meningitis, encefalitis y mielitis.

Meningoencefalomielopatía Cualquier enfermedad de cerebro, meninges y la médula espinal.

Meningoencefalomieloradiculoneuritis Inflamación del cerebro, médula espinal, meninges, raíces nerviosas y los nervios periféricos.

Meningoencefalopatía Trastorno difuso de la función de cerebro y las meninges; comúnmente se relaciona encefalopatías por productos tóxicos y metabólicos.

Meningomielitis Inflamación de la médula espinal y las membranas que la cubren.

Meningiomielocele Protrusión de la médula espinal y las meninges a través de un defecto del desarrollo en el canal espinal.

Meningoosteoflebitis Periostéfitis que está asociada con inflamación de los senos venosos y las meninges.

Meningovascular Concerniente a las meninges y vasos sanguíneos adyacentes.

Meniscectomía Extirpación quirúrgica de cartílago semilunar especialmente de la rodilla.

Meniscectomía artroscópica Remoción de una parte de los meniscos dañados a través de artroscopía.

Menisco Estructura en forma semilunar; uno de los discos fibrocartilaginosos de la rodilla.

Menisco lateral Fibrocartílago en forma de semiluna casi circular adherido a la superficie articular

lateral del extremo superior de la tibia.

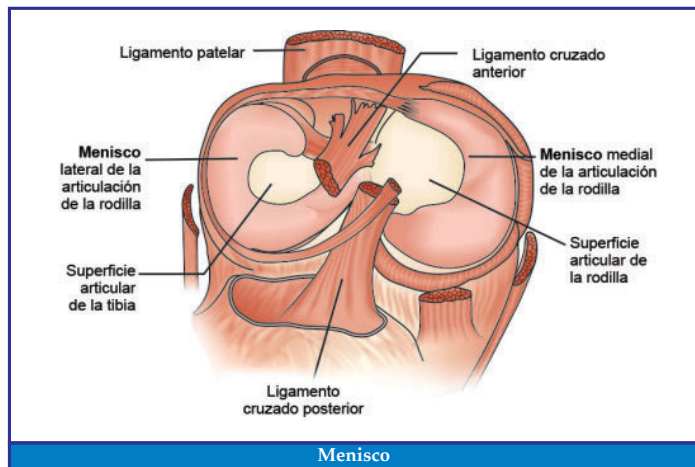
Menisco medial Fibrocartílago en forma de semiluna adherido a la superficie medial del extremo superior de la tibia.

Menolipsis Cese temporal de la menstruación.

Menometrorragia Sangrado anormal durante o entre los períodos menstruales.

Menopausia Cese fisiológico normal de la menstruación comúnmente entre los 45 y 50 años de edad. Los síntomas frecuentes incluyen bochornos, cefalea, malestar vulvar, dispareunia, depresión mental.

Menopausia artificial Cese de la menopausia por irradiación o



remoción quirúrgica de los ovarios.

Menopausia prematura Menopausia temprana, idiopática o secundaria a enfermedad pituitaria, enfermedad sistémica.

Menorragia Menstruación excesiva o prolongada, SIN hipermenorrea.

Menosquesis Supresión de la menstruación.

Menostasis Amenorrea.

Mensajero 1. ARN que lleva la información codificada en la secuencia de ADN, en el sitio de biosíntesis de proteína donde éste especifica la orden de residuos de aminoácidos. 2. El mediador de un efecto.

Menstruación Secreción periódica del útero de líquido sanguíneo no coagulado en intervalos de 4-5 semanas.

Menstruación anovulatoria Menstruación que no es precedida por la ovulación.

Menstruación vicariante Sangrado de sitios diferentes del útero que ocurren en el momento de la menstruación normal.

Menstrual Relacionado a la menstruación.

Menstruo Flujo menstrual. Secreción uterina sanguinolenta periódica, llamado menstruación.

Mensual Mensualmente.

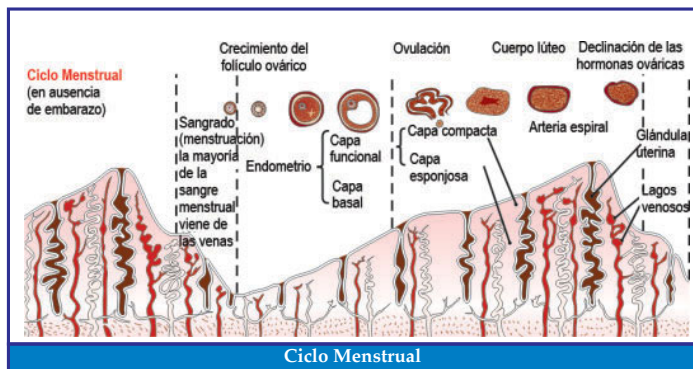
Medición Medición por comparación inmediata.

Mentación Actividad mental.

Mental 1. Relacionado a la mente.

2. Relacionada con el mentón o barbilla.

Mente El total de los procesos psicológicos organizados y los contenidos que permiten al individuo a responder a estímulos



externos e internos en forma integrada y dinámica, relacionando la respuesta del presente tanto con el pasado y el futuro del individuo. Los principales procesos de la mente son percibir, aprender, pensar, recordar, sentir y comportarse con inteligencia.

Mentoanterior En una presentación de cara, tener el mentón fetal apuntando anterior con relación a la pelvis materna.

Mentol Alcanfor de menta piperita, un compuesto orgánico derivado del aceite de menta de piperita o preparado sintéticamente. Proporciona una sensación de frescura en las membranas mucosas por la estimulación de receptores de frío.

Mentón Prominencia anterior de la mandíbula producidos por la protuberancia mental; la barbilla.

Mentoplastia Cirugía plástica de la barbilla.

Mentoposterior En una presentación de cara, tener el mentón fetal apuntando posteriormente en relación a la pelvis materna.

Mentotransverso En presentación de cara, tener el mentón fetal apuntando lateralmente en relación a la pelvis materna.

Mepacrina Antihelmíntico para tenia y giardiasis, también es un agente antipalúdico.

Meparfinol Líquido incoloro con sabor quemante y desagradable,

utilizado a menudo como un hipnótico de acción corta.

Mepazine Compuesto de fenotiazina, usado para la sedación y ansiedad pre y postoperatoria.

Mepenzolato, bromuro de Agente anticolinérgico utilizado para hipermovilidad del colon.

Meperidina Analgésico narcótico sintético, con propiedades espasmolíticas y alto potencial de adicción.

Mepiramina, maleato de Antialérgico.

Mepivacaína Análogo de lidocaína para anestesia local, bloqueo de nervio periférico o bloqueo epidural.

Meprednisona Glucocorticoide sintético utilizado para tratar enfermedades alérgicas que responden a los corticoides y condiciones alérgicas.

Mepirilcaína Anestésico local para anestesia por infiltración y el bloqueo de nervios.

Mequidox Agente antibacteriano.

Meraleína sódica Agente antibacteriano soluble en agua y que se aplica tópicamente.

Merallurida Sal mercurial de ácido succinámico utilizada como un diurético que se administra parenteralmente.

Meralgia Dolor en el muslo.

Meralgia parestésica Hormigueo, pinchazos o adormecimiento inquietantes en el aspecto lateral del muslo, debido a la compresión

sión del nervio femorocutáneo lateral mientras éste pasa debajo o a través del ligamento inguinal justo medial a las espinas ilíacas antero superiores.

Merbromino Antibacterial y anti-séptico usado tópicamente. *SIN-Mercurocromo*.

Mercaptano Cualquier sustancia que contienen el radical-SH unido al carbono, análogo al alcohol y fenoles pero contiene azufre en lugar de oxígeno. Utilizado en odontología como un compuesto elástico de impresión.

Mercaptoetanol El más comúnmente reactivo utilizados contiene el grupo tiol.

Mercaptoetilamina Componente de coenzima A, utilizados en el tratamiento de la enfermedad por radiación y la leucemia crónica.

Mercaptomerina, sódica Diurético mercurial que se da SC/IM.

Mercaptopurina 6-Purinetol, un análogo de hipoxantina y adenina que es usado como agente antineoplásicos por su potente efecto inhibitorio de la síntesis de ADN.

Mercaptúrico, ácido S-aril-N acetil cisteína encontrada en la orina después de la ingestión de compuestos halógenos aromáticos.

Mercurialismo Intoxicación por mercurio o sus compuestos.

Mercuríco Mercurio bivalente.

Mercurio Elemento metálico venenoso, pesado y plateado, líquido a temperatura ambiente, No atómico 80, utilizado en los termómetros.

Mercurio 197 (¹⁹⁷Hg) Isótopo de mercurio radiactivo usado en la localización de tumores cerebrales y en el estudio de la función renal.

Mercurioso Mercurio monovalente.

Merfalan Mezcla racémica de melfalán y medfalan; drogas antineoplásicas.

Meridiano Línea alrededor de un cuerpo esférico que pasa a través de ambos polos o la mitad de ese círculo que contenga ambos polos.

Merocina Una de dos proteínas – la merocina pesada y la merocina ligera formada por la digestión enzimática de la proteína micina muscular.

Merocito Célula incompleta aislada que se encuentra en las cercanías del vitelo de un óvulo fecundado durante la segmentación. Su núcleo es generalmente derivado de espermatozoides accesorios.

Merocrina Indica células secretoras que permanecen intactas durante la liberación de los productos secretores como lo son las glándulas salivales.

Meroencéfalo Ausencia del desarrollo de cualquier parte del cerebro.

Merogonia Desarrollo de sólo una parte de un huevo. Si el huevo contiene sólo los pronúcleos masculinos, el desarrollo es llamado andromerogonia y si es sólo el pronúcleo femenino se llama ginomerogonia.

Merología Estudio de tejidos rudimentarios.

Merotomía Cortar en partes.

Merozoíto Producto de la esquizogonia asexual de un protozoo en el cuerpo del huésped; en la malaria los merozoítos son liberados por la ruptura de células sanguíneas rojas para invadir glóbulos rojos frescos o formar gametocitos, la forma sexual en el hombre, infectivo para el mosquito.

Mersalilo, sódico Diurético mercurial que se da por vía parenteral.

Mesangio Armazón del glomérulo el cual surge del polo vascular y se extiende dentro de los espacios intercapilares. Éste contiene matriz y células mesangiales que son de naturaleza fagocítica.

Mesangiolisis Degeneración de las células mesangiales y la matriz secundaria a la radiación y algunas toxinas de serpiente.

Mesaortitis Inflamación de la capa muscular de la aorta.

Mesarteritis Inflamación localizada de la túnica media de un vaso.

Mesaxon Membrana celular de

sostén que envuelve al axón como un rollo de gelatina, formando un laminilla de mielina.

Mescalina Alcaloide alucinógeno.

Mesencéfalo El cerebro medio embrionario; la segunda dilatación cefálica del tubo neural que se desarrollará en el cuerpo cuadrigémino, los pedúnculos cerebrales y el acueducto de Silvio.

Mesencéfalo (cerebro medio) Parte del cerebro que se desarrolló del mesencéfalo embrionario, se divide en tres partes: tectum, (placa cuadrigémina), tegmentum (continuación cefálica del tegmentum pontino) y la crus cerebri.

Mesénquima Tejido conectivo embrionario que consiste en un agregado de células que están en estrecho contacto por medio de procesos largos por tanto forman una red laxa (células estrelladas).

Mesenquimoma Raro tumor benigno o maligno que consiste en dos o más elementos mesenquimales claramente identificables adicional al tejido fibroso.

Mesenterio Doble capa de peritoneo que adhiere diversos órganos a la pared del cuerpo y conduce los vasos sanguíneos y los nervios a éstos; se refiere comúnmente al pliegue peritoneal que adhiere el intestino delgado a la pared posterior del cuerpo.

Mesenterio común persistente

Condición en la cual el mesenterio embrionario dorsal retiene las adhesiones primitivas entre la pared corporal medio dorsal y el tracto GI.

Mesenterio dorsal común Doble capa de separación del mesodermo esplácnico visceral el cual divide al celoma embrionario en mitades, suspende al tubo digestivo primitivo de la pared del cuerpo y lleva el suministro de sangre al tubo.

Mesenterio primitivo Doble capa de membrana embrionaria formada por la unión de las dos capas esplacnopléuricas opuestas cuando la pared abdominal se cierra y la cavidad peritoneal se desarrolla. La parte dorsal del mesenterio primitivo se convertirá en el mesenterio dorsal común.

Mesenterio ventral Pliegue del peritoneo el cual se extiende de la pared ventral del intestino anterior hacia el diafragma y anterior a la pared abdominal.

Mesenteritis Inflamación mesentérica.

Mesenteritis retráctil Mesenteritis crónica que resulta en fibrosis progresiva y engrosamiento nodular con retracción y distorsión de las asas intestinales, se relaciona con fibrosis retroperitoneal.

Meseta Área elevada y plana o

fase estable y consistente de la enfermedad o la fiebre.

Mesial Situado en, cerca, o hacia la línea media o el ápex del arco dental.

Mesiobucal Perteneciente a la superficie mesial y bucal del diente.

Mesiobucooclusal Relativo a la superficie mesial, bucal y oclusal del diente posterior.

Mesioclusal Relativo a la superficie mesial y oclusal de un diente posterior, generalmente indica la línea del ángulo formado por la unión de dos superficies.

Mesioclusión Maloclusión en la cual el arco dental inferior es anterior al superior.

Mesiodiente Diente accesorio situado entre los dos incisivos superiores.

Mesiodistal Indica el plano de un diente de su superficie mesial a través de su superficie distal.

Mesiolabioincisivo Relativo a las superficies mesial, labial e incisiva de un diente anterior, generalmente indica el punto del ángulo formado por la unión de tres superficies.

Mesiolinguoclusal Relativo a la superficie mesial, lingual y oclusal de un diente posterior.

Mesioversión 1. Posición de diente más cerca de línea media que lo normal, 2. Posición de la mandíbula anterior a su posición normal.

Mesmerismo Forma de hipnosis.

Mesoapéndice Pliegue triangular del peritoneo alrededor del apéndice vermiforme, que adhiere este último a la superficie posterior del mesenterio del ileon. La arteria al apéndice corre a lo largo del margen libre de este pliegue.

Mesoblasto Mesodermo en etapa temprana del desarrollo, la medial de tres capas germinal del embrión.

Mesocardio Mesodermo de doble capa que adhiere el corazón embrionario a la pared de la cavidad pericárdica.

Mesocéfálico Indica un cráneo que tiene índice cefálico entre 75-80; intermedio entre dolicocefalia y braquicefalia.

Mesociego Mesenterio de ciego.

Mesocisto Raro pliegue peritoneal que sostiene a la vesícula en su fosa en el hígado.

Mesocolon Doble capa del peritoneo que adhiere al colon a la pared abdominal posterior. Sólo el colon transverso y colon sigmoides tienen un mesenterio existente.

Mesocolopexia Procedimiento quirúrgico en la cual el mesocolon es fijado o resuspendido para prevenir la ptosis o torsión del colon transverso.

Mesocoloplicación Procedimiento quirúrgico de plegar hacia atrás el mesocolon sobre sí mismo y

suturarlos en su lugar a fin de limitar la movilidad del colon transverso.

Mesocordio Cordón umbilical, un segmento el cual está adherido a la placenta por un pliegue accesorio.

Mesocorteza Corteza cerebral de las circunvoluciones cingulada y retroesplénica que no pasan a través de la etapa de desarrollo de seis capas.

Mesodermo La medial de las capas germinativas primarias, entre el ectodermo externo y el entodermo interno. Desde esta capa se derivan la mayoría del sistema esquelético, el sistema circulatorio, la musculatura, el sistema excretor y la mayoría del sistema reproductivo de los vertebrados.

Mesoduodeno Parte la línea media dorsal del mesenterio en relación al duodeno embrionario.

Mesoepidídimo Pliegue de túnica vaginal que conecta los testículos al epidídimo.

Mesogastrio Parte del mesenterio primitivo dorsal que está relacionada con el desarrollo del estómago y se convierte en el omento mayor.

Mesognático Que tiene una relación promedio mandíbula a cabeza o índice gnático entre 98-103.

Mesognatio Parte del maxilar que sostiene los incisivos laterales.

- Mesomelia** Acortamiento relativo de los segmentos mediales de las extremidades.
- Mesometrio** Porción del ligamento ancho por debajo del mesovario.
- Mesomorfo** Persona que tiene una estructura corporal con musculatura prominente y estructura ósea pesada.
- Mesón** Partícula subatómica con una masa entre la de los electrones y protones.
- Mesonefroma** Raro tumor ovárico que se cree es formado por el tejido mesonéfrico desplazado.
- Mesonefros** Órgano excretor intermedio del embrión, éste será reemplazado por el metanefros permanente (riñón). Mientras su sistema ductal es retenido; en los hombres como epidídimo y conducto deferente y en las mujeres como túbulos de epoóforo. También se les conoce como cuerpo de Wolff.
- Mesorecto** Pliegue peritoneal corto que envuelve la parte superior del recto y lo conecta al sacro.
- Mesoridazina** Agente antipsicótico.
- Mesorquío** Pliegue grueso de peritoneo el cual conecta los testículos en desarrollo al pliegue mesonéfrico en el embrión. Éste contiene los vasos y nervios testiculares.
- Mesosalpinx** Parte superior libre del ligamento ancho que envuelve a las trompas de Falopio.
- Mesosigmoidopexia** Colocación del mesocolon del sigmoides a la pared abdominal anterior para prevenir vólvulo sigmoidal o prolapso rectal.
- Mesosoma** Cuerpo membranoso contorneado derivado de la invaginación de la membrana plasmática en algunas bacterias que funcionan en la respiración celular.
- Mesotelio** Células epiteliales de origen mesodérmico que recubren las cavidades serosas, también se encuentra como epitelio secretor del riñón y mesotelio de cámara anterior del ojo.
- Mesotelioma** Tumor benigno o maligno que surge del revestimiento mesotelial de uno de las cavidades celómicas, comúnmente pleura o el peritoneo, compuesto de elementos celulares epiteliales y células fusiformes.
- Mesotendón** Pliegue de tejido conectivo de la membrana sinovial que se extiende desde un tendón a la pared de su vaina tendinosa sinovial.
- Mesovarium** Pliegue peritoneal corto y grueso que sostiene los ovarios a la capa posterior del ligamento ancho y permite el paso de vasos sanguíneos y los nervios al ovario.
- Mestranol** Estrógeno utilizado en

la preparación de anticonceptivos orales.

Meta Prefijo que significa 1. Cambio en la forma, o posición transformada, 2. Después, detrás, siguiente. 3. Junto a él.

Meta femenino Femenino con 3 cromosomas X (trisomía X) generalmente son de corta estatura, tienen retardo mental y obesidad.

Metabiosis Dependencia de un organismo sobre la preexistencia de otro para su desarrollo.

Metabólica, tasa Tasa de utilización de la energía calculada a partir de consumo de oxígeno.

Metabólica basal, tasa Tasa metabólica cuando el cuerpo está en completo reposo. Es 1 cal / kg / hora ó 40 cal/m²/ hora.

Metabolismo Término general aplicado a los procesos químicos que tienen lugar en los tejidos vivos para el mantenimiento de la vida.

Metabolismo ácido-base Procesos que influyen la concentración de iones de hidrógeno en el cuerpo.

Metabolismo aeróbico Actividad metabólica dependiente del oxígeno.

Metabolismo intermediario Cambios químicos asociados con la síntesis de componentes celulares a partir de material de los alimentos y su degradación.

Metabolito Sustancia que tiene parte en o es producido por la actividad metabólica.

Metabolito secundario Cualquiera de los compuestos producidos por muchos de los microorganismos que no estimulan el crecimiento.

Metabutetamina Usado en odontología como un anestésico local para la anestesia con bloqueo o infiltración del nervio.

Metacarpo Los cinco huesos de la mano entre el carpo y las falanges.

Metacéntrica Perteneciente a los cromosomas con centrómero en el medio.

Metacercaria Etapa enquistada de un tremátodo digenético la cual ocurre en los tejidos o sobre la superficie del huésped intermedio como el caracol. Esta etapa generalmente es infectiva o es la etapa de transferencia al huésped definitivo.

Metaciclina Antibiótico semisintético del grupo tetracíclico que se da oralmente.

Metaciosis Embarazo extrauterino.

Metacinesis Separación de dos cromátides de un cromosoma durante la anafase de la mitosis.

Metacolina Derivado de acetilcolina con efectos muscarínicos solamente.

Metacresol Antiséptico local.

Metacriptozoíto Miembro de segunda generación o subsecuente del tejido extra eritrocítico; tejido donde habita el parásito de la malaria; este se desarrolla a partir de esporozoítos.

- Metacromasia** 1. Propiedad por la cual algunas células tiñen en un color diferente al tinte con que estas son teñidas 2. Propiedad mediante la cual un único tinte tiñe diferentes tejidos en diferentes colores.
- Metacromático** Término aplicado a las células y tintes que tiene metacromasia.
- Metacrosis** Posibilidad de cambiar de color.
- Metacualona** Sedante e hipnótico, el uso crónico puede provocar dependencia psicológica y física.
- Metadona** Analgésico narcótico sintético con efecto similar a la morfina. Es usado en la abstinencia del opio y como tratamiento de mantenimiento en los adictos a la heroína.
- Metaestro** Período de regresión inmediatamente después del período de deseo sexual (estro) en la temporada de apareamiento.
- Metafase** Segunda etapa de la división celular por mitosis durante la cual las cromátides se alinean a lo largo de la placa ecuatorial de la célula y se adhieren por fibras fusiformes al centrómero.
- Metafisis** Línea de unión de la epífisis con la diáfisis (tallo).
- Metagonimus** Género de pequeñas duelas intestinales que pueden infectar al hombre al comer pescado que contengan la larva.
- Metahemalbúmina** Complejo de albúmina plasmática con hemo liberado de la hemoglobina cuando ocurre hemólisis intravascular.
- Metahemoglobina** Derivado de la hemoglobina con hierro oxidado, por lo tanto es incapaz de transportar oxígeno.
- Metahemoglobina reductasa** Enzima que convierte la metahe-moglobina a Hb.
- Metahemoglobinemia** Metahe-moglobina superior a 1% del total de hemoglobina en la sangre; por consiguiente causa cianosis.
- Metahemoglobinemia enterógena** Conversión del nitrato ingerido a nitrito por bacterias intestinales y su absorción causa oxidación de la hemoglobina a meta-hemoglobina.
- Metahemoglobinemia hereditaria** Enfermedad hereditaria debido a la deficiencia de metahe-moglobina reductasa de de los eritrocitos.
- Metahemoglobinemia tóxica** Meta-hemoglobinemia que resulta de la exposición de la Hb a drogas tóxicas, o sus metabolitos y nitritos. Las drogas más comúnmente responsables son la fenacetina, sulfona (dapsona), fenazopiridina etc.
- Metal** Cualquiera de los varios elementos químicos que comparten un grupo de propiedades características, son buenos conductores de electricidad, maleables y liberan cationes.
- Metal de tierras raras** Cualquiera

metal con número atómico del 57 al 71.

Metal noble Metal que no puede ser oxidado por el calor, ni puede ser fácilmente disuelto, ej. , oro, plata, platino.

Metal pesado Cualquier metal 5 veces o más pesado que el agua.

Metaldehído Polímero de acetaldehído anteriormente usado como un antiséptico.

Metalenestrilo Agente estrogénico no esteroideo sintético.

Metaloenzima Enzima que tiene iones metálicos como una parte integral de su forma activa, ej. citocromo (Fe^{2+} Fe^{3+}). Citocromo oxidasa (Cu^{2+} , Cu^2) o alcohol deshidrogenasa (Zn^{2+}).

Metalófilo Célula o tejido los cuales se tiñen con sales metálicas, ej. células reticulares.

Metaloproteína Proteína con un ion metálico unido a ésta. Muchas enzimas son metaloproteínas.

Metamasculino Hombre con un cromosoma X pero 2 cromosomas Y; usualmente son altos, delgados y a menudo tienen tendencia hacia el comportamiento agresivo.

Metámera Una de una serie de segmentos corporales homólogos, ej. gusano de tierra.

Metamerismo Estado de tener una serie de estructuras organizadas en un patrón repetido..

Metamielocito Granulocito in-

maduro, etapa temprana del granulocito derivado del mielocito con núcleo en forma de riñón y citoplasma finamente granulado que contiene gránulos azurófilos.

Metamioglobina Mioglobina oxidada (Fe^{3+}).

Metamorfopsias Distorsión de la imagen visual como en la enfermedad del lóbulo parietal, lesión de retina o intoxicación.

Metamorfosis Cambio en la forma o la estructura como en el desarrollo de ciertos insectos de larvas a adulto.

Metanálisis Procedimiento estadístico para combinar los datos de un número de estudios y su análisis.

Metandriol Esteroide anabólico.

Metandrostenolona Compuesto de metiltestosterona con propiedades anabólicas y androgénicas.

Metanefrina Uno de los productos catabólicos de la epinefrina excretado en la orina.

Metanefros Riñón permanente en el feto humano, formado caudal al mesonefros y cerca a la terminación de la cloaca. Se compone de conducto metanéfrico (uréter primitivo) y de tejido metanefrogénico.

Metaneutrófilo Que no se tiñe normalmente con tintes neutrales.

Metanfetamina Amina simpatico-

mimética similar a la anfetamina; usado como un estimulante del SNC.

Metano CH₄, el hidrocarburo más simple.

Metanol Alcohol metílico, preparado sintéticamente o por destilación de madera. Es tóxico y causa ceguera cuando se toma.

Metantelina, bromuro de Agente anticolinérgico usado para reprimir la motilidad y secreción gástrica.

Metapirileno Antihistamínico de mediana potencia y corta duración; utilizado como fumarato o hidrocloreuro.

Metaplasia Transformación anormal de un tejido adulto diferenciado en otro tipo de tejido adulto dentro de un determinado órgano.

Metaplasia apócrina Metaplasia del epitelio mamario a epitelio sudoríparo apócrino como en la enfermedad fibroquística.

Metaplasia escamosa Transformación de un epitelio, generalmente mucoso o glandular a un epitelio escamoso estratificado. Esto es una adaptación común a la lesión como en el epitelio columnar ciliado de los bronquios a consecuencia del tabaquismo crónico.

Metaplasia intestinal Transformación de la mucosa gástrica en un epitelio glandular típico del

intestino con células globosas y células de Paneth como se ve en la gastritis atrófica crónica.

Metaplasia mielóide agnógena Hematopoyesis extramedular especialmente en el bazo en mielofibrosis.

Metaplexo Plexo coroideo del cuarto ventrículo.

Metaproteranol Potente estimulante betaadrenérgico usado como broncodilatador.

Metarbital Barbitúrico utilizado como anticonvulsivante para crisis de gran mal, pequeño mal y convulsiones mioclónicas.

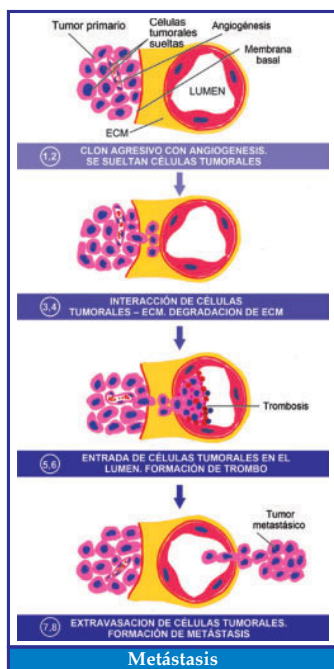
Metaraminol 1. Agente simpaticomimético. 2. Compuesto con actividad vasopresora utilizado para tratar la hipotensión aguda.

Metarrodopsina Intermediario formado en la retina por la degradación de la luminodopsina. Es inestable y se degrada a escotopsina y trans retineno.

Metarteriola Parte de la arteriola terminal que está rodeada de una capa adicional de células musculares lisas y actúa como el control final del flujo sanguíneo al lecho capilar.

Metástasis Transferencia de una enfermedad desde su sitio primario a una ubicación distante ya sea por la sangre, canales linfáticos o flujo de LCR, etc.

Metástasis osteoblástica Metástasis que es formadora de hueso, ej. carcinoma prostático.



Metástasis osteoclástica Destrucción de hueso en un sitio metastásico.

Metástasis paradójica Metástasis en una dirección diferente a lo esperado por el flujo de la sangre o linfa.

Metatálamo Porción del tálamo compuesto del cuerpo geniculado medial y lateral.

Metatarso Porción anterior del pie entre los dedos y el empeine. Compuesto de 5 huesos cilíndricos.

Metatarso adductus Deformidad donde la parte frontal del pie está dirigida hacia la línea media.

Metatarso varo Deformidad fija en la cual la parte distal del pie está rotada sobre el eje longitudinal del pie de manera que la superficie plantar del antepié y los dedos tienden a orientarse hacia el plano sagital del cuerpo.

Metátesis Desplazamiento deliberado de un proceso patológico a un sitio donde será menos problemático.

Metatrombina Complejo de trombina- antitrombina formado durante la coagulación y es inactivo.

Metaxalona Relajante de músculo liso que se administra por vía oral.

Metazoa Subreino de animales que comprende todos organismos multicelulares que tienen células especializadas para producir un tipo diferente de tejido.

Metazolamida Agente inhibidor de la anhidrasa carbónica, por lo tanto es usado en el glaucoma; se da oralmente.

Metazoonosis Tipo de zoonosis que requiere que la etapa de huésped ocurra tanto en un vertebrado y un invertebrado en el ciclo de vida del organismo causante.

Metenamina $C_6H_{12}N_4$. Usado en el tratamiento de las infecciones del tracto urinario debido a la

- lenta hidrólisis del formaldehído. Las sales de hipurato y mandelato están en uso.
- Metencéfalo** Parte más rostral del cerebro en el embrión que se desarrollará en cerebelo y puente.
- Meteorismo** Distensión del intestino con gas.
- Metergolina** Alcaloide derivado del cornezuelo de centeno.
- Metescopolamina** Derivado cuaternario de la escopolamina con acción anticolinérgica; utilizado como sedante gastrointestinal.
- Metformina** Análogo estructural de la fenformina, agente hipoglicémico.
- Metisazón** Agente antiviral sintéticas, no está en uso.
- Methixeno, clorhidrato** Agente anticolinérgico utilizado oralmente en la hipermovilidad y espasmos gastrointestinales.
- Metictotiazida** Diurético antihipertensivo tiazídico.
- Metil benzenotonium, cloruro de** Agente anti-infeccioso tópico.
- Metil dopa** Inhibidor de la actividad simpática usado en el tratamiento de la hipertensión.
- Metil glucamina, ditrizoato de** Compuesto orgánico utilizado como un medio de contraste en la realización de transparencias de rayos-X.
- Metil maleato de ergonovina** Agente oxitócico usado para inducir contracciones uterinas y así reducir la hemorragia después del parto.
- Metil malónico, aciduria por** Elevación del ácido metil malónico en la sangre con excreción excesiva en la orina. Causado por la deficiencia enzimática congénita o deficiencia de vitamina B₁₂.
- Metil malonil CoA** Formado por el propionil CoA, útil para la utilización de los ácidos grasos.
- Metil metacrilato** Resina acrílica utilizada para hacer bases de dentadura, dientes, coronas y restauraciones artificiales.
- Metil prednisolona** Análogo metilado de prednisolona dado oralmente como inmunosupresor.
- Metil salicilato** Líquido aceitoso incoloro, con olor fuerte usado en perfumes y como contra irritante.
- Metil testosterona** Agente esteroideo androgénico que se da oralmente como una terapia de reemplazo para los estados de deficiencia de andrógenos.
- Metil tetrahidrofólico, ácido** Intermediario que actúa como donante del metilo a la homocisteína para formar metionina.
- Metilal** Dimetoxi-metano, agente anestésico e hipnótico.
- Metilato** Combinación de alcohol metílico o del radical metil.
- Metilcelulosa** Derivado de celulosa formador de masa con propiedades laxantes. Usado para la constipación, como inhibidor del apetito en el manejo de la obesidad y en oftalmología como soluciones o ungüentos.

- Metilcilina sódica** Derivado semi-sintético de la penicilina que se da IM en infecciones resistentes a la penicilina G.
- Metilcloruro** Refrigerante, usado en forma de aerosol para anestesia local, también la misma propiedad por el m. yoduro.
- Metilcloruro de metacrilato** Resina acrílica para uso odontológico.
- Metilcloruro de salicilato** Antipirético, analgésico, usado en ungüentos analgésicos.
- Meticolantreno** Uno de los hidrocarburos policíclicos carcinogénicos de la brea de carbón.
- Metileno, dioxianfetamina de (MDA)** Alucinógeno comúnmente conocido como la droga del amor.
- Metileno, azul de** Cloruro de metil tionina, un tinte de anilina anteriormente usado como anti-séptico urinario; ahora se utiliza en el tratamiento de la metahe-moglobinemia, como un antídoto en el envenenamiento por cianuro, como un agente colorante para las sustancias basofílicas metacromáticas.
- Metileno, verde de** Tinte metacromático sintético utilizado para distinguir los gránulos de los mastocitos.
- Metilfenidato** Estimulante psicomotor suave, usado para tratar hiperquinesis en niños y la narcolepsia.
- Metilo, anaranjado de** Usado como un indicador con un rango de pH de 3.2-4.4 (amarillo en 3.2 y rosa en 4.4).
- Metilo, rojo de** Usado como un indicador, rojo a 4.4 y amarillo en el 6.
- Metilo, violeta de** Colorante para la tinción amiloide.
- Metilprilón** Compuesto con propiedades sedantes e hipnóticas.
- Metilsergida** Antagonista de los receptores de serotonina usado como vasoconstrictor en la migraña.
- Metimazol** Potente droga antitiroidea, ampliamente utilizada. Actúa porque interfiere con la incorporación del yodo.
- Metiodal sódico** Contraste que contiene yodo para el tracto urinario.
- Metionina** Uno de los aminoácidos esenciales, el principal donante biológico de grupos metilo para la síntesis de proteína.
- Metirapona** Inhibidor de la beta-hidroxilación de los esteroides adrenocorticales C-11, administrada oralmente o IV como una prueba de diagnóstico para determinar la capacidad de la pituitaria para incrementar la producción de corticotropina.
- Metitepina** Antagonista de 5 HT.
- Metocarbamol** Relajante muscular, se da oralmente, IM y SC.
- Metocurina** Derivado de tubocurarina, el cual es más potente y de acción más larga.

Método Conjunto de forma o modo de procedimiento, una vía sistémica de realizar una investigación, prueba u operación.

Método de Abbott Técnica para corrección de la escoliosis.

Método de balón radioactivo Método de exposición radiactiva del la pared vesical al colocar material radiactivo en el balón del catéter de Foley.

Método de Bell Técnica de cepillado vertical de los dientes en la cual las cerdas de un cepillo de múltiples penachos blandos son barridas de los dientes hacia las encías.

Método de Cajal Técnica histológica para demostrar la presencia de astrocitos en el tejido nervioso al utilizar cloruro de oro.

Método de Castel Método químico para demostrar la presencia de arsénico o bismuto en los tejidos.

Método de Crede Método de exprimir la placenta en donde el cuerpo del útero es presionado vigorosamente a fin de producir la separación placentaria.

Método de Dickinson Técnica para el control de la hemorragia después del parto. El útero es levantado hacia arriba de la pelvis y se comprime contra la columna vertebral.

Método de difusión de agar Método para calcular la sensibilidad o concentración de una droga por la medición del diámetro del

área de inhibición de crecimiento alrededor de un depósito de droga sobre una placa sembrada en exceso.

Método de Esbach Método de estimación semicuantitativa de las proteínas en la orina utilizando precipitación con ácido pícrico.

Método de Fick Medición del gasto cardíaco utilizando el principio Fick.

Método de Fone Técnica de cepillado de los dientes con los dientes en oclusión y la cabeza del cepillo haciendo grandes círculos sobre los dientes y encías.

Método de inmunofluorescencia Cualquier método en el cual un anticuerpo fluorescente marcado es usado para detectar la presencia o determinar la localización de los antígenos correspondientes.

Método de Lee-White Método para determinar el tiempo de coagulación de la sangre venosa colocándola en tubos de soporte estándar a la temperatura corporal.

Método de Manchester Método para la reparación del labio leporino congénito bilateral.

Método de Nissl Técnica histológica que demuestra la presencia de agregados ARN o gránulos de Nissl en las neuronas.

Método de Shick Método de producir inmunidad contra la difteria a través de la inyección de una mezcla de toxinas y antitoxinas de esa enfermedad.

Método de Westergreen Método para estimar la velocidad de sedimentación de las células rojas en la sangre; 4.5 ml de sangre venosa se mezcla con 0.5 ml de citrato de sodio al 3.8% y es pipeteado dentro de un soporte de 2 mm de diámetro y pipeta de 300 mm de largo, se llena hasta la marca cero y se mantiene en posición vertical por 1 hora para registrar la calidad de la columna de células rojas sanguíneas. El valor normal para los hombres es 0-10 mm y para las mujeres es de 0-20 mm.

Método de Wintrobe Determinación de la VSG por la medición de la sedimentación en una hora y la corrección para el valor de hematocrito con una tabla estándar.

Método de Charter Técnica de cepillado dental vibratorio en la que las cerdas de un cepillo duro de dos hileras se colocan a 45° del eje largo de los dientes dirigidos hacia las superficies de mordida.

Método de Copenhagen Técnica de respiración artificial desarrollada por el ejército danés en la que con el paciente acostado se induce la inspiración por extensión de los brazos y espiración por la presión sobre la escápula.

Método de tinta India Método para visualizar las espiroquetas, levaduras u otros hongos.

Método del ritmo Control de la natalidad al través de evitar relaciones sexuales por 4 días antes y 4 días después de la fecha aproximada de la ovulación.

Método de muestra no contaminada Recolección de muestra de orina libre de contaminación.

Metohexital sódico Barbitúrico de acción corta utilizado IV como pentotal sódico.

Metotrexato Potente antagonista de ácido fólico usado como agente citotóxico e inmunosupresor.

Metolazona Diurético que actúa sobre los túbulos proximales y distales.

Metópago Gemelos cunidos en equidad con la unión en la frente.

Metopion Punto craneométrico en el cual una línea que une las eminencias frontales se interseca con el plano sagital mediano.

Metopismo Persistencia en el adulto de la sutura frontal o metópica.

Metoprolol Antagonista beta-adrenérgico utilizado en el tratamiento de la hipertensión y la angina de pecho.

Metorchis Género de duelas intestinales en los animales, que ocasionalmente se transmite al hombre.

Metotrimoprazina Fenotiazina con propiedades analgésicas potentes; usado en la analgesia

- obstétrica y como medicación preanestésica.
- Metoxaleno** Compuesto de psoraleno usado en asociación con la exposición ultravioleta para estimular la repigmentación en el vitiligo. También es utilizado para precipitar una respuesta fototóxica en el tratamiento de la psoriasis.
- Metoxamina** Vasopresor adrenérgico usado a menudo en la taquicardia supraventricular.
- Metoxiclor** Insecticida utilizado para controlar las larvas de mosquitos y moscas.
- Metoxifenamina** Agente adrenérgico usado como broncodilatador.
- Metoxiflurano** Líquido incoloro no explosivo usado como un anestésico lento.
- Metoxipromazina** Tranquilizante fenotiazínico.
- Metratonía** Falta de tono uterino después del parto.
- Metrectomía** Histerectomía.
- Metrifonato** Droga eficaz contra tremátodos vesicales (*Schistosoma hematobium*).
- Metritis** Inflamación del útero.
- Metrizamida** Agente de contraste radiográfico no iónico.
- Metrizoato sódico** Medio de contraste para la angiografía coronaria.
- Metrizoico, ácido** Compuesto utilizado como medio de contraste en procedimientos de diagnóstico.
- Metro(m)** Medida de longitud igual a 39.37 pulgadas o 100 cm.
- Metrodínamo** Instrumento usado por medir la fuerza de las contracciones uterinas.
- Metromalacia** Necrosis y ablandamiento del útero.
- Metromanía** Útero inusualmente pequeño en tamaño.
- Metronidazol** Compuesto de nitroimidazol usado para el tratamiento de la amebiasis, tricomoniasis, e infecciones anaeróbicas.
- Metropatía hemorrágica** Sangrado excesivamente prolongado del útero asociado con la formación de quistes en el endometrio.
- Metrorptosis** Prolapso del útero.
- Metrorrexia** Ruptura del útero.
- Metrostaxis** Exudación continua del útero.
- Metsuximida** Anticonvulsivante para el pequeño mal y la epilepsia psicomotora.
- Mevalónico, ácido** Producto del ácido metil valérico producido en la ruta de biosíntesis de los esteroides.
- Mevinolina** Inhibidor de la HMG CoA reductasa usado como agente hipolipemiante.
- Mexiletina** Droga antiarrítmica.
- Mezcla** 1. Agregación de dos o más sustancias que no son químicamente combinables 2. Preparación farmacológica que consiste en una sustancia insoluble suspendida en un líquido por un material viscoso como el azúcar, glicerol etc.

Mezcla de Brompton Mezcla de clorhidrato de cocaína y clorhidrato de morfina que se da oralmente a los pacientes para el alivio del dolor por cáncer.

Mezcla de Vicent Combinación de hipoclorito de sodio y ácido bórico usada para cubrir heridas quirúrgicas o traumáticas.

Mialgia Dolor en los músculos frecuentemente con sensibilidad anormal a la presión.

Miasis Infestación con larvas de moscas o gusanos.

Miastenia Debilidad de los músculos.

Miastenia gravis Disfunción autoinmune que cursa con debilidad muscular extrema debido a la presencia de anticuerpos contra los receptores de la acetilcolina.

Micción Acto de orinar.

Micela 1. Unidad submicroscópica de un protoplasma. 2. Agregado molecular como la de los coloides; a menudo formada por la acción de detergentes sobre un hidrocarburo en agua.

Micetismo Intoxicación por comer hongos.

Micotoma Condición supurativa debido al actinomyces y hongos.



Micotoma

Micetos Hongos.

Mickulicz, síndrome de Agrandamiento bilateral indoloro de las glándulas salivales y lagrimales con sequedad de la boca y disminución de la lacrimación como en sarcoidosis.

Mickulicz, enfermedad de Edema bilateral benigno de las glándulas lagrimales y salivales asociado con sequedad de la boca y lacrimación reducida, idéntico al síndrome de Sjögren.

Micología Ciencia de hongos.

Miconazol Antimicóticos, tópicamente utilizado 2%.

Micosis fungoides Enfermedad maligna del sistema RE de la piel, con prurito intenso e involucro de nódulos linfático y órganos internos.

Micro Un millón de (10^6); muy pequeño, diminuto.

Micro albuminuria Excreción en la orina de menos de 100 μ gm por minuto de albúmina.

Microabsceso Absceso pequeño usualmente de menos de un mm, a menudo múltiples.

Microabsceso de Munro Una de las lesiones características de la psoriasis que consiste en acúmulos focales de leucocitos polimorfonucleares en la capa superior de la epidermis.

Microabsceso de Pautrier Colección focal de linfocitos T atípicos en la epidermis en casos de micosis fungoides.

Microadenomas Tumor glandular, no maligno y pequeño (≤ 10 mm de diámetro), asociado con la enfermedad de Cushing.

Microaerófilo Anaerobio que puede tolerar baja tensión de O_2 .

Microaerosol Suspensión en el aire de diminutas partículas de 1-10 μ .

Microanálisis Análisis que utiliza pequeñas cantidades de material que los métodos clásicos de análisis químico que implica el peso del material precipitado.

Microaneurisma Dilatación aneurismal que afecta a las pequeñas arterias, arteriolas y capilares; una característica de la diabetes mellitus, púrpura trombocitopénica trombótica. Los microaneurismas diabéticos de la retina con exudados y hemorragias constituyen rasgos característicos de la retinopatía diabética.

Microangiografía Magnificación roentgenográfica de pequeños vasos sanguíneos que han sido opacificados por la inyección de medio de contraste.

Microangiopatía Proceso de enfermedad que afecta a los pequeños vasos sanguíneos.

Microangiopatía diabética Engrosamiento de la membrana basal capilar, en la retina, riñones, corazón con formación de microaneurismas.

Microbalanza Escala diseñada para pesar pequeñas cantidades de material.

- Microbio** Microorganismo, planta de una célula.
- Microbiología** Rama de la ciencia concerniente con los microorganismos; subdividida en virología, bacteriología, micología, protozoología y ficología.
- Microblasto** Célula sanguínea roja nucleada pequeña.
- Microcefalia** Cabeza anormalmente pequeña.
- Microcirculación** Circulación sanguínea en arteriolas, capilares y vénulas.
- Microcito** Pequeño glóbulo rojo de al menos 2μ menor que el normal, como se ve en la deficiencia de hierro.
- Microcitosis** Condición en la cual los glóbulos rojos son anormalmente pequeños.
- Micrococcina** Antibiótico natural que se obtiene de cepas particulares de *Micrococcus*. Éste tiene actividad antituberculosa.
- Micrococcoceae** Familia de bacterias esféricas Gram positivas que característicamente se divide en más de un plano para producir aglomerados irregulares.
- Microcoria** Pupila anormalmente pequeña.
- Microcurie** Unidad de actividad de los radionúclidos igual a 10^{-6} curie, 3.7×10^4 becquerelios.
- Microdactilia** Dedos anormalmente pequeños.
- Microdontia** Dientes anormalmente pequeños.
- Microspora** Ruptura submicroscópica en la membrana de una célula protozoaria o un microbio mediante el cual ocurre intercambio de materiales y pinocitosis.
- Micrófago** Fagocito pequeño, especialmente leucocitos polimorfonucleares capaces de digerir bacterias.
- Microfilaria** Forma prelarval o embrionaria de las lombrices filarias.
- Microgameto** Elemento masculino más pequeño en la conjugación de células de tamaño desigual.
- Microgametocito** Célula madre que produce microgametos.
- Microgamia** Conjugación entre dos células jóvenes en algunos protozoarios.
- Microgenia** Pequeñez anormal de la barbilla.
- Microgiria** Circunvoluciones cerebrales anormalmente pequeñas.
- Microglía** Célula de la neuroglía más pequeña, el macrófago de cerebro y médula espinal que elimina los residuos celulares en CNS.
- Microglía, células de la** Células empacadas en forma de panal de miel con gránulos de lípidos.
- Microglosia** Lengua pequeña.
- Micrognatia** Pequeñez anormal de la mandíbula, especialmente la mandíbula inferior que produce un perfil semejante a un pájaro.

Microgramos Unidad de peso equivalente a 10^{-6} gramos.

Microidvasión Etapa más temprana en la diseminación del carcinoma a un tejido adyacente.

Microlito Cálculo pequeño.

Micrómetro Instrumento que contiene un microscopio para la medición lineal exacta de unidades de longitud muy pequeñas.

Micrómetro Una millonésima parte de un metro.

Micronizar Pulverizar o reducir material a partículas de muy pequeño tamaño.

Micronutriente Cualquier constituyente dietético esencial como vitaminas y minerales necesarios por el cuerpo en pequeñas cantidades.

Microondas Cualquier radiación electromagnética que tiene una longitud de onda muy corta entre 1 mm y 30 cm de longitud de onda; 1 mm está en la región infrarroja y los otros de 30 cm son ondas de radio. Las fuentes de emisión incluyen radares, tubos de rayos catódicos, hornos de inducción y dispositivos de electroterapia. La exposición a microondas puede causar catarata.

Microorganismo Cualquier organismo unicelular.

Micropipeta Pipeta calibrada para la entrega precisa de cantidades muy pequeñas menores de 0.5 ml.

Micropsia Percepción de objetos más pequeños en comparación

con su tamaño real. Se presenta en casos de desprendimiento de retina, epilepsia del lóbulo temporal, delirio e intoxicación por drogas.

Microradiografía Imagen registrada obtenida por microradiografía, utilizado en imágenes de alta resolución de objetos delgados como los son los cortes de tejidos.

Microscopio Estudio de los objetos utilizando un microscopio.

Micróscopio Extremadamente pequeño.

Microscopio Instrumento óptico usado para la visualización de imágenes amplificadas de objetos pequeños.



Microscopio

Microscopio acústico Dispositivo en el cual el ultrasonido distorsiona una superficie reflec-

tiva, la cual luego es ópticamente escaneada para producir una imagen.

Microscopio con láser Microscopio en el cual los haces de láser se enfocan en un campo microscópico, causando que éste se vaporice; la radiación emitida es analizada por un microespectrofotómetro.

Microscopio de disección Microscopio compuesto con dos grupos de piezas oculares y objetivos construidos para presentar una imagen no invertida, estereoscópica de objetos en tres dimensiones.

Microscopio de contraste de fase Microscopio que hace uso de la relación entre dos sendas de luz 1. Luz que entra al objetivo del microscopio a través del espécimen y 2. Luz que entra al objetivo después de ser difractada por los especímenes; todos los puntos de divergencia entre estas dos sendas de luz revelan un espécimen u objeto cuya falta de contraste lo haría invisible bajo otros tipos de iluminación.

Microscopio de interferencia Microscopio en el cual la luz emergente se divide en dos rayos de luz los cuales pasan a través del objeto y se recombinan en el plano de la imagen donde los detalles transparentes y refráctiles de los especímenes se hacen visibles a medida que ocurren diferencias en la intensidad; útil

en el examen de células vivas o no teñidas.

Microscopio de rayos-X Microscopio que utiliza un haz de rayos X en lugar de luz con la imagen; usualmente se registran en películas fotográficas.

Microscopio electrónico Microscopio que usa electrones en lugar de la luz visible para irradiar imágenes magnificadas claras; capaz de magnificar objetos de dimensiones más pequeñas que la longitud de onda de luz.

Microscopio electrónico de barrido Microscopio donde el espécimen es examinado punto por punto por un haz de electrones y se forma una imagen sobre una pantalla de televisión por los electrones secundarios liberados en la superficie.

Microscopio polarizante Microscopio especialmente equipado para la luz polarizada y evaluar las alteraciones de luz polarizada por el espécimen, útil en la identificación de cristales.

Microscopio quirúrgico Microscopio usado en el salón de operaciones para la magnificación del campo quirúrgico.

Microscopio ultravioleta Microscopio cuya fuente de energía es la radiación electromagnética con una longitud de onda de 180-400 nm.

Microsección Delgada rebanada de tejido preparada para su evaluación bajo un microscopio.

- Microsegundo** Millonésima de segundo.
- Microsoma** Fragmento de retículo endoplásmico con ribosomas asociados.
- Microsondas** Sonda ultrafina utilizada para la exploración y fijación de tejidos en procedimientos de microcirugía.
- Microspectrofotómetro** Instrumento usado para medir la absorción, reflexión o emisión de la luz por objetos bajo un microscopio, especialmente usado para el análisis espectral de las células individuales.
- Microspectrografía** Estudio de la composición de un objeto, especialmente de constituyentes celulares usando un espectroscopio. Que hace que un registro fotográfico del espectro.
- Microsporidiosis** Protozoario formado de esporas intracelulares que causan enfermedades en pacientes con VIH.
- Microstomía** Orificio oral desproporcionadamente pequeño.
- Micotia** Auricular o pina anormalmente pequeña.
- Micotomo** Dispositivo mecánico usado para preparar cortes histológicos para la evaluación microscópica; puede ser microtomo de congelación o microtomo rotatorio.
- Microtomografía** Técnica para rotar una pequeña muestra en un microscopio electrónico a través de 90 grados, procesamiento de los datos por una computadora y exposición de imágenes tridimensionales.
- Microtonómetro** Instrumento para la medición de la presión parcial de los gases en diminutas cantidades de material.
- Microtúbulo** Estructura pequeña, hueca, cilíndrica que se encuentra en el citoplasma celular. Durante la división celular éstos incrementan considerablemente el número para formar el huso mitótico, desempeñan un papel importante en el movimiento intracelular y en el mantenimiento de la forma de la célula.
- Microvellosidades** Proyecciones submicroscópicas en forma de dedos sobre la superficie de la membrana celular las cuales aumentan considerablemente el área de superficie.
- Microvoltio** Una millonésima parte de un voltio, 10^{-6} voltios.
- Midazolam** Benzodiazepina.
- Midriasis** Dilatación de las pupilas.
- Midriático** Droga o agente causante de la dilatación pupilar, ej. atropina, belladona.
- Miedo** Reacción emocional a amenazas externas o internas, una característica de la depresión.
- Mielatelia** Desarrollo defectuoso de la médula espinal.
- Mielencéfalo** Ramboencéfalo embrionario que da lugar al bulbo raquídeo.

Mielina Vaina compleja de lípido-proteína alrededor de los axones en el sistema nervioso.

Mielinosis Degeneración grasa durante la cual se produce mielina.

Mielitis Inflamación de la médula espinal.

Mieloblasto Precursor de la médula ósea de células blancas inmaduras que desarrollan los mielocitos y eventualmente los granulocitos.

Mielocele Protrusión de la médula espinal a través de un defecto en el arco espinal - generalmente espina bífida.

Mielocito Precursor de leucocitos en la médula ósea.

Mielodiastasis Destrucción y desintegración de la médula espinal.

Mielofibrosis Condición donde la médula ósea es sustituida por tejido fibroso.

Mielograma 1. Rayos X del canal espinal después de la inyección de material radiopaco dentro del espacio sub-aracnoideo espinal. 2. Conteo diferencial de células de la médula ósea.

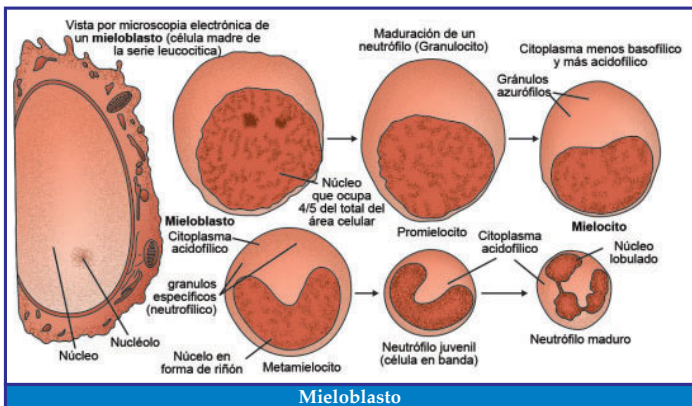
Mielolisis Disolución de la mielina.

Mieloma Tumor procedente de los elementos de la médula ósea.

Mieloma múltiple Tumor de células plasmáticas con múltiples lesiones osteolíticas e incremento en las paraproteínas en la sangre y orina.

Mielomalacia Ablandamiento anormal de la médula espinal.

Mielomeningocele Condición donde la médula espinal junto con la cubiertas meníngeas



protruye a través de un defecto espinal.

Mielopatía Cualquier condición patológica de la médula espinal.

Mielopoyesis Desarrollo de la médula ósea.

Mieloproliferativo Concerniente a la proliferación de los elementos de la médula ósea.

Mieloradiculitis Inflamación de la médula espinal y las raíces nerviosas.

Mientérico, reflejo Contracción intestinal por arriba y relajación por debajo del punto de estimulación.

Migración Que pasa de una parte del cuerpo a otra.

Migraña Cefalea intensa hemicraneal y recurrente asociada con náuseas, vómitos y alteraciones visuales.

Migraña abdominal Dolor abdominal, náuseas, vómitos episódicos en aquellos que sufren de migraña.

Migraña complicada Ataque de migraña acompañada por afasia, hemiplejía, hemianopsia, epilepsia prolongadas, etc.

Migraña faciopléjica Parálisis facial unilateral transitoria que ocurre en un ataque de migraña.

Migraña hemipléjica Migraña en la que ocurren ataques recurrentes de hemiplejía.

Migraña oftalmopléjica Parálisis oculomotora que ocurre durante un ataque de la migraña.

Migraña, equivalente a Síntomas producidos por mecanismos similares a la migraña pero sin dolor de cabeza asociado ej. pérdida parcial transitoria de la visión.

Miliar Del tamaño de un millet (2 mm de diámetro).

Miliaria Erupción cutánea debido a retención de sudor en folículos sudoríparos. SIN- fiebre con sudor, erupción de verano; puede ser miliaria papulosa, profunda, rubra e incluso del tipo pustular.

Milicurie Medida de radioactividad; una milésima de un curie.

Miliequivalente Cantidad igual a 10^{-3} del peso equivalente de un elemento o compuesto.

Milieu Medio ambiente, los alrededores.

Miligramo Milésima de un gramo.

Miligray Unidad de dosis absorbida en el campo de la radiación ionizante igual a 10^{-3} gray.

Milímetro Milésima de un metro.

Milimicrogramo Una billonésima parte de un gramo, biller llamado nanogramo.

Milio Pápula diminuta amarillenta o blanquecina sobre la piel causada por retención de material graso (sebo) o queratina densamente empacada.

Milio coloideo Trastorno degenerativo del tejido conectivo dérmico con placas translúcidas amarillentas.

- Miliosmol** Una milésima de un osmole; la presión osmótica ejercida por la concentración de una sustancia en solución; se expresa en miligramos por kilogramo dividido por el peso atómico de una sustancia ionizada o dividido por peso el molecular de un soluto no ionizado. La osmolaridad plasmática normal es de 280-300 mOsm/kg.
- Milirad** Unidad de dosis absorbida de radiación ionizante equivalente a 10^{-3} rad, 10^{-5} Gray.
- Miliroentgen** Unidad de exposición a la ionización igual a 10^{-3} roentgen; 2.58×10^{-7} coulomb/kg.
- Millard-Gubler, síndrome de** Parálisis de los músculos faciales de un lado y extremidades del lado opuesto por lesiones en el tallo cerebral.
- Millirem** Unidad de dosis de radiación equivalente a 10^{-3} ren 10^{-5} joule/kg. 10^{-5} silvert.
- Milrinona** Simpatomimético, estimulante cardíaco.
- Milroy, enfermedad de** Edema familiar y congénito de los tejidos subcutáneos usualmente confinado a las extremidades con gran acumulación de linfa.
- Milwaukae, corsé de** Corsé ortopédico que se extiende desde la barbilla hasta la pelvis, que trata de corregir la escoliosis.
- Mimesis** Estado en el cual una enfermedad presenta los síntomas de otra.
- Mimética** De o relacionado con la mimesis.
- Mimetismo** Imitación de una especie por otra en una tendencia a la adaptación para mejorar sus posibilidades de supervivencia.
- Minaserina** Antagonista de 5 HT.
- Mineral** Cualquier sustancia inorgánica homogénea que ocurre naturalmente, tiene una estructura cristalina y composición química características.
- Mineralización** Conversión de material orgánico a material inorgánico.
- Mineralocorticoide** Uno de los esteroides en la corteza suprarrenal que actúa principalmente en la retención renal de sodio y la excreción de potasio, ej. aldosterona.
- Minim** Unidad de medición de líquido; aproximadamente una gota o $1/60^{\circ}$ de una dracma.
- Mínima, síndrome de disfunción cerebral** Complejo de síntomas que involucran la alteración de todas o algunas de las siguientes funciones: lenguaje, percepción, memoria, concentración y funciones motoras.
- Mínimo** Cantidad o tamaño más pequeño.
- Minociclina** Antibiótico semisintético del grupo de tetraciclina utilizados para tratar el acné.
- Minoxidil** Vasodilatador; se usa localmente en solución al 2% para la alopecia.
- Mioblasto** Célula embrionaria que se desarrolla en fibra muscular.

Miocardio, infarto del Muerte del miocardio que usualmente se debe a trombosis o espasmo coronario.

Miocarditis Inflamación del miocardio, mayormente viral, debido a virus del grupo coxsackie.

Miocito Célula muscular.

Miocorditis Inflamación de los músculos de las cuerdas vocales.

Miodinamómetro Dispositivo para determinar la fuerza muscular.

Mioepiteliales, células Células contráctiles en forma de huso que se encuentran entre los elementos glandulares y las membranas basales de las glándulas sudoríparas, mamarias y salivales.

Mioepitelio Tejido que contiene células epiteliales contráctiles.

Miofilamento Descripción por microscopía electrónica del músculo que muestra filamentos gruesos de miosina y delgados de actina, esencial para la contracción muscular.

Mioglobina Pigmento de las vías respiratorias en el tejido muscular que sirve como un transportador de oxígeno.

Miógrafo Instrumento para el registro gráfico de la contracción muscular.

Mioma Tumor que contiene tejido muscular.

Miometrio Capa muscular del útero.

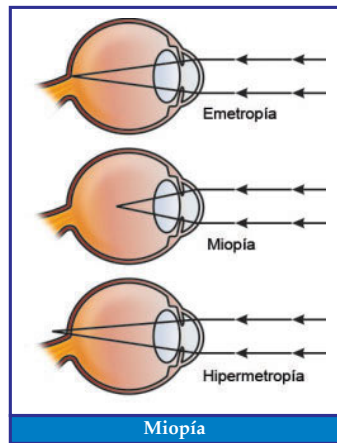
Mionecrosis Muerte del tejido muscular.

Mionectomía Remoción del tumor miomatoso, generalmente del útero.

Miopatía Cualquier enfermedad o condición anormal del músculo estriado; puede ser adquirida o hereditaria.

Miope Aquel que sufre de miopía o visión corta.

Miopía De visión corta, los rayos paralelos pasan a través del eje óptico y se enfocan en frente de la retina. Puede ser de tipo axial (alargamiento del globo ocular), de curvatura o lenticular. Se corrige con lentes negativos.



Mioplasma Parte contráctil de las células musculares.

Miopus Gemelos cunidos desigualmente, unidos en la cabeza de tal manera que la cara de un miembro es rudimentaria.

- Miorrafía** Sutura de una herida muscular.
- Miosina** Proteína contráctil de las miofibrillas que constituyen cerca del 65% de las proteínas musculares. Miosinógeno es el precursor de la miosina.
- Miosis** Constricción marcada de las pupilas, puede ser espástica o paralítica.
- Miositis** Inflamación del músculo estriado.
- Miositis ossificans** Calcificación e invasión osteoblástica del hematoma muscular, comúnmente después de fractura supracondilar del codo.
- Miótico** Cualquier agente causante de miosis.
- Miotonía** Espasmo tónico de un músculo.
- Miotonía congénita** SIN- Enfermedad de Thomsen. Enfermedad hereditaria con espasmo tónico de los músculos inducida por movimientos voluntarios.
- Miotonia distrófica** Enfermedad hereditaria caracterizada por miotonía, atrofia muscular y cataratas.
- Miracidio** Larva ciliada de un tremátodo, de natación libre que penetra un huésped intermedio pequeño donde se desarrollará en un esporocisto.
- Mirada fija** Mirada sostenida en cualquier objeto.
- Miringe** Membrana timpánica.
- Miringitis** Inflamación de la membrana timpánica.
- Miringoplastía** Cirugía plástica de la membrana timpánica usualmente para el cierre de perforación.
- Miringotomía** Incisión de membrana timpánica para aliviar el dolor en la otitis media aguda.
- Miscible** Capaz de ser mezclado.
- Misofobia** Miedo anormal a la contaminación.
- Misoginia** Odio hacia las mujeres.
- Mitad** Uno de dos, más o menos partes iguales. Uno de los dos o más componentes principales, tales como los grupos de átomos en un complejo molecular.
- Mitigar** Hacer o convertirse en más leve.
- Mitocondria** Organelo citoplasmático con doble membrana, auto reproducible, presente en el citoplasma celular de todas las células vivas; responsable de la producción de energía (ATP). Cada célula tiene varios cientos de mitocondrias, cada una de 15.00 Å de longitud.
- Mitocondria gigante** Mitocondria inusualmente grande que se forma debido a deficiencias nutricionales, influencias tóxicas o por los efectos de campos electromagnéticos.
- Mitofobia** Temor anormal de hacer una declaración incorrecta.
- Mitógeno** Agente que promueve la mitosis celular y la transformación de linfocitos.
- Mitogénesis** Inducción de la mitosis en una célula.

- Mitomicina** Grupo de sustancias antibióticas producidas por especies de *streptomyces* y se diferencia en mitomicina A, B y C. La mitomicina C inhibe la división celular por el bloqueo de los enlaces cruzados de las hebras de ADN; por lo tanto usado como agente antineoplásico en linfomas y tumores sólidos.
- Mitosis** Multiplicación o división de una célula que resulta en la formación de dos células hijas que normalmente reciben el mismo número de cromosomas y ADN que la célula original.
- Mitotano** Agente antineoplásico.
- Mitral** Válvula auriculoventricular izquierda.
- Mitral, prolapso de la válvula** Desplazamiento de la válvula mitral dentro de la aurícula izquierda durante la sístole causando regurgitación.
- Mitral, válvula** Válvula bicúspide entre la aurícula izquierda y el ventrículo izquierdo con un orificio de 2.5 cm.
- Mitralización** Estiramiento del borde cardíaco izquierdo debido a agrandamiento del apéndice auricular izquierdo y la arteria pulmonar en la estenosis mitral.
- Mitramicina** Antibiótico antineoplásico que se da IV en malignidad testicular e hipercalcemia.
- Mittelschmerz** Dolor intermenstrual especialmente en el momento de la ovulación.
- Mixedema** Condición que resulta de la hipofunción de la tiroides; de forma común es autoinmune o debido a la falta de yodo, dis-hormogénesis.
- Mixoma** Tumor compuesto de tejido conectivo mucoso similar al presente en el embrión o cordón umbilical. Es suave, gris, lobulado, translúcido y con encapsulación incompleta.
- Mixtura** Mezcla; utilizado en farmacia.
- Mixturar** Mezclar, una indicación dada en la farmacia.
- Mnemotécnica** Uso o elaboración de técnicas para facilitar la memoria.
- MNS, grupos sanguíneos** Sistema de antígenos eritrocíticos determinados por los genes alélicos, M, N, y S; la agrupación se usa principalmente para resolver problemas de identificación como controversias por paternidad y vinculación genética, estudios de población.
- Mobius, signo de** Debilidad de convergencia de los ojos que ocurre en bocio exoftálmico.
- Mobius, síndrome de** Trastorno congénito caracterizado por parálisis bilateral de ambos rectos externos e hipotrofia de la musculatura facial debido a agenesia de las células ganglionares de los núcleos de los nervios oculomotor y nervio facial en el tallo cerebral.
- Moción** Movimiento.

Moco Secreción viscosa que contiene mucina, leucocitos, células epiteliales, etc. es secretada por las membranas mucosas.

Moda En estadística, el valor que se presenta más frecuentemente.

Modalidad 1. Cualquiera de diversas formas de terapia 2. Cualquiera de las principales formas de sensación.

Modelo 1. Forma tridimensional que representa una semejanza de algunos estructura existente 2. En odontología, reproducción positiva de la dentición y las estructuras adyacentes.

Modelo de estudio Réplica de los dientes y estructuras orales adyacentes usado como ayuda para el diagnóstico.

Modelo de Waston-Crick Modelo molecular que representa la estructura del ácido desoxirribonucleico como un espiral soluble con enrollamiento a la derecha. Las dos hebras del espiral están compuestas de hebras antiparalelas de polinucleótidos.

Modelo de Danielli-Davson Representación de la organización molecular de los componentes de las membranas celulares en la cual la capa lipídica separa a dos capas de proteínas. Los lípidos son fosfolípidos y están dispuestos en dos capas mono moleculares con sus colas hidrofóbicas hacia el interior de la membrana y sus fosfatos hidrofílicos hacia las proteínas de la superficie.

Modelo de enfermedad Creación artificial de una anomalía en un animal de experimentación a fin de permitir el estudio adicional de la entidad.

Modificador Agente que altera la forma, o el carácter sin transformar; ej., en genética, un gen que altera el efecto fenotípico de otro gen.

Modiolo Pilar central o columna del hueso alrededor del cual los canales espirales de la cóclea dan un giro.

Modo M Movimiento del rastreo modo B de ultrasonido para visualizar estructuras móviles.

Modulación Los cambios que tienen lugar en respuesta a los cambios en el medio ambiente.

Moho 1. Cualquier hongo con apariencia algodonosa, generalmente crecen sobre material descompuesto.

Mola 1. Masa intrauterina. 2. Nevo celular pigmentado; crecimiento circunscrito pigmentado sobre la piel. 3. Un gramo de molécula.

Mola carnosa Aborto espontáneo en el cual el óvulo está rodeado por una cápsula de sangre coagulada.

Mola hidatiforme Anomalía del desarrollo de la placenta consistente en una masa no maligna de vesículas transparentes que simulan un racimo de uvas que se forma a partir de inflamaciones quísticas de las vellosidades coriónicas. Las molas pueden

causar agrandamiento uterino desproporcional al período de gestación.

Molalidad Cantidad de sustancia de un soluto dividido por la masa del solvente; se expresa en moles por kg.

Molar Cualquiera de los dientes más posteriores de la mandíbula.

Molaridad Concentración de una sustancia expresada en moles por litro.

Molde 1. Receptáculo para dar forma a cualquier material de enyesado 2. Dar formar.

Moldear 1. Proceso de dar forma 2. Cambios en la forma de la cabeza fetal a media que ésta pasa a través del canal del parto.

Molécula Unidad más pequeña de una sustancia que puede existir en un estado libre y aún conservan las propiedades químicas de la sustancia.

Molécula cíclica Molécula que aparece en compuestos orgánicos y cuyos átomos están dispuestos en un anillo o polígono.

Molecular Que se relaciona o consistente de moléculas.

Molecular, peso Suma de los pesos atómicos de todos los átomos que componen una molécula.

Molibdeno Elemento No. 42, metal duro blanco platinado necesario para muchas de las funciones enzimáticas animales.

Molindona Agente antipsicótico.

Molusco Enfermedad de la piel marcada por la presencia de tumores redondeados blandos.

Molusco contagioso Enfermedad infecciosa de piel marcada por lesiones similares a pequeñas verrugas que contienen una sustancia similar al requesón, generalmente de etiología viral.

Momento de muerte Punto en el tiempo cuando una persona es declarada muerta. Esta determinación se basa en los criterios que se definen por ley y que difieren según la situación. Para propósitos de autopsia y entierro, los criterios incluyen el juicio clínico de que la respiración y la circulación han cesado y el rigor mortis ha comenzado. Para el trasplante de órganos se emplea la muerte cerebral aún cuando funcionalmente las actividades circulatorias y respiratorias puedan persistir.

Momentum El producto, de masa y la velocidad de un cuerpo, un índice de cantidad de movimiento.

Momificación Secado y arrugamiento del cuerpo; mortificación que produce una masa dura seca.

Monad Organismo flagelado unicelular solitario de libre natación.

Monarticular Indica una sola articulación.

Monartritis Artritis de una sola articulación.

- Mondor, enfermedad de** Inflamación de las venas subcutáneas del pecho y mamas, usualmente se extiende desde la región epigástrica hasta la región axilar y puede ocurrir en ambos sexos.
- Moneda, prueba de** Prueba realizada para neumotórax, una moneda colocada sobre el pecho se golpea con otra moneda. El sonido metálico se escuchará en un sitio distante del pecho en neumotórax.
- Mongolismo** Síndrome de Down debido a la trisomía 21.
- Mongoloide** Que tiene características o es similar al mongolismo.
- Moniletrix** Cabello arosariado, una condición anómala en la cual las vainas de los pelos tienen nudosidades o puntos de engrosamiento alternantes con áreas normales o constreñidas.
- Monilia** Género de moho u hongos, comúnmente conocido como moho de frutas, ahora llamado *Candida*.
- Moniliasis** Infección con cualquier hongo del género *monilia*.
- Moniliforme** Que tiene forma de un collar.
- Monitor** 1. Para mantener vigilancia estrecha. 2. Aparato utilizado para registrar o visualizar datos.
- Monitor cardíaco** Exhibición continua del ritmo cardíaco en una pantalla para detectar irregularidades en el ritmo cardíaco.
- Monitor de apnea** Sistema de alarma para alertar a los asistentes sobre la ocurrencia de apnea comúnmente en un bebé prematuro.
- Monitor fetal electrónico** Instrumento electrónico para monitorear la frecuencia cardíaca fetal y los patrones de contracciones uterinas.
- Mono rhesus** *Macaca mulatta* ampliamente distribuido en India y China; fácilmente criados en cautiverio, por lo tanto ampliamente usados en investigaciones de medicina y biológicas.
- Monoamino** Compuesto que contiene un sólo grupo amina.
- Monoamino oxidasa** Enzima que cataliza la oxidación de una amplia variedad de aminas fisiológica dentro de los aldehídos y el amoníaco. Es importante para el catabolismo de la adrenalina y la tiramina.
- Monoaural** Relacionado a la propia oreja.
- Monobenceno** Éter monobencilo de hidroquinona usado como ungüento para provocar la hipopigmentación en el tratamiento de la hiperpigmentación.
- Monoblasto** Célula inmadura de la serie monocítica, diámetro de 18-22 μ , tiene muchos nucléolos, formado principalmente en el bazo y tejido linfoide.
- Monocigótico** Indica gemelos idénticos, o gemelos formados por la división en dos del em-

brión derivado de un único óvulo fertilizado.

Monocito Células sanguíneas blancas grandes y mononucleadas de 15-25 μ con un núcleo en forma de riñón o lobulado y citoplasma gris-azul. Es la célula más grande en la película de la sangre y al abandonar la sangre se convierte en macrófago.

Monocitosis Incremento anormal del número de monocitos en la sangre.

Monocromático Que tiene un sólo color.

Monocrótico Forma una sola cresta lisa sobre la línea descendente de una curva ej. pulso.

Monocular Relacionado a, que tiene, o usa solo un ojo.

Monofasia Trastorno en el cual el vocabulario del individuo es limitado a una sola palabra o frase.

Monografía Narración escrita detallada de un tema particular o un área pequeña de un campo especial del aprendizaje.

Monohíbrido Cruce entre padres que difieren en una característica.

Monoiodotirosina (MIT) Aminoácido formado por la yodación de la tirosina en C₃, el primer paso en la producción de tiroxina.

Monolepsis Aparición en la descendencia de las características de un padre pero no la del otro progenitor.

Monomanía Preocupación patológica con sólo una idea.

Monómero Una sola unidad o molécula la cual puede polimerizarse con unidades similares para formar una cadena o polímero.

Monomórficas Que tiene una forma, inalterable en tamaño y forma.

Mononeuritis Inflamación o degeneración de un sólo tronco nervioso o alguna de sus ramas.

Mononeuritis múltiple Neuritis que involucra un sólo nervio en diferentes sitios distantes, generalmente de origen vascular (PAN).

Mononuclear Unicelular.

Mononucleosis Infección por el virus de EB marcada por fiebre, dolor de garganta, esplenomegalia, linfadenopatía y linfocitosis atípica periférica. SIN enfermedad del beso; síntomas similares también se producen en pacientes posterior a una transfusión.

Monoplejía Parálisis de una extremidad.

Monoquina Factor similar a hormona producido por la activación de los monocitos; actúa como un mensajero intercelular para regular las respuestas inmunológicas e inflamatorias.

Monórquido Individuo con un sólo testículo.

Monosacárido Carbohidrato que no puede subdividirse, azúcar simple.

- Monosináptico** Pertenciente a una vía neural similar a los reflejos que contienen una sola sinapsis.
- Monosódico, glutamato (MSG)** Sal de sodio de ácido glutámico con un ion de sodio por molécula; usado como agente saborizante de los alimentos, agente causal de síndrome de restaurante chino.
- Monosoma** Cromosoma sin su cromosoma homólogo.
- Monosomía** Condición en la cual un cromosoma de un par de cromosomas homólogos está faltando.
- Monostótico** Relacionado con, o que involucra un único hueso.
- Monotrico** Que posee un único flagelo.
- Monóxido** Óxido que contiene un sólo átomo de oxígeno.
- Mons** En anatomía, una ligera prominencia o elevación.
- Mons pubis** Prominencia carnosa formada por un cojín de tejido graso sobre la sínfisis del pubis en las mujeres.
- Mons ureteris** Ligera prominencia en la pared de la vejiga a la entrada del uréter.
- Monstruo** Individuo congénitamente y severamente deformado.
- Montaje** En EEG, la disposición de los electrodos colocados en el cuero cabelludo de tal forma que la actividad eléctrica de todo el cerebro o de un área en particular puede ser registrada simultáneamente.
- Montaña, enfermedad de las (enfermedad de Monge)** Escalada rápida a una alta altitud (>9000 pies) que produce dolor de cabeza e insomnio debido a anoxia.
- Montañas Rocosas, fiebre manchada de las** Tifus transmitido por garrapatas con fiebre, mialgias y erupción cutánea causada por *Rickettsia rickettsi*.
- Montículo** Protuberancia ej. montículo del cerebelo.
- Montura** Preparar portaobjetos de tejidos para el examen microscópico.
- Moraxella** Bacteria Gram negativa, pequeña y aeróbica.
- Mórbido** 1. Enfermo, patológico, perteneciente a, o afectados por enfermedad. 2. No estar bien, padecimiento.
- Morbilidad** Condición de estar enfermo; dentro de una determinada población, el número de personas enfermas o casos de enfermedad registrados en un punto en el tiempo establecido o durante un período de tiempo establecido. Por lo tanto la morbilidad puede expresarse como el número de nuevos casos que surgen (incidencia) o el número de casos existentes ya sean viejos o nuevos (prevalencia).
- Morbiliforme** Que simula la erupción cutánea del sarampión.
- Morbus** Latín para enfermedad.

Mordida En odontología indica el ángulo y forma en la cual los dientes superiores e inferiores se encuentran cuando la mandíbula está cerrada.

Mordida abierta Hendidura que existe entre los incisivos superiores e inferiores.

Mordida cerrada Los incisivos inferiores están detrás de los incisivos superiores.

Mordida inferior Los incisivos inferiores pasan en frente a los superiores.

Mordida superior Los incisivos superiores se superponen sobre los inferiores.

Morfea Forma circunscrita de esclerodermia que se presenta como una lesión central atrófica con un borde pigmentado que ocurre principalmente sobre el pecho, cara o cuello.

Morfina Alcaloide principal del opio; blanco, cristalino, insoluble en agua, alcohol y el éter; analgésico narcótico potente, puede causar depresión respiratoria. Su uso repetido causa dependencia física y adicción. Usado como sulfato o tartrato de morfina.

Morfogénesis Diferenciación embrionaria de células que lleva a la formación de la estructura o forma características del organismo o sus partes.

Morfología 1. Estudio de la configuración o estructura del or-

ganismo viviente. 2. Forma o estructura de un organismo.

Morfología colonial Forma de colonias bacterianas que incluyen aquellas características importantes como son el tamaño, forma, color, superficie, textura, opacidad y friabilidad.

Morfológico Que se relaciona con la estructura o forma del organismo.

Morgan (m) Unidad del mapa de distancia sobre un cromosoma.

Morgue Lugar donde se mantiene los cadáveres que están pendientes de identificación, autopsia o de entierro o cremación.

Moribundo Muriendo; cerca de la muerte.

Morioplastia Restauración quirúrgica de las partes perdidas debido a lesiones o enfermedad.

Moro, reflejo de Reflejo del recién nacido sano. Cuando se golpea sobre la superficie donde yace el bebé, hay una rápida abducción y extensión de las brazos seguido de aducción (reflejo del abrazo, reflejo de sobresalto).

Morquio, síndrome de Forma de mucopolisacaridosis caracterizada por enanismo, rodillas en X, pectus carinatum, vértebra plana, opacidad corneal, muñecas y manos deformes. Hay exceso en la excreción de sulfato de queratina en la orina y la enfermedad es autosómica recesiva, también llamada mucopolisacaridosis IV.

Morruato sódico Sal aceitosa utilizada como agente esclerosante y cuando se inyecta en las venas.

Mors Latín para la muerte.

Mortal Sujetos a la muerte, mortífero.

Mortalidad Calidad de ser mortal. La tasa de mortalidad.

Mortalidad neonatal Muertes que ocurren durante el primer mes o cuatro semanas de vida.

Mortalidad perinatal Mortalidad combinada de los nacidos vivos y los muertos en la primera semana de vida.

Mortalidad reproductiva Total de mortalidad relacionada con la función reproductiva y enfermedades asociadas.

Mortalidad, índice Número de muertes por 1000 personas en la población en un momento dado.

Mortero Pequeño recipiente en el que las sustancias son aplastadas o pulverizadas con una maja de mortero.

Mortificación 1. Gangrena o necrosis, la muerte de una parte. 2. Gangrena.

Morton, neuralgia de Presión en el nervio plantar lateral debido al colapso del arco plantar transversal.

Morton, neuroma de Neuroma del nervio inter metatarsal.

Morton, enfermedad o síndrome de Segundo metatarsiano hipertrofiado corto y congénito.

Mortuario Funeraria donde los ca-

dáveres son preparados para la cremación *SIN* morgue.

Mórula 1. Racimos de blastómeras divididas que resultan de la división temprana del cigoto; una etapa en el desarrollo del embrión antes de la blástula. 2. Lesión característica de la frambesia, que simula o es parecido a una mora o frambuesa.

Mosaicismo Estado o situación de ser un mosaico.

Mosaicismo cromosómico Estado de ser mosaico para una variación morfológica en el cariotipo.

Mosaicismo eritrocítico Presencia de dos poblaciones distintas de eritrocitos en la sangre de un individuo y que no es resultado de una transfusión de sangre o quimerismo.

Mosaicismo gonadal En genética, la presencia en una gónada de una línea celular germinativa que es genotípicamente distinta del resto que comprende al individuo.

Mosaico 1. En genética un individuo cuyas células constan de al menos dos poblaciones genotípicamente distintas que surgen después de la fertilización mediante la mutación somática o la no disyunción somática.

Moscas volando Flotantes negros en el campo visual debido a opacidades en el vítreo.

Mosquito Insectos chupa sangre con alas, de familia *Culicidae*, res-

pensables de la transmisión de la malaria, dengue, etc.

Mostaza Polvo de semillas de mostaza usado como un contra-irritante, rubefaciente, emético, estimulante y condimento.

Moteado 1. Condición caracterizada por coloración irregular 2. Lesiones maculares de diversos tonos y matices.

Motilidad Capacidad de movimiento espontáneo.

Motilidad segmentaria Contracciones regularmente espaciadas en forma de anillo del intestino delgado.

Motilina Péptido gastrointestinal de 22 aminoácidos situados en las células enterocromafines, principalmente en el duodeno y el yeyuno superior que estimula la motilidad gástrica y colónica.

Motivación Incentivo para actuar o la razón de una actitud; el estado interior de una persona que sirve para despertar, mantener y guiar el comportamiento de un hombre hacia un objetivo.

Motor Que transporta o transmite un impulso a un órgano efector periférico del sistema nervioso ya sea para obtener una respuesta o para inhibirla 2. Producir movimiento.

Mouse peritoneal Discreta y pequeña densidad calcificada que se ve en los rayos - X abdominales que representa un apéndice epiploico o un pequeño trozo de

omento el cual se trenza, se necrosa y se calcifica.

Mouse pleural Densidad redonda de tejido blando que se ve en rayos X del tórax y representa un cuerpo de fibrina en el espacio pleural.

Móviles Con capacidad para moverse espontáneamente.

Movilidad Capacidad para el movimiento.

Movilidad electroforética Velocidad en la que los iones de una sustancia migran en un campo eléctrico.

Movilización Proceso o una operación donde un objeto o una sustancia son liberados o se hacen móviles.

Movilización de cromosomas Transferencia conjugativa de una parte o la totalidad de un cromosoma bacteriano, que resulta de la integración del plásmido que codifica la transferencia de sí mismo.

Movilización del estribo Movilización quirúrgica transmeatal del estribo como en casos de anquilosis en otosclerosis, por consiguiente se restaura así la pérdida de la audición.

Movimiento 1. Cambio de lugar o posición.

Movimiento ameboide Locomoción de células similar al de los leucocitos o amebas que resulta del líquido protoplásmico dentro de los pseudópodos.

Movimiento browniano Moción errática de partículas microscópicas suspendidas en un líquido o gas que resulta de la colisión con moléculas en el medio de suspensión.

Movimiento cardinal Las seis posiciones cardinales del ojo.

Movimiento ciliar Movimiento rítmico de los cilios de las células epiteliales o protozoarios.

Movimiento circular Movimiento de una onda de excitación, que continúa ininterrumpidamente alrededor de un anillo muscular o a través de la pared del corazón responsable de taquiarritmias.

Movimiento conjugado (de los ojos) Movimiento de ambos ojos en una dirección.

Movimiento de Frenkel Sistema de ejercicios usados en el tratamiento del Parkinsonismo y ataxia para aumentar la precisión y la espontaneidad de los movimientos.

Movimiento distónico Movimiento involuntario lentos y a menudo bizarros con alteración de la postura.

Movimiento involuntario Contracción involuntaria de uno o más grupos musculares para producir el movimiento de una extremidad o una parte del cuerpo, ej. temblor, corea, atetosis, tics, mioclonos, distonía y hemibalismo.

Movimiento morfogénico Cambios en la posición y desplazamiento de las células y grupos de células, el plegado y reordenamiento de las capas de células y cualquier alteración en la posición de las estructuras u órganos durante el desarrollo del embrión.

Movimiento pasivo Movimiento del cuerpo o cualquiera de sus partes efectuado por una fuerza externa.

Movimientos sacádicos Movimiento rápido abrupto de los ojos como ocurre en los cambios de fijación de un punto a otro.

Movimientos oculares rápidos (REM) Movimientos cortos y rápidos de los ojos durante el sueño, el cual dura de 5 a 60 minutos y se asocia con el soñar.

Movimiento, enfermedad del Condición caracterizada por náuseas, mareos y a menudo vómitos y dolores de cabeza, inducida por algún movimiento como en los viajes por avión, tren, autobús o barco.

Movimientos Sensación de los primeros movimientos del feto en el útero usualmente entre las 18 – 20 semanas de embarazo.

Moxa Masa pequeña de material combustible colocada cerca de la piel y que se prende con fuego para contrarrestar la irritación.

Moxalactam Antibiótico del grupo de cefalosporinas.

Moxibustión Contrarrestar la irritación por medio de un moxa.

MPS IH Mucopolisacaridosis

Conocido como síndrome de Hurler. Se debe a la deficiencia de la enzima alfa-L-iduronidasa con la acumulación de heparan sulfato y dermatan sulfato.

MPS IHS Intermedio entre MPS IH y MPS IS.

MPS II Síndrome de Hunter. Se debe a la deficiencia de L-iduronosulfatasa. A diferencia del MPS IH no hay opacidad de la córnea.

MPS III Síndrome de Sanfilippo. No hay opacidad de la córnea y el crecimiento esquelético es normal.

MPS IS Síndrome de Scheie. Es una variante de MPS IH pero sin retardo mental.

MPS IV Síndrome de Morquio. La enzima deficiente es N-acetil galactosamina-6-sulfatasa. Las características que la distinguen son el enanismo, cifoescoliosis, lesiones cardíacas e hipermovilidad de la articulación.

MPS VI Síndrome de Maroteaux. La enzima deficiente es N-acetil galactosamina-4-sulfatasa. Clínicamente es similar al MPS IH pero sin retardo mental.

MPS VII La enzima deficiente es la beta-glucuronidasa.

Mucífero Que secreta o produce moco.

Mucílago En farmacología, líquido viscoso espeso, una solución

de agua de principios mucilaginosos de algunas sustancias vegetales.

Mucina Sustancia secretada por las membranas mucosas que contienen mucopolisacáridos la cual eleva la viscosidad del medio alrededor de ésta.

Mucinasas Cualquiera de varias enzimas que degradan la mucina o glicosaminoglicanos.

Mucinemias Presencia de mucina en la sangre, a menudo ocurre en malignidades metastásicas del tracto gastrointestinal o los ovarios.

Mucinosias Acumulación anormal de mucopolisacáridos en la piel.

Mucinosias foliculares Trastorno inflamatorio caracterizado por placas cutáneas infiltradas con escamaduras y pérdida de cabello. Histológicamente hay acumulo de mucopolisacáridos en las glándulas sebáceas y en la vaina exterior de la raíz del folículo piloso.

Mucocartilago Tejido cartilaginoso con una matriz mucosa blanda como la que se encuentra en el centro del núcleo pulposo del disco intervertebral.

Mucocele 1. Quiste dentro del seno que surge del revestimiento mucoso. 2. Cavidad agrandada que contiene moco. 3. Pólipo mucoso.

Mucocito Masa extracelular amorfa, basofílica y metacromática con un promedio de 100 μ que se encuentra en la sustancia blanca de los cerebros normales

y anormales ; probablemente artefactual, derivados de la precipitación de la mielina durante la fijación tisular.

Mucoclasia Extirpación quirúrgica o la destrucción del revestimiento interno de cualquier órgano hueco.

Mucocutánea Que se relaciona tanto con las membranas mucosas y con la piel; especialmente la línea de unión de estos dos tejidos en los orificios de los labios, nariz, vagina y ano.

Mucocutáneo de los nódulos linfáticos, síndrome (Enfermedad de Kawasaki) Condición que afecta principalmente a los lactantes y niños pequeños; marcado por fiebre, conjuntivitis, enrojecimiento de la cavidad oral y los labios, linfadenopatía cervical, descamación de manos y pies. La arteritis coronaria con infartos es una complicación y pueden ocurrir aneurismas en la circulación coronaria.

Mucoenteritis Inflamación de la membrana mucosa intestinal.

Mucolipidosis Cualquier error congénito del metabolismo que tiene características tanto de mucopolisacaridosis y esfingolipidosis. Cuatro tipos distintos de enfermedad se conocen y es de tipo autosómico recesivo.

Mucoperiostio Periostio con que cuentan las superficie mucosas.

Mucopolisacaridasa

Enzima que cataliza la hidrólisis de polisacáridos.

Mucopolisacárido Polisacárido que forma uniones químicas con agua. Éste es espeso, gelatinoso y forma la sustancia basal intercelular. Se encuentra en las secreciones mucosas y el líquido sinovial. *SIN-* Glicosaminoglicanos.

Mucopolisacaridosis (MPS) Grupo de trastornos hereditarios con acúmulo de mucopolisacáridos en el sistema reticuloendotelial, células musculares lisas de la íntima y fibroblastos dentro del cuerpo; se manifiesta fascies toscas, retraso mental, opacidad de la córnea, displasia esquelética, rigidez en las articulaciones, etc.

Mucoproteína Complejo de proteínas y mucopolisacáridos.

Mucoproteína de Tamm-Horsfall Es secretada en los túbulos renales (no por el plasma) y está contenido en la mayoría de los cilindros urinarios.

Mucopurulento Mezcla de moco y pus.

Mucor Género de hongos que se presenta sobre materia muerta o descompuesta; a menudo causa infección del oído externo, piel y tracto respiratorio.

Mucosa Membrana mucosa con revestimiento epitelial, membrana basal y a menudo la lámina propia. Puede contener células globosas, puede ser queratinizada y el epitelio que lo cubre pue-

de ser escamoso estratificado, columnar, o pseudocolumnar estratificado dependiendo de la ubicación.

Mucosa, colitis SIN-síndrome del colon irritable.

Mucosina Mucina que se encuentra en mucosidades pegajosas y gruesas.

Mucositis Inflamación de una membrana mucosa.

Mucoso Que simula al moco.

Mucoviscidosis SIN fibrosis quística.

Muda Desechar las capas superficiales de la epidermis.

Mudar Desechar.

Müller Heinrich Anatomista alemán.

Müller, músculo de 1. Fibras circulares de los músculos ciliares. 2. Músculo tarsal superior del párpado.

Müller, trígono de Porción del tuber cinereum plegado sobre el quiasma óptico.

Muerto Enfermedad contagiosa de los caballos llamada *Pseudomonas mallei*, transmitida a menudo a los hombres.

Muerte Cese permanente de todas las funciones vitales incluyendo las del cerebro, corazón y pulmones.

Muerte, estertor de la Estertor producido por el paso de aire a través del moco acumulado en los bronquios de pacientes terminales.

Muerto, espacio La porción del

volumen tidal que no participa en el intercambio de gases.

Muerto, espacio alveolar Volumen del gas alveolar no perfundido por sangre capilar.

Muerto, espacio anatómico El aire desde la nariz hasta el árbol bronquial, que no participa en el intercambio gaseoso.

Muestra Una parte de la población o de cualquier sustancia que es representativa de toda la población o toda la sustancia.

Muestra sesgada En epidemiología, una muestra de un grupo en la que cada miembro no tiene iguales oportunidades de ser seleccionado en la muestra.

Muestreo Proceso de selección de una porción o de una parte para la representación de la totalidad.

Muget 1. Afta. 2. Infección por *Candida albicans* en la boca y garganta con la formación de parches blancos y úlceras.

Muletas, parálisis por Las muletas inducen parálisis de los nervios del plexo braquial / radial.

Multi Prefijo que indica bastante o mucho.

Multifactorial Resultado de muchos factores.

Multifocal Concerniente a muchos focos o lugares.

Multiforme Que tiene muchas formas. SIN- Polimórfico.

Multiógrávida Mujer que ha estado embarazada dos o más veces. SIN múltíparas.

Multinodular Que contiene muchos nódulos.

Multiparidad Condición de tener más de un niño.

Múltiple, personalidad Condición en la cual el sujeto puede desarrollar más de una personalidad.

Múltiple, esclerosis (EM) Trastorno desmielinizante autoinmune debido a la disminución en la función de los linfocitos supresores, manifestándose con pérdida visual, trastornos de la marcha, disfunción motora y alteraciones vesicointestinales. Son comunes múltiples sitios de participación en el cerebro y la médula espinal..

Múltiple, neoplasia endócrina (MEN) Enfermedad hereditaria que involucra hiperplasia o malignidad de múltiples glándulas endocrinas.

Munchausen, síndrome de Trastorno psiquiátrico en el cual el paciente finge enfermedad por auto-mutilación.

Muramidasa *SIN*-lisozima. Enzima ricamente presentes en los leucocitos. Sus niveles aumenta en las leucemias.

Murphy, signo de Dolor y contractura el hipocondrio derecho a la presión durante la inspiración profunda en casos de colecistitis aguda.

Musca doméstica Mosca casera común que transmite cólera, fie-

bre tifoidea, disentería amebiana o bacilar y otras enfermedades.

Muscarina Veneno tóxico encontrado en los hongos.

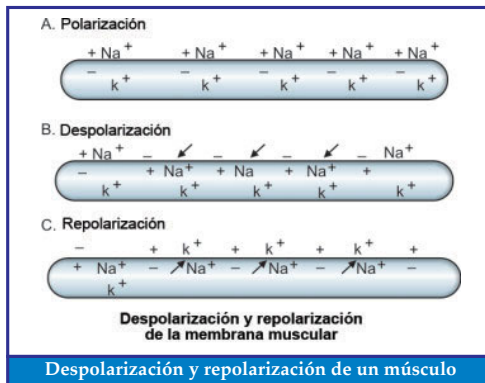
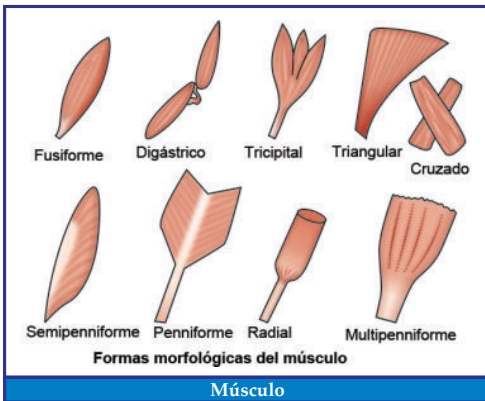
Muscular, calambre Contracción muscular dolorosa, idiopática o debido a desequilibrio electrolítico.

Músculo Tejido contráctil de origen mesodérmico con propiedades como irritabilidad, conductividad y elasticidad. Puede ser liso, estriado y cardíaco. Los músculos lisos (músculos involuntarios) se encuentran en el tracto gastrointestinal, bronquios, conductos urinarios y genitales, vesícula biliar, vejiga urinaria. Las células son fusiformes o en forma de huso con un núcleo central. El músculo estriado (esquelético) está bajo el control consciente. Las fibras musculares se agrupan en haces llamados fascículos y cada célula o fibra tiene múltiples núcleos. La denervación causa parálisis completa de músculo estriado pero no del músculo cardíaco o liso.

Músculo axial Músculo de la cabeza y tronco.

Músculo extrínseco Músculo cuyo origen está fuera de la parte que se mueve.

Músculo intrínseco Músculo que tiene su origen e inserción en la misma estructura, ej. la lengua, los ojos, una extremidad.

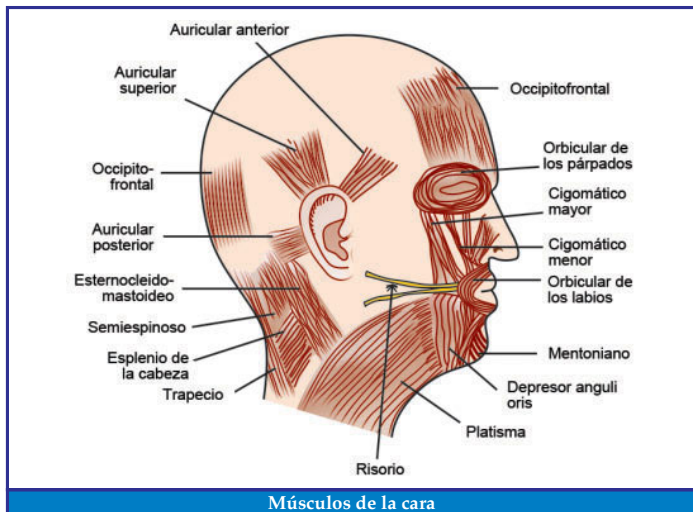
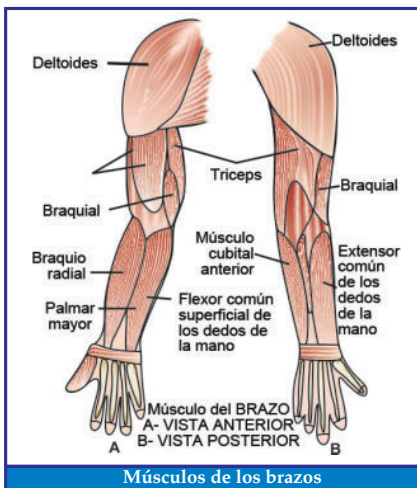
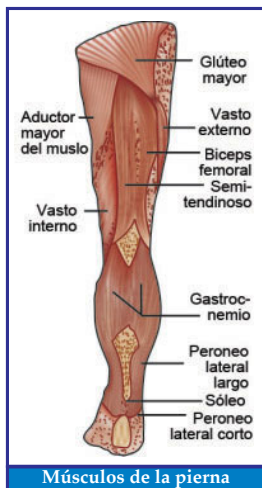


Músculo papilar Músculo dentro del ventrículo derecho del corazón del cual surge la chorda tendinae.

Músculo pectíneo Músculo en la aurícula derecha que le da una apariencia surcada.

Músculos articulares Músculos adheridos a la cápsula de una articulación.

Músculos antigravitatorios Músculos que jalan el esqueleto contra la fuerza de gravedad para mantener la postura erecta.



Músculos posteriores del muslo

Grupo de tres músculos en el aspecto posterior del muslo que incluye al semimembranoso, semitendinoso y bíceps femoral que flexionan la pierna, extienden y aducen el muslo.

Musicomanía Amor intenso por la música. *SIN* - Melomanía.

Musitación Murmullo del delirio o el movimiento de los labios sin producción de sonido.

Musset, signo de Movimiento de cabeceo de la cabeza sincrónico con la contracción ventricular como en insuficiencia aórtica moderada.

Mutación Cambio en la estructura genética; puede ser natural o inducida por medicamentos, productos químicos y radiación.

Mutágeno Cualquier agente que causa mutación genética, ej. radiación ionizante.

Mutante Variante de la estructura genética.

Mutasa Enzima que acelera las reacciones de oxidación-reducción.

Mutilación Destrucción, amputación.

Mutismo Incapaz de hablar.

Mutismo acinético Condición en la que el paciente no puede ni hablar ni puede mover algunas partes del cuerpo.

Mycobacterium Género de los organismos ácido-rápidos que causan la lepra y la tuberculosis.

Estos son Gram-positivos, no formadores de esporas y bacilos no móviles.

Mycobacterium atípicos Formas atípicas de micobacterias que causan formas de tuberculosis leves pero resistentes en el hombre. Son *M. avium-intracelular*, *M. kansasii*, *M. chelonae*, *M. marinum*, *M. xenopi*, etc.

Mycoplasma Organismos que están entre las bacterias y los virus, responsables de las neumonías atípicas, uretritis; las formas comunes son *M. hominis*, *M. orale*, *M. salivarium*.

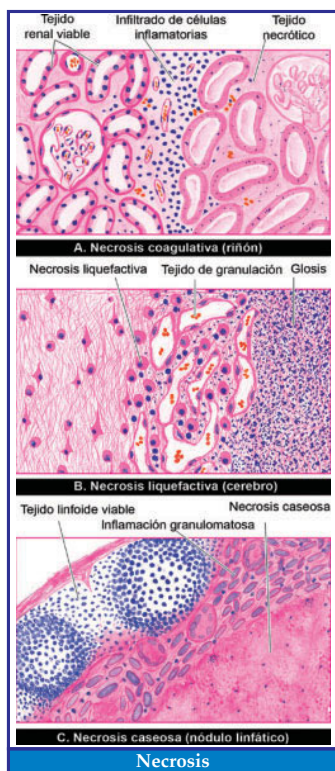
Myerson, signo de Incapacidad para detener el parpadeo al dar golpes suaves sobre la frente como en la enfermedad de Parkinson.

Myxovirus Familia de virus, el miembro más común es el virus de la influenza.

N

- N-Acetilglucosamina** Producto de la hidrólisis de algunos mucopolisacáridos, principalmente de ácido hialurónico.
- Naciente** 1. Que acaba de nacer, comienzo. 2. Sustancia que se establece libre de compuesto.
- N-Acilesfingosina** N-Acilesfingol, un producto de la condensación de un ácido orgánico con esfingosina en el grupo amino del último compuesto.
- Nacimiento, marca** Nevo, pigmentación o tumor vascular.
- Nadolol** Beta- bloqueador, usado en la hipertensión.
- Naegele** Obstetra alemán (1777-1851).
- Naegele, oblicuidad de** Presentación antero parietal de la cabeza del feto durante la labor.
- Naegele, regla de** Método de conteo de la fecha esperada de parto al contar 90 días atrás de la última fecha de menstruación y se añaden 7 días a esa fecha.
- Naegele, pelvis de** Pelvis oblicuamente contraída.
- Nafazolina, clorhidrato de** Vasoconstrictor tópico, ingrediente de las gotas nasales y de los ojos.
- Nafcilina** Penicilina semisintética resistente a la penicilinasas.
- Nafoxidina** Antiestrógeno.
- Naftaleno** Derivado de la brea de carbón, utilizado como agente anti hongos.
- Nalbufina** Antagonista de los receptores de opioides.
- Nalgas** Región glútea *SIN*- trasero.
- Nalidíxico, ácido** Antibiótico urinario; también se utiliza para infecciones gastrointestinales.
- Nalorfin** Antagonista de los narcóticos.
- Naloxona** Antagonista de los narcóticos.
- Naltrexona** Antagonista de los narcóticos.
- Nandrolona, decanoato de** Esteroides anabólicos.
- Nanismo** Semejante a un enano en su textura corporal.
- Nano** 10^{-9} o una billonésima parte.
- Narcisismo** Placer sexual que se busca a través de la observación del propio cuerpo desnudo; auto-admiración.
- Narcoanálisis** Forma de psicoterapia donde el subconsciente está expuesto después de una ligera anestesia.
- Narcolepsia** Ataques recurrentes de deseo incontrolable de dormir pero que fácilmente se despierta.
- Narcosis por nitrógeno** Incremento en la concentración de nitrógeno en los tejidos del cuerpo, euforia, deterioro de la motricidad y la coordinación como lo que ocurre en buceadores y tropas submarinas.
- Narcótico** Agente que en dosis moderadas alivia el dolor pero en dosis mayores causa el coma y parálisis respiratoria.
- Narcotismo** Estado de estupor inducido por un narcótico.
- Nariz** Órgano del sentido del olfa-

- to, también caliente, humedece y filtra el aire.
- Nasal, alimentación** Alimentación por una sonda que pasa por la nariz.
- Nasal, índice** La mayor anchura de la apertura nasal en relación con una línea del borde inferior de la apertura nasal al nasión.
- Nasal, reflejo** Estornudo inducido por la irritación de la mucosa nasal.
- Nasión** Punto donde el plano sagital se intersecta con la sutura frontonasal (raíz de nariz).
- Nasmyth, membrana de** Membrana epitelial que envuelve el esmalte de un diente después del nacimiento.
- Nasofaringe** Parte de la faringe situada por encima del nivel del paladar blando.
- Nasogástrica, sonda** Tubo insertado a través de la nariz dentro del estómago para la alimentación o lavado de estómago.
- Nasomental, reflejo** Percusión sobre un lado de la nariz que causa la contracción del músculo mentalis con elevación del labio inferior y arrugas de la piel de la barbilla.
- Natal** Relacionadas con el nacimiento.
- Natamicina** Antibiótico tópico.
- Nativo** Que nació con, inherente.
- Natriuresis** Exceso de excreción de sodio en la orina.
- Naturales, células asesinas** Linfocitos T grandes que se unen a las células infectadas con virus y las matan y a menudo matan células tumorales; la defensa más natural contra los tumores o la infección viral.
- Naturopatía** Sistema terapéutico que emplea las fuerzas naturales como la luz, calor, aire y agua para curar dolencias en lugar de las drogas.
- Náusea** Sensación epigástrica desagradable previa al vómito.
- Nausea gravidarum** Malestar matutino del embarazo.
- Nauseanbudo** Que provoca náuseas.
- Nauseoso, reflejo** Náuseas y vómitos que resultan de la irritación de las fauces.
- Navicular** Que tiene forma de barco.
- Nébulas** Cicatriz muy fina sobre la córnea.
- Nebulizador** Aparato para producir un aerosol o vapor fino.
- Necator** Género de Nematodos anquilostomas, que incluye *N. americanus*.
- Necrobiosis** Degeneración e hinchazón del colágeno en la dermis, común en los diabéticos.
- Necrofilia** Relación sexual con muertos; interés anormal en los cadáveres.
- Necromimesis** Delusión en la cual uno cree estar muerto.
- Necrosante** Que causa necrosis.
- Necrosis** Muerte del tejido después de cortar el suministro de



sangre, lesión física o química, infecciones, etc.

Necrosis por coagulación Necrosis donde el área necrosada se convierte en una masa homogénea.

Nefrectomía Remoción de los riñones.

Nefritis Inflamación de los riñones que involucra los glomérulos,

túbulos y el tejido intersticial individual o combinadamente, puede ser aguda o crónica; intersticial, perdedora de sal (síndrome de Crohn).

Nefritógeno Que causa nefritis.

Nefrocalcinosis Depósito de calcio en los túbulos renales.

Nefroide Que simula al riñón.

Nefrómero Mesodermo intermedio del cual se desarrolla el embrión.

Nefropatía Cualquier condición de enfermedad de los riñones que incluye lesiones inflamatorias, degenerativas, arterioescleróticas, ej. nefropatía por analgésicos, nefropatía por hipocalcemia, nefropatía membranosa, etc.

Nefropexia Fijación quirúrgica de los riñones móviles.

Nefroptosis Desplazamiento hacia abajo del riñón.

Nefrosclerosis Arteriosclerosis de los vasos renales que resulta en atrofia isquémica y fibrosis del riñón.

Nefrosis Enfermedad no inflamatoria degenerativa del riñón, ej. nefrosis lipoide que se manifiesta como síndrome nefrótico.

Nefrótico, síndrome Complejo de síntomas con fuga de proteínas en la orina debido a daño de la pared capilar de los glomérulos.

Nefrotomografía Tomografía del riñón después de la inyección de contraste radiopaco para opacificar a los riñones.



Síndrome nefrótico



Ojo Negro

Negativismo Trastorno del comportamiento en el cual el paciente se opone a las acciones sugeridas o no las hace del todo, un signo de demencia.

Negra, fiebre de agua Hemoglobinuria después de hemólisis inducida por *P. falciparum*.

Negra, viuda Especie de araña venenosa: *Latrodectus mactans*, cuya mordida causa cólicos abdominales severos.

Negri, cuerpos de Agregaciones en las células nerviosas como en la rabia.

Negro, ojo Amaratamiento, decoloración y edema de los párpados después de un trauma.

Negro, punto Tapón de sebo seco en una glándula sebácea (Acné).

Negro, sarampión También llamado sarampión hemorrágico, implica una erupción de sarampión hemorrágica severa.

Neisseria Bacterias Gram negativas, que yacen en pares, ej. *N. go-*

norrhoae, *N. meningitidis*, *N. sicca* y *N. catarrhalis* (las dos últimas causan infección respiratoria y a menudo endocarditis).

Nelton, línea de Línea desde la espina ilíaca anterosuperior a la tuberosidad del isquión.

Nemátodos Gusanos en forma de huso o redondeados.

Neocerebelo Lóbulo posterior del cerebelo que se desarrolla de último y se relaciona con la integración de los movimientos voluntarios.

Neodymio Metal plateado de tierras raras usado en LASER.

Neoestriado Núcleo caudado y el putamen en conjunto.

Neogénesis Regeneración de tejidos.

Neologismo Nuevo trabajo o frase, o un nuevo significado puesto a un trabajo o frase antigua; una característica de las enfermedades mentales.

Neomicina Antibiótico aminoglu-

cósido que se aísla del *streptomyces*, tóxico para el riñón y el octavo nervio craneal pero efectivo contra muchas bacterias Gram positivas y negativas, particularmente resistente a los bacilos tuberculosos.

Neón Gas inerte raro.

Neonato Primeras seis semanas después del nacimiento.

Neoplasia Desarrollo de neoplasmas.

Neoplasma Tumor o nuevo crecimiento.

Neoplasma organoide Neoplasma que simula a algún órgano en su estructura.

Neoplasma benigno Crecimiento que tiene una cápsula definitiva y no es infiltrativo.

Neoplasma maligno Crecimiento que carece de una cápsula, infiltra las estructuras circundantes o tiene metástasis a distancia, o reaparece después de la cirugía.

Neostigmina Droga colinérgica usada para la miastenia; se usa como sales de bromuro y metil sulfato.

Neotálamo Partes lateral y dorso-medial del tálamo.

Nervio Haces de fibras nerviosas que conectan al SNC o la médula espinal con diversas partes del cuerpo.

Nervio colinérgico Nervio parasimpático, libera acetilcolina para la transmisión del impulso.

Nervio adrenérgico Nervios sim-

páticos que liberan noradrenalina en la sinapsis neuroefectora.

Nervio aferente Cualquier nervio que transmite los impulsos desde la periferia hacia el centro.

Nervio eferente Nervios que transmiten los impulsos desde el centro hacia la periferia.

Nervio espinal 31 pares de nervios periféricos, 8 cervicales, 12 torácicos, 5 lumbares, 5 sacros, y 1 coccigeo.

Nervio mixto Nervio que contiene fibras tanto motoras (eferentes) como sensoriales (aferentes).

Nervio secretor Nervio que estimula la secreción de las glándulas.

Nervios craneales Nervios que emergen directamente del tallo cerebral.

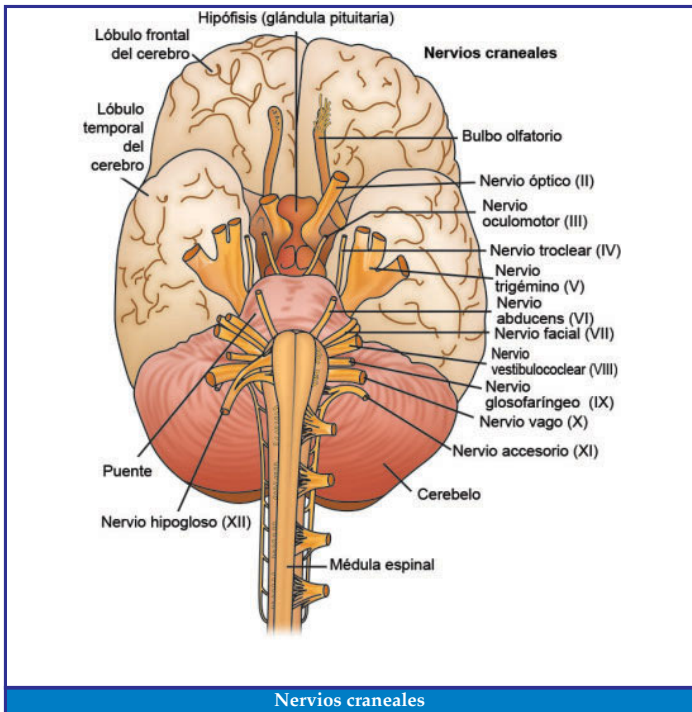
Nervios, factor de crecimiento Proteína necesaria para el crecimiento y el mantenimiento de algunos nervios.

Nervioso, gas Material gaseoso (generalmente compuesto organofosforado en aerosol) usado en la guerra porque también penetra por la piel; la protección se obtiene por el uso de mascarillas de gas y trajes revestidos con carbón vegetal.

Netilmicina Antibiótico aminoglucósido.

Neumartograma Rayos X de la articulación después de la inyección de aire.

Neumática Rama de la física que



trata con las propiedades de los gases.

Neumatización Formación de cavidades llenas de aire, especialmente el mastoide.

Neumatocele Edema que contiene gas o aire.

Neumatosis Presencia de aire o gas en una localización anormal del cuerpo.

Neumaturia Presencia de gas en la orina debido a fístula vesico vaginal.

Neumocistografía Cistograma después de la inyección de aire dentro de la vejiga.

Neumocócica polivalente, vacuna

Vacuna que contiene 23 de los 83 polisacáridos capsulares neumocócicos, brinda inmunidad durante 3-5 años. La vacuna es particularmente útil en pacientes con enfermedad de células falciformes, inmunodeficiencias y posterior a esplenectomía.

Neumococos Organismo en-

capsulado Gram-positivo no formador de esporas que causa neumonía, meningitis, otitis, mastoiditis, queratitis, etc.

Neumoconiosis Enfermedad ocupacional pulmonar difusa debido a la inhalación de polvos minerales.

Neumodinámica Dinámica de la respiración.

Neumoencefalograma Rayos X de las cisternas subaracnoideas y los ventrículos del cerebro después de la inyección de aire dentro del espacio subaracnoideo a través de la punción lumbar.

Neumograma Espirograma.

Neumohemopericardio Presencia de aire y sangre en la cavidad peritoneal.

Neumohidrotórax Presencia de aire y líquido en la cavidad torácica.

Neumomediastino Presencia de gas en el mediastino.

Neumomelanosis Pigmentación del pulmón como se ve en la neumoconiosis.

Neumonectomía Escisión del pulmón.

Neumonía Inflamación del tejido pulmonar.

Neumonía alba Neumonía del recién nacido debido a la sífilis congénita.

Neumonía atípica Neumonía leve pero con evidencia radiológica de infiltración pulmonar extensa como la causada por *Mycoplasma pneumoniae*.

Neumonía caseosa Neumonía asociada con tuberculosis.

Neumonía de células gigantes Neumonía intersticial de la infancia con infiltración de los pulmones por células gigantes multinucleadas, ej. posterior a sarampión.

Neumonía de los cardadores de lana Ántrax pulmonar.

Neumonía eosinofílica Neumonía con eosinofilia como la que ocurre durante la migración de la larva del ascáride, microfilaria o debido a drogas como nitrofurantoína, penicilina.

Neumonía de Friedlander Neumonía lobar causada por *Klebsiella pneumoniae*.

Neumonía hipostática Neumonía de pacientes ancianos y debilitados debido a la congestión de una parte del pulmón en todo momento.

Neumonía intersticial Neumonía con infiltración del intersticio pulmonar.

Neumonía por aspiración Neumonía después de la aspiración de material purulento por la garganta o boca o el contenido gástrico.

Neumonitis por hipersensibilidad Enfermedad granulomatosa difusa, debido a inhalación de polvos orgánicos.

Neumonosis Cualquier enfermedad pulmonar no infecciosa.

Neumoperitoneo Presencia de aire en la cavidad peritoneal.

- Neumoradiografía** Inyección de aire en una parte para la evaluación con rayos-X.
- Neumorraquis** Presencia de gas en el canal espinal.
- Neumotórax** Presencia de aire en la cavidad pleural.
- Neumotórax a tensión** Tipo de neumotórax donde el aire entra al espacio pleural con cada acto de la respiración pero sin una salida llevando a alta presión pleural y colapso del pulmón.
- Neumotórax artificial** Neumotórax inducido intencionalmente para causar el colapso pulmonar como opción de tratamiento en la tuberculosis pulmonar.
- Neural, cresta** Banda de células a lo largo del tubo neural del embrión a partir de las cuales surgen los ganglios craneales, espinales y autonómicos.
- Neural, defectos del tubo** Cierre defectuoso del tubo neural durante la embriogénesis que lleva a defectos como la espina bífida, anencefalia, meningocele, meningocele.
- Neural, placa** Banda engrosada de ectodermo a lo largo de la superficie dorsal del embrión.
- Neural, pliegue** Una de dos elevaciones longitudinales de la placa neural del embrión que se une para formar el tubo neural.
- Neural, tubo** Tubo formado por la fusión de los pliegues neurales.
- Neuralgia** Dolor fuerte en el curso del nervio.
- Neuralgia de Morton** Dolor neurológico del tercer y cuarto metatarsiano.
- Neuralgia del trigémino** Neuralgia que involucra el ganglio de Gasser o una o más ramas del nervio trigémino.
- Neuralgia geniculada** Neuralgia caracterizada por dolor en la distribución del nervio facial.
- Neuralgia glossofaríngea** Dolor severo en la parte posterior de la garganta, amígdalas y el oído medio a lo largo de la distribución del nervio glossofaríngeo.
- Neuralgia occipital** Neuralgia que involucra los nervios cervicales superiores.
- Neurastenia** Enfermedad psiquiátrica con fatiga crónica inexplicable y languidez.
- Neurilema** Vaina de las células de Schwann alrededor de la mielina en el sistema nervioso periférico; que contribuye a la regeneración de las fibras nerviosas al producir factores de crecimiento y servir como un túnel para el crecimiento de las fibras nerviosas.
- Neurilemoma** Tumor fibrilar encapsulado y duro de los nervios periféricos.
- Neurinoma** Glioma periférico que surge del endoneuro.
- Neuritis** Inflamación de un nervio; inflamatorio o degenerativo.
- Neuroblastoma** Tumor maligno de neuroblastos en los niños que origina células del sistema ner-

vioso simpático; especialmente de la médula adrenal.

Neurocirculatoria, astenia Alteración funcional circulatoria y nerviosa con dolor precordial y fatiga.

Neurodermatitis Inflamación cutánea con picazón que se debe principalmente a trastornos emocionales.

Neuroepitelio Estructura epitelial especializada que forma la células gustatorias, células olfatorias, células ciliadas del oído interno, bastones y conos de la retina.

Neurofibrilla Fibrillas diminutas en el citoplasma del cuerpo de células nerviosas.

Neurofibroma Tumor del tejido conectivo alrededor del nervio.



Neurofibroma

Neurofisina Proteínas que se unen a la oxitocina y ADH, secretadas por la pituitaria posterior.

Neurogénesis Crecimiento y desarrollo del tejido nervioso.

Neurogénico Que se origina del

tejido nervioso o que ocurre debido a disfunción nerviosa.

Neuroglia Tejido de sostén del sistema nervioso, que incluye astrocitos, microglia, células de Schwann, células satélite, ependima, etc. Todos, excepto la microglia son de origen ectodérmico.

Neurohipófisis Lóbulo posterior de la pituitaria que secreta oxitocina y vasopresina.

Neuroléptico Sinónimo de antipsicótico.

Neuroléptico maligno, síndrome Rigidez catatónica, estupor, sudoración e hipertermia que ocurre con el uso de agentes antipsicóticos.

Neurólisis Dilatación de un nervio para aliviar la tensión; liberar a un nervio de tejido fibroso.

Neuroma, células de Cualquier tumor compuesto de nervio.

Neuromatosis Múltiples tumores de tejido nervioso.

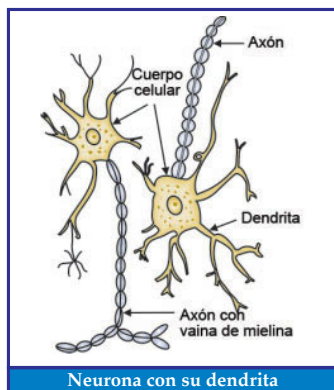
Neuromiastenia Debilidad muscular a raíz de desorden emocional.

Neurona Célula nerviosa; consistente de cuerpo celular y sus procesos, i.e. axones y dendritas.

Neurona asociativa Neurona que coordina los impulsos entre las neuronas sensoriales y motoras.

Neurona aferente Neurona que conduce los impulsos al cerebro y a la médula espinal.

Neurona eferente Neurona que conduce los impulsos lejos del cerebro y la médula espinal.



Neurona motora inferior Neurona con cuerpo celular en la columna gris anterior.

Neurona motora superior Neurona con el cuerpo celular en la corteza motora.

Neurona postgangliónica Neurona cuyo cuerpo celular está en un ganglio autónomo y su axón termina en un órgano efector.

Neurona pregangliónica Neurona del sistema nervioso autónomo cuyos cuerpos celulares están en el sistema nervioso central y los axones terminan en los ganglios periféricos.

Neuronitis Inflamación de una célula nerviosa.

Neuropatía hipertrófica Inflamación con engrosamiento de los nervios como en la enfermedad de Refsum.

Neuropatía mielo-óptica subaguda Enfermedad neurológica caracterizada por perturbacio-

nes motoras sensoriales, visión alterada, dolor abdominal y ataxia, que ocurren como en la toxicidad de idoquinol (yodoclorhidroxiquina).

Neuropatía Cualquier enfermedad de los nervios.

Neuropatía por atrapamiento Inflamación de nervio secundario a atrapamiento en un espacio cerrado constreñido, ej. nervio mediano en el túnel carpal de la muñeca.

Neuropraxia Trauma a un nervio seguido de la pérdida de conducción incluso con integridad anatómica preservada.

Neuroqueratina Tipo de queratina que se encuentra en las fibras nerviosas mielinizadas.

Neuroradiología Rama de la ciencia médica que usa radiografías para el diagnóstico de enfermedades neurológicas.

Neurosífilis Sífilis que afecta al sistema nervioso.

Neurosífilis meningovascular Las meninges y los vasos sanguíneos cerebrales son los más afectados por isquemia, infarto, e hidrocefalia.

Neurosis Enfermedad mental menor donde se mantiene la perspicacia de la persona.

Neurosis de ansiedad Neurosis donde una ansiedad vaga o aprensión interfieren con el funcionamiento eficaz.

Neurosis obsesiva Neurosis donde la obsesión domina.

Neurotensina Tridecapéptido de la hipófisis estimulante de la pituitaria.

Neurótico Persona que sufre de neurosis.

Neurotmesis Lesión nerviosa con pérdida completa de la función en ausencia de alteración anatómica.

Neurotransmisor Sustancia química liberada por estimulación de la neurona presináptica que estimula o inhibe la célula blanco, ej. acetilcolina, dopamina norpinefrina.

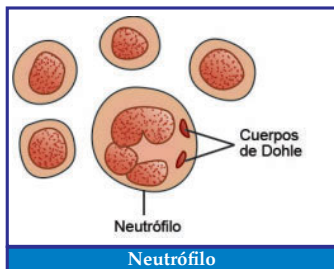
Neutral Ni alcalino ni ácido, indiferente.

Neutral, punto pH de 7.0 que no es ni tampoco ácido ni alcalino.

Neutral, rojo Tinte indicador.

Neutralización Proceso de contrarrestar los efectos de cualquier agente o sustancia nociva.

Neutrófilo Leucocitos que se tiñen fácilmente con tintes neutrales.



Neutrón Partículas eléctricamente neutras igual en masa al protón.

Nevo Área localizada de la piel congénitamente descolorida; tumores vasculares de la piel debido a hiperplasia de los vasos sanguíneos.

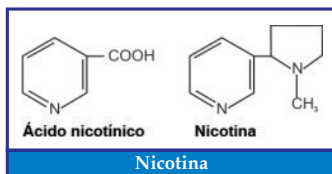
Nevo de unión Nevo en la capa basal de la epidermis que aparece como área pigmentada sin vellos, con alto potencial de malignidad.

Niacina Ácido nicotínico usado en la pelagra.

Nicho Depresión o receso sobre una superficie lisa, ej. nicho ulceroso.

Nicosamida Antihelmíntico.

Nicotina Alcaloide del tabaco, agente vasoconstrictor, estimulante y adictivo.



Nicotinamida adenina difosfato (NADP) Enzima que acepta electrones.

Nictafonía Pérdida histórica de la voz sólo por las noches.

Nictalopía Ceguera nocturna como se puede ver en la avitaminosis A y la retinitis pigmentosa.

Nictambliopía Pobre visión nocturna sin ningún otro cambio ocular.

Nictofilia Preferencia anormal de la oscuridad.

- Nictofobia** Temor anormal de la oscuridad.
- Nicturia** Micción de orina en la noche.
- Nido** Foco de infección, una estructura similar a un ponedero.
- Niebla** Gotitas de agua en el aire.
- Niemann-Pick, enfermedad de** Alteración del metabolismo de esfingolípidos caracterizado por hepatoesplenomegalia, linfadenopatía y deterioro mental.
- Nifedipina** Bloqueador de los canales de calcio.
- Nigrostrial** Haz de fibras nerviosas que conectan el cuerpo estriado con la sustancia nigra.
- Nihilismo** Delusión en la cual cada cosa es irreal o no existe.
- Niketamida** Estimulante respiratorio y del SNC.
- Nikolsky, signo de** Propagación de una ampolla de pénfigo a través de la aplicación de presión leve debido a separación epidérmica fácil.
- Nilidrina** Vasodilatador periférico.
- Nimodipina** Bloqueador de los canales de calcio.
- Ninfa** Etapa de inmadurez sin altas en el ciclo de desarrollo de los insectos.
- Ninfomanía** Deseo sexual anormal y excesivo en una mujer.
- Niridazol** Antihelmíntico usado para los gusanos de Guinea y esquistosomiasis.
- Nissl, gránulos de** Gránulos cromófilos en los cuerpos celulares y dendritas de las neuronas compuestos de ARN.
- Nistagmo** Movimientos involuntarios del globo ocular.
- Nistagmo de fijación** Nistagmo que sólo se producen con la fijación de los ojos.
- Nistagmo de los mineros** Nistagmo en aquellos que trabajan en la oscuridad.
- Nistagmo latente** Nistagmo que ocurre sólo cuando el ojo está cerrado.
- Nistagmo optocinético** Nistagmo que ocurre mientras se observa un objeto en movimiento.
- Nistagmo rítmico** Nistagmo donde los ojos se mueven lentamente en una dirección y luego súbitamente vuelven a la posición original.
- Nistagmo sube y baja** Nistagmo en la cual un ojo se mueve hacia arriba y el ojo opuesto hacia abajo.
- Nistagmógrafo** Aparato para el registro del nistagmo.
- Nitazoxanida** Droga usada en el tratamiento de la amebiasis y otras parasitosis.
- Nitrato** Sal de ácido nítrico.
- Nitrazepam** Benzodiazepina, ansiolítico.
- Nitrendipina** Bloqueador de los canales de calcio.
- Nítrico, óxido** Gas vasodilatador producido por el endotelio vascular. También inhibe la agregación, activación y adhesión de plaquetas.
- Nitrato** Sal de ácido nitroso, antiespasmódico y dilatador del músculo liso.

- Nitroazul, prueba de tetrazoilo de** Prueba de la capacidad de los leucocitos para transformar el tetrazoilo de nitroazul de un estado incoloro a un azul profundo; una prueba de la capacidad de los leucocitos para matar bacterias.
- Nitrofurantoina** Agente antibacteriano urinario.
- Nitrofurazona** Agente antibacteriano usado tópicamente.
- Nitrógeno, balance de** La diferencia entre la cantidad de nitrógeno ingerido y la cantidad excretada por día.
- Nitrógeno, mostaza de** Agente antilinfoideo usado en el tratamiento del linfosarcoma, artritis reumatoide, leucemia, nefritis. Agentes de este grupo son la ciclofosfamida, mecloretamina, melfalán y clorambucilo.
- Nitroglicerina** Cualquier nitrato de glicerol usado para la vasodilatación en la angina pectoris como unguento al 2% o tabletas; se debe mantener en envases de vidrio polarizado (no plástico) sin tapones de algodón.
- Nitromersol** Tópicamente usado como antiséptico mercurial.
- Nitroso, óxido** Anestésico inhalado usado en conjunto con oxígeno SIN gas de la risa.
- No condicionado, reflejo** Reflejo natural el cual es independiente de la experiencia o del entrenamiento previo.
- No medulado** Nervio sin vaina de mielina SIN- amielínico.
- No saturado** No combinado en toda la extensión o capacidad de disolver o absorber más.
- Nocardiasis** Infección con bacterias aeróbicas Gram positivas (a menudo ácido rápidas que puede ser confundido con el bacilo tuberculoso), causa infección pulmonar o infección del pie (maduromicosis).
- Nociceptivo, reflejo** Reflejo iniciado por estímulos dolorosos.
- Nocturna, ceguera (nictalopía)** Incapacidad para ver en la oscuridad debido a déficit de rodopsina o su lenta regeneración después de la exposición a la luz, una característica de las degeneraciones pigmentarias de la retina o deficiencia de vitamina A.
- Nocturna, emisión** Secreción involuntaria de semen durante el sueño.
- Nocturna, sudación** Sudoración profusa durante la noche, ej. diabetes con hipoglucemia debido a exceso de insulina, enfermedades debilitantes crónicas (tuberculosis), raquitismo.
- Nocturna, tumescencia peneana** Erección del pene durante el sueño, un fenómeno normal, cuando está presente se deben excluir causas orgánicas de impotencia.
- Nodal, ritmo** Ritmo cardíaco que se origina en el nodo AV.
- Nodales, puntos** Par de puntos situados en el eje del sistema óptico.

Nodo AV Masa de fibras de Purkinje en el extremo inferior del tabique interauricular que origina el haz de His.

Nodo de Schmorl Prolapso del núcleo pulposo dentro del cuerpo vertebral.

Nodo sinoauricular Nodo en la pared de la aurícula derecha cerca de la entrada de VCS que actúa como el marcapasos del corazón.

Nodos de Ranvier Constricción de la vaina de mielina a lo largo del curso de las fibras nerviosas meduladas.

Nodo enfermo, síndrome del Disfunción del nodo SA que se manifiesta como bradicardia excesiva, breves períodos de paros sinusales o síndrome de taquibradicardia.

Nodular, hígado Hígado con una superficie irregular, usualmente cirrosis.

Nódulo Nodo pequeño; colección de células. Pequeño edema o constricción.

Nódulo de Aschoff Nódulo miocárdico con necrosis fibrinoide central y células epiteloideas alrededor, una característica de la carditis reumática.

Nódulo de Bouchard Agrandamiento óseo de la articulación interfalángica proximal en la osteoartritis.

Nódulo de Heberden Nódulos en la articulación interfalángica terminal de la mano en la

osteoartritis.

Nódulo de los cantantes Pequeños nódulos blancos sobre las cuerdas vocales debido a abuso de la voz.

Nódulos de Osler Nódulos sensibles en la pulpa de los dedos de las manos y pies en la endocarditis bacteriana subaguda.

Nódulos de Parrot Osteofitos alrededor de la fontanela anterior en sífilis congénita.

Noma (cancrum oris) Infección gangrenosa que se extiende desde las membranas mucosas de la boca al pie en niños amamantados.

Nomograma Representación por gráficas, diagramas o cuadros de la relación entre variables numéricas.

Non compos mentis Mentalmente incompetente.

Nonoxinol Espermicida.

Noonan, síndrome de Estenosis pulmonar congénita con alteraciones esqueléticas.

Norepinefrina Hormona vasopresora secretada por la médula adrenal.

Noretandrolona Esteroides anabólicos.

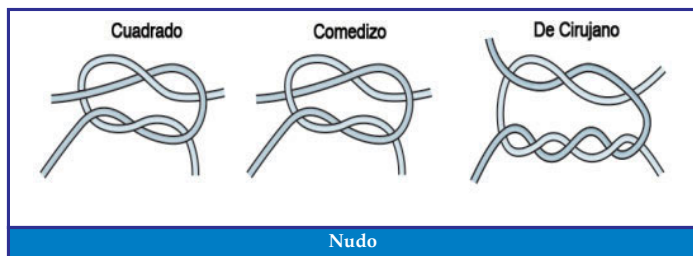
Noretindrona Agente progestacional.

Norfloxacin Quinolona con amplio espectro de actividad antibacteriana.

Norgestrel Agente progestacional.

Normetanefrina Metabolito de la adrenalina.

- Normoblasto** Tipo de célula roja sanguínea nucleada durante la eritropoyesis.
- Normocito** Glóbulo rojo de tamaño promedio.
- Normocromasia** Capacidad de tinción normal de los tejidos.
- Normostenuria** Orina de cantidad y gravedad específica normal.
- Normotenso** Presión sanguínea normal.
- Norplant** Implante de levonorgestrel para la anticoncepción.
- Norrie, enfermedad de** Ceguera ligada al sexo con malformación de retina, opacidad vítrea, a menudo con pérdida auditiva y retardo mental.
- Nortriptilina** Antidepresivo tricíclico.
- Norwalk, agente** Virus implicado en las gastroenteritis.
- Noscapina** Antitusivo del alcaloide de opio.
- Nosocomial** Infección adquirida en el hospital.
- Nosofilia** Deseo anormal de estar enfermo.
- Nosología** Ciencia de la clasificación de las enfermedades.
- Notificable, enfermedad** Todas las enfermedades comunicables y contagiosas deben ser notificadas a las autoridades sanitarias locales bajo los estatutos de la ley.
- Notocorda** Esqueleto axial del embrión, su remanente en la edad adulta es el núcleo pulposo del disco intervertebral.
- Novocaína** Clorhidrato de procaína.
- NREM, sueño** Sueño con movimientos no rápidos del ojo.
- Nuca** Parte posterior del cuello.
- Nuck, canal de** Saco peritoneal que se extiende dentro de los labios en las mujeres, homólogo al proceso vaginal en los hombres.
- Nuclear externa, capa** Capa de la retina que contiene bastones y conos.
- Nuclear, medicina** Medicina que se relaciona con aspectos diagnósticos, terapéuticos e investigativos de los radionúclidos.
- Nuclear, antígeno** Antigenicidad de los materiales nucleares en algunos trastornos del tejido conectivo.
- Nucleico, ácido** Producto complejo que consiste de pentosa, ácido fosfórico, purinas y pirimidinas.
- Núcleo** Parte central vital en una célula la cual controla el metabolismo, la reproducción y la transmisión de las características celulares.
- Núcleo ambiguo** Núcleos del 9° y 10° par craneal en la médula.
- Núcleo caudado** Constituyente en forma de coma de los ganglios basales.
- Núcleo cuneiforme** Núcleo en la médula inferior en donde terminan las fibras del fasciculus cuneatus.
- Núcleo de Edinger Westphal** Núcleo en el cerebro medio del cual surgen las fibras parasimpáticas



que inervan a los músculos ciliares y al esfínter iris.

Núcleo de Deiters Núcleo vestibular lateral.

Núcleo del fastigio Núcleo en la porción medular del cerebelo.

Núcleo dentado Núcleo grande en la parte lateral del lóbulo cerebelar del cual surgen las fibras del pedúnculo cerebelar superior.

Núcleo emboliforme Núcleo en el cerebelo que yace entre el núcleo dentado y globoso.

Núcleo gracilis Núcleo en la porción inferior de la médula donde terminan las fibras del fasciculus gracilis.

Núcleo habenular Núcleo en el diencéfalo que funciona como un centro de correlación olfatorio.

Núcleo pulposo Remanente gelatinoso central de la notocorda en los discos intervertebrales.

Nucléolo Cuerpo esférico dentro del núcleo.

Nucleoproteína Combinación de ácido nucleico con proteína encontrada en el núcleo celular.

Nucleosidasa Enzima que causa la hidrólisis de los nucleósidos.

Nucleósido Glucósido formado por la unión del azúcar pentosa con purina o pirimidina.

Nucleótido Compuesto que contiene ácido fosfórico, azúcar pentosa y purina o pirimidina.

Nudillo Prominencia del aspecto dorsal de cualquiera de las articulaciones falángicas.

Nudo 1. En cirugía, el inter-apareamiento de las terminaciones de una sutura, ligadura, vendaje de manera que las terminaciones no se deslicen o se aflojen. 2. Un inter-apareamiento de un cordón o de una estructura similar a un cordón para formar una protuberancia o bulto.

Nudo corredizo Doble nudo en el cual las terminaciones del cordón no están paralelas pero alternas estando sobre y debajo de uno y otro.

Nudo cuadrado Doble nudo en el cual las terminaciones del segundo nudo están en el mismo

lugar que la terminación del primero.

Nudo de Hensen Estructura en forma de protuberancia en la terminación anterior de una banda primitiva.

Nudo falso Abultamiento externo del cordón umbilical que resulta del enrollamiento de los vasos sanguíneos umbilicales.

Nudo quirúrgico Doble nudo en el cual la cuerda se pasa a través del primer lazo dos veces.

Nudo sincitial Protuberancia formada por muchos núcleos del sintrofoblasto y se encuentra en la superficie de las vellosidades coriónicas.

Nudo verdadero Nudo formado por el deslizamiento del feto a través del asa de cordón umbilical.

Nuez vómica Semillas venenosas que contienen estricnina.

Nula, hipótesis Hipótesis de que la diferencia observada entre dos grupos de pacientes estudiados es accidental.

Nulípara Mujer que no ha producido un niño viable.

Numular En forma de una moneda.

Nutrición Proceso involucrado con la asimilación y utilización de los alimentos.

Nutriente 1. Constituyente de los alimentos que suplen al cuerpo con elementos esenciales del metabolismo. 2. Sustancia nutritiva.

Nutritivo Que proporciona nutrición.

Nyslen, ley de Ley que establece que los cambios de rigor mortis se inician en los músculos de la masticación y luego progresan hacia abajo.

Nystatin, Nistatina Agente antimicótico.

O

Obducción Autopsia.

Ober, prueba de Prueba clínica de la tirantez de la banda iliotibial.

Obesidad Peso en exceso, más del 20% del peso ideal para la altura, edad y sexo.

Obesidad endógena Obesidad causada por anomalía metabólica dentro del cuerpo.

Obesidad exógena Obesidad debido al exceso de la ingesta calórica de los alimentos.

Obesidad hipotalámica Obesidad que es resultado de disfunción hipotalámica i.e. regulación del comportamiento alimentario.

Obeso Graso.

Objetivo, síntoma Síntoma aparente a los medios físicos de diagnóstico.

Objetivo, signo Al llegar a un diagnóstico, un signo que puede ser visto, oído o sentido por el médico.

Objeto Cualquier cosa visible o que apela a los sentidos.

Oblicuidad de Litzman Inclinación de la cabeza fetal con el hueso parietal posterior presentándose.

Oblicuidad Estado de estar inclinado.

Oblicuidad de Naegele Inclinación de la cabeza fetal con el diámetro biparietal oblicuo en relación con el borde del estrecho superior de la pelvis.

Oblicuo Inclinación o diagonal.

Obligado Necesario.

Oblongada Oblongo, ej. médula oblongada.

Obscurecer Escondido, indistinto.

Obsesión Estado mental donde uno está ocupado con deseos, ideas o emociones incontrolables aunque él sabe completamente sobre esto.

Obstetricia Rama de la medicina que trata con el parto, puerperio y manejo del embarazo.

Obstipación Constipación completa sin paso de flatos y heces.

Obstructiva, enfermedad pulmonar Grupo de enfermedades que causan incremento en la resistencia al paso del aire dentro y fuera de los pulmones, ej. asma, bronquitis crónica, etc.

Obstructor Obstrucción.

Obtundente Remedio calmante.

Obturador Cualquier cosa que cierra una cavidad o apertura.

Obturador, foramen Abertura en la membrana.

Obturador, músculo Músculo en la pelvis que rota el muslo hacia el exterior.

Obturador, signo Rotación hacia adentro de la cadera a manera de estirar el obturador interno, causa dolor en la apendicitis aguda.

Occipital, hueso Hueso en la parte trasera del cráneo entre los huesos parietales y temporales.

Occipital, lóbulo Lóbulo posterior de los hemisferios cerebrales con forma de una pirámide de tres lados.

Occipucio Parte posterior del cráneo.

Ocena Forma de rinitis atrófica

- con costras, sangrado y olor ofensivo.
- Oclesis** Cualquier enfermedad causada por hacinamiento.
- Oclofobia** Temor anormal por los lugares habitados o abarrotados.
- Oclusión** Estado de estar cerrado.
- Ocronosis** Error innato del metabolismo marcado por pigmentación oscura del cartílago, ligamentos y la piel con coloración negra de la orina, debido a la excreción de ácido homogentísico.
- Octametil-pirofosforamida** Insecticida anticolinesterasa.
- Octapéptido** Péptido con ocho aminoácidos.
- Octogenario** Persona en sus 80.
- Octopamina** Transmisor adrenérgico.
- Ocular, desequilibrio muscular** Acción no coordinada de los músculos extraoculares que causan esoforia o exoforia.
- Ocular, fatiga** Cansancio de un ojo debido a errores de refracción, sobreuso, debilidad y anemia.
- Oculocardiaco, reflejo** Desaceleración del pulso después de presión sobre el globo ocular.
- Oculo-cerebro renal, síndrome** Síndrome ligado al sexo caracterizado por cataratas, retardo mental, aminoaciduria, raquitismo resistente a la vitamina D, etc.
- Oculógira, crisis** Fijación involuntaria de la mirada hacia arriba que dura de minutos a horas en parkinsonismo postencefálico.
- Oculomotor, nervio** Tercer nervio craneal que surge del cerebro medio e inerva a los músculos extrínsecos del ojo excepto el recto lateral y el oblicuo superior.
- Oculto, prueba de sangre** Examen de las heces para ver hemorragias microscópicas.
- Oculto** Escondido, encubierto.
- Ocupacional, neurosis** Neurosis que se desarrolla en algunas personas en ocupaciones particulares.
- Ocupacional, terapia** Terapia encaminadas a hacer al paciente independiente y capaz de autocuidados, y prevenir la discapacidad.
- Odaxema** Mordedura de la lengua, labios o mejillas durante un ataque de epilepsia.
- Odinofagia** Disfagia.
- Odogénesis** Generación de axones de terminaciones proximales divididas.
- Odontalgia** Dolor de los dientes.
- Odonterismo** Rechinamiento de los dientes.
- Odontitis** Inflamación del diente.
- Odontoblasto** Células formadoras de dentina en la papila dental o cámara pulpar.
- Odontocelo** Quiste alveodental.
- Odontoclasia** Fractura del diente.
- Odontoclasto** Clase de células que originan la reabsorción de las raíces de los dientes deciduos.
- Odontodinia** Dolor de los dientes.
- Odontogénesis** Formación o desarrollo de los dientes.

- Odontógrafo** Equipo para determinar el grado de asimetría del esmalte.
- Odontoide** Similar a un diente.
- Odontoideo, proceso** Proyección similar a un diente de la 2ª vértebra cervical.
- Odontología** Arte y ciencia de la cirugía dental.
- Odontoma** Tumor que se origina de los tejidos dentales.
- Odontoma ameloblástico** Tumor del tejido dental que contiene esmalte, dentina y tejido odontogénico pero no forma esmalte.
- Odontoma compuesto** Odontoma en el cual las células epiteliales y mesenquimales están completamente diferenciadas produciendo esmalte y dentina.
- Odontoma folicular** Odontoma crepitante a la presión con número excesivo de folículos dentales.
- Odontosis** Desarrollo de los dientes.
- Odorante** Cualquier cosa que estimula el sentido del olfato.
- Odoríferas** Perfumado.
- Ofiasis** Forma de calvicie del cuero cabelludo.
- Ofidismo** Envenenamiento por mordedura de serpiente.
- Ofritis** Inflamación de ceja.
- Oftalmía** Inflamación del ojo.
- Oftalmía gonocócica** Conjuntivitis purulenta severa.
- Oftalmía neonatal** Conjuntivitis purulenta severa del recién nacido, usualmente gonocócica.
- Oftalmía simpática** Uveítis del ojo sano después de un trauma al otro ojo.
- Oftálmico, nervio** Rama del trigémino, que sólo tiene función sensorial.
- Oftalmitis** Inflamación del ojo.
- Oftalmodinamómetro** Instrumento para la medición de la presión en las arterias oftálmicas.
- Oftalmodinia** Dolor en el ojo.
- Oftalmólogo** Médico especialista en el tratamiento de enfermedades oculares.
- Oftalmómetro** Instrumento para la medición de errores de refracción, el tamaño del ojo y la curvatura anterior.
- Oftalmoplejía** Parálisis de los músculos oculares.
- Oftalmoplejía de Parinaud** Parálisis de la mirada conjugada de los ojos en dirección hacia arriba.
- Oftalmoplejía externa** Parálisis de los músculos extraoculares.
- Oftalmoplejía interna** Parálisis del iris y cuerpo ciliar.
- Oftalmoplejía nuclear** Parálisis del 3º, 4º y 6º nervios craneales debido a lesión que involucra sus núcleos.
- Oftalmoscopio** Instrumento para la evaluación del fondo de ojo y la retina.
- Ofuscación** Confusión mental.
- Ogilvie, síndrome de** Pseudo obstrucción intestinal aguda.
- Ohm** Unidad de resistencia eléctrica igual a la corriente de 1 amperio producido por la dife-

rencia en potencial de un voltio a través de los terminales.

Ohm, ley de La fuerza de una corriente eléctrica expresada en amperios es igual a la fuerza electromotora expresada en voltios y dividida por la resistencia.

Oicofobia Aversión mórbida por la casa.

Oídos, cera de los Cerumen pegajoso de color miel secretado por las glándulas a nivel del tercio externo del canal auditivo mezclado con polvo.

Oídos, tapón de Artefacto para taponar el canal auditivo externo, previene el acceso de sonidos hacia el oído interno.

Ojal, arandela Tubo de ventilación colocado a lo largo de la membrana timpánica para la equalización de la presión en

el tratamiento de la membrana timpánica retraída secundaria a bloqueo o catarro de la trompa de Eustaquio.

Ojo Órgano de la visión que consiste de una capa externa (córnea y esclera), capa media (coroides, cuerpo ciliar e iris) y retina interna.

Ojo afáquico Ojo sin cristalino.

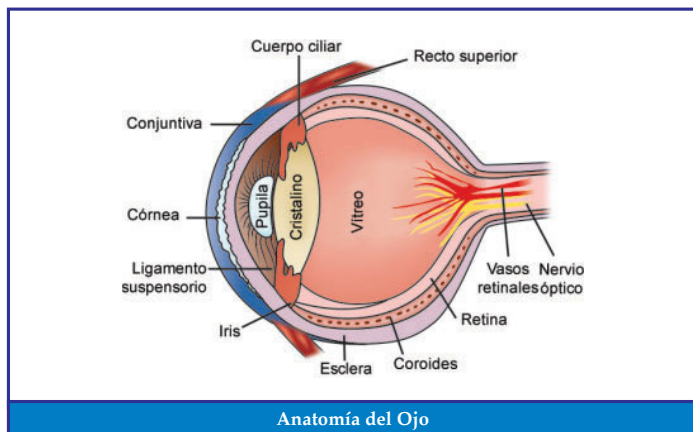
Ojo dominante Ojo que uno usa preferentemente como en la visión a través de un microscopio monocular, mientras se usa un arma de fuego.

Ojo negro Equimosis del tejido que rodea al ojo.

Ojos, banco de Organización que recolecta córneas y las almacena para su trasplante.

Oleico, ácido Ácido graso.

Oleogranuloma Granuloma que



- se forma en el sitio de la inyección de sustancias oleosas.
- Olfación** Acto de oler.
- Olfatómetro** Aparato para evaluar el poder del sentido del olfato.
- Olfactoria, área** Área de la circunvolución hipocámpal y el uncus del cerebro.
- Olfatoria, membrana** Membrana en la parte superior de la cavidad nasal que contiene los receptores olfatorios.
- Olfatorio, bulbo** Terminación superior agrandada del tracto olfatorio.
- Olfatorios, nervios** Finas fibras no mielinizadas que surgen de la mucosa olfatoria y terminan en el bulbo olfatorio después de perforar la lámina cribiforme.
- Oligemia** Bajo volumen sanguíneo.
- Oligo** Pequeño o unos pocos.
- Oligodendroglia** Células de la neuroglia con procesos largos y delgados que mantienen la vaina de mielina.
- Oligodendroglioma** Tumor maligno del SNC, frecuentemente calcificado que surge de los oligodendrocitos.
- Oligohidramnios** Líquido amniótico menos de lo normal, una característica de post-madurez.
- Oligomenorrea** Menstruación escasa o infrecuente.
- Oligosacárido** Compuesto hecho de un pequeño número de monosacáridos.
- Oligospermia** Cuenta de espermatozoides disminuida.
- Oligotrofia** Nutrición inadecuada.
- Oliguria** Disminución en la formación de orina.
- Olivar, cuerpo** Masa redondeada de tejido nervioso en la porción anterolateral de la médula oblongada.
- Ollier, capa de** Capa más profunda del periostio que contiene osteoblastos formadores de huesos.
- Ollier, enfermedad de** Condrosplasia.
- Olofonía** Aparato vocal malformado con producción no natural del habla.
- Olor** Cualquier aroma.
- Oloroso** Que tienen fragancia.
- Olsalazina** Droga para tratar la colitis ulcerosa.
- Omalgia** Dolor neurálgico alrededor del hombro.
- Ombigo** Cicatriz deprimida en el centro del abdomen *SIN*-umbilicus.
- Omental, bursa** Cavidad en el omento mayor.
- Omento** Doble pliegue de peritoneo adherido al estómago, la porción adherida a la curvatura mayor del estómago se extiende para envolver a los intestinos y se llama omento mayor y la porción que se extiende de la curvatura menor del estómago a la fisura transversal del hígado se llama omento menor.
- Omentopexia** Fijación del omento a la pared abdominal anterior.

- Omeprazol** Inhibidor de la bomba de protones, usado en la úlcera péptica; síndrome de Zollinger-Ellison.
- Ommaya, reservorio de** Reservorio en forma de hongo con una cúpula plástica autosellada y adherido a un catéter. El reservorio es implantado bajo un colgado de piel en el cráneo y el catéter se coloca dentro del ventrículo lateral; útil para la medición la presión de LCR presión y administración de drogas.
- Omnívoro** Que come tanto carnes como verduras.
- Omohioideo** Concerniente a la escápula y el hueso hioides, el músculo adherido a estas dos estructuras.
- Onanista** Persona que practica el coito interrumpido.
- Onanoff, reflejo de** Contracción del músculo bulbocavernoso al presionar el glande del pene.
- Onchocerca volvulus** Oncocerca que invade el ojo y es causa de ceguera en África.
- Oncogén** Genes que pueden causar la formación de tumor.
- Oncogénesis** Iniciación y crecimiento de tumor.
- Oncología** Rama de la medicina que trata con tumores.
- Oncótica, presión** Presión osmótica ejercida por las proteínas del plasma.
- Oncovin** Sulfato de vincristina.
- Onda** Movimiento ondulante o de vibración; oscilación que se ve en ECG, EEG u otros registros gráficos.
- Onda "a"** Onda en el pulso de la vena yugular pulso producido por la contracción atrial y está ausente en la fibrilación auricular.
- Onda "c"** Onda en el pulso de la vena yugular que refleja el cierre de válvula tricúspide.
- Onda de excitación** El impulso excitatorio procedente del nodo SA de corazón y que se disemina hacia los ventrículos a través del nodo A-V.
- Onda de pulso** Expulsión de sangre dentro de la raíz de la aorta que causa el impacto que se transmite en la pared arterial.
- Onda, longitud de** Distancia de un solo ciclo de onda medido desde la parte de arriba de una onda a la parte de arriba de la próxima onda.
- Ondina** Vidrio pequeño o frasco de metal para la irrigación de los ojos.
- Ondina, curso de** Apnea del sueño.
- Ondina, mal de** Hipoventilación alveolar primaria debido a una menor capacidad de respuesta del centro respiratorio de CO₂.
- Ondulación** Onda continua tal como la del movimiento o pulsación.
- Oneroscopia** Análisis de los sueños para el estudio del estado emocional de la persona.
- Onfalitis** Inflamación del ombligo.

- Onfalocele** Hernia umbilical congénita.
- Onfaloflebitis** Venas umbilicales inflamadas.
- Onfalorrexia** Ruptura del ombligo.
- Onfalotomía** Corte del cordón umbilical después del nacimiento.
- Onicodistrofia** Desarrollo anormal de una uña.
- Onicógrafo** Dispositivo que registra la presión sanguínea capilar bajo la uña de los dedos.
- Onicolisis** Pérdida y desprendimiento de una uña.
- Onicomicosis** Infección micótica de las uñas.
- Oniomanía** Urgencia incontenible a gastar dinero.
- Oniquia** Inflamación del lecho ungueal con pérdida de la uña.
- Onirología** Estudio científico de los sueños.
- Ontogenia** Historia del desarrollo de un individuo.
- Onza** Unidad de medición equivalente a 28 gramos.
- Oocinesis** Fenómeno mitótico que tiene lugar dentro de un óvulo durante la maduración y fertilización.
- Oocineto** Cigotos móviles de plasmodia.
- Oocisto** Forma enquistada de cigoto en algunos esporozoarios.
- Oocito** Óvulo primitivo.
- Oofororrafia** Sutura del ovario desplazado a la pared pélvica.
- Oogénesis** Crecimiento y maduración del óvulo.
- Oogonio** Célula primordial de la cual se origina el oocito.
- Oospora** Espora formada por la unión de elementos sexuales opuestos.
- Opaco** No transparente; que no permite que los rayos de luz lo atraviesen.
- Operación** Acto de operar, i.e. incisión, escisión, suturas.
- Operación ablativa** Operación donde una parte del cuerpo se remueve.
- Operación radical** Operación que involucra la eliminación de gran parte de un órgano.
- Operativo, condicionamiento** Condicionamiento o influencia, sobre a través de la recompensa para algunos actos deseados.
- Opercular** Concerniente a la envoltura de una estructura.
- Operculitis** Inflamación de las encías sobre la parte de un diente que ha hecho erupción.
- Opérculo** Cualquier envoltura.
- Operón** Término utilizado en genética para indicar un grupo de genes y elementos regulatorios que funcionan como una unidad de transcripción.
- Opiáceo, receptor** Receptor específico sobre la superficie de las células los cuales se combinan con los opiáceos, endorfinas y encefalinas para la mediación de sus efectos.
- Opio** Sustancia derivada del jugo de cápsulas inmaduras de amapola.
- Opioide** Narcótico sintético o sustancia endógena con actividad similar al opio, ej. encefalinas y endorfinas.

Opistión Punto craneométrico en el medio del borde inferior del foramen magno.

Opistótonos Forma de espasmo tetánico donde el cuerpo se dobla hacia atrás.



Oppenheim, enfermedad de *SIN*-miotonia congénita caracterizada por el pobre desarrollo muscular en las extremidades.

Opponens digiti minimi Músculo intrínsecos de la mano que ayuda a juntar el dedo meñique al pulgar.

Opponens pollicis Músculo que coloca al pulgar opuesto al dedo meñique.

Opsina Una de las proteínas incolores en los conos y bastones.

Opsonina Sustancia presente en la sangre que prepara a las bacterias para fagocitosis.

Opsonizar Hacer a los microorganismos susceptibles a la fagocitosis.

Óptica Rama de la ciencia relacionada con las propiedades de la luz, su refracción, reflexión y relación con la visión.

Óptica, atrofia Atrofia de la cabeza del nervio óptico con disco óptico blanco calcáreo muy bien demarcado.

Óptica, neuritis Involucro del nervio óptico debido a inflamación, degeneración, desmielinización que resulta en la pérdida visual.

Óptica, radiación Tracto geniculocalcarino que conecta el cuerpo geniculado lateral con las áreas 17 y 19 de la corteza calcarina.

Óptica, vesícula Invaginación embrionaria del diencéfalo que da origen a las capas pigmentarias y sensorial de la retina.

Óptica, canal Surco en el vértice de órbita a través del cual pasan el nervio óptico y la arteria oftálmica.

Óptico, centro Punto donde los ejes secundarios de un sistema refractivo se reúnen y se cruzan con el eje principal.

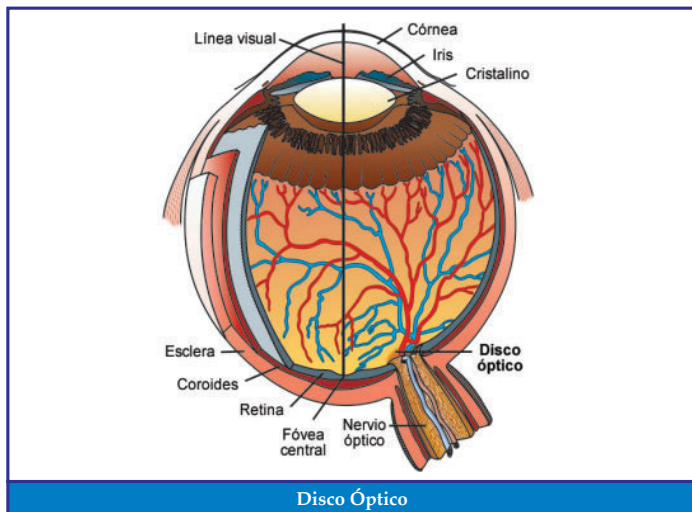
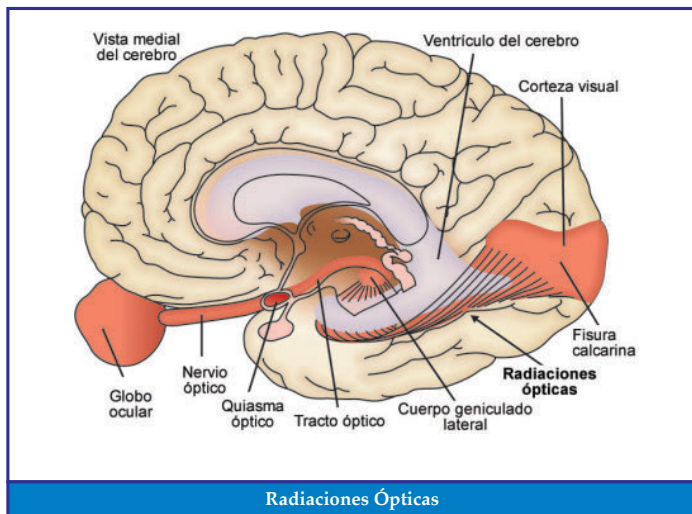
Óptico, disco En el polo posterior de la retina donde las fibras de las células ganglionares convergen para formar el nervio óptico.

Óptico, eje Línea imaginaria que pasa a través del centro de la córnea y el polo posterior de la retina.

Óptico, índice Constante aplicada a los objetivos para el propósito de comparación teniendo en cuenta la longitud focal.

Óptico, isomerismo Sustancia que tiene fórmula estructural similar pero diferente rotación de la luz polarizada.

Óptico, quiasma Comisura anterior a la hipófisis donde hay una decusación parcial de las fibras del nervio óptico.



- Óptico, tracto** Vía visual desde el quiasma óptico al cuerpo geniculado lateral.
- Óptimo** Más deseable.
- Optocinética** Relación de los movimientos de los ojos con el movimiento de los objetos en campo visual.
- Optocinético, nistagmo** Nistagmo que ocurre cuando objetos en movimiento atraviesan el campo de visión o viceversa.
- Optometría** Medición del poder visual.
- Óptómetro** Instrumento para la medición de los errores refractivos del ojo.
- Ora serrata** Porción de e la retina detrás del cuerpo ciliar.
- Oral, contraceptivo** Contraceptivo que se toma por boca.
- Orbicular de los labios** Músculo anular de la boca, que provoca el fruncido de los labios.
- Orbicular de los párpados** Músculo anular del ojo, que provoca su cierre.
- Órbita** Cuenca ósea que contiene el ojo; formada por los huesos frontal, esfenoides, etmoides, maxilar y palatino.
- Orbitaria, celulitis** Inflamación de los tejidos blandos de la órbita usualmente después de sinusitis que provoca proptosis y diplopía.
- Orbitario, índice** Altura orbitaria a la amplitud orbitaria X 100.
- Orbitario, lóbulo** Parte del lóbulo frontal que descansa sobre la lámina del hueso frontal.
- Ordenada** Línea vertical de dos coordenadas.
- Ordeñar** Técnica manual o mecánica para remover el líquido de una parte del cuerpo.
- Orfenadrina** Droga antiespasmódico y anticonvulsiva.
- Organelo** Estructuras especiales de una célula, ej. mitocondria.
- Orgánica, enfermedad** Enfermedad con cambios estructurales reconocibles en órganos y tejidos.
- Orgánico, soplo** Soplo debido a los cambios estructurales en las válvulas del corazón.
- Orgánico, ácido** Cualquier ácido que contiene el grupo carboxilo.
- Orgánico, síndrome cerebral** Alteración difusa de la función cerebral.
- Orgánicos 1.** Perteneciente a los organismos vivos, 2. En química perteneciente a los compuestos de carbono, 3. Físico no mental o psicogénico.
- Organismo** Cualquier entidad viviente capaz de llevar un proceso de vida.
- Organizada, neumonía** Neumonía donde el exudado experimenta organización y cicatrización en lugar de reabsorción.
- Organizar** Experimentar la organización, i.e. proceso de reparación con crecimiento de los fibroblastos y capilares.
- Organogénesis** Formación y desarrollo de los órganos corporales a partir del tejido embrionario.

- Organoide** Que semeja un órgano.
- Orgasmo** Placer intenso durante el encuentro sexual en el clímax con pulsaciones pélvicas, contracción del elevador del ano y esfínter anal para culminar con la eyaculación seminal.
- Orificio** Apertura o entrada a una cavidad.
- Origen** Punto de inicio.
- Orina** Líquido excretado por los riñones con una gravedad específica de 1005 -1030, en reacción ácido y color ámbar; la orina recolectada en 24 horas contiene cerca de 75 gramos de sólidos, i.e. 25% de urea, 25% de cloruro, 25% de sulfatos.
- Ormond, enfermedad de** Fibrosis retroperitoneal.
- Ornitina** Aminoácido en el ciclo de la urea.
- Ornitosis** Psitacosis que se contrae por aves diferentes a los loros.
- Oro** Metal amarillo usada como aleación (mezclado con cobre, plata, platino para uso dental en las coronas, incrustaciones y ortodoncia); el triomalato sódico y la tioglucosa se usan en artritis reumatoidea.
- Oro, estándar de** Estándar con el cual otras pruebas o procedimientos son comparados.
- Orofaringe** Porción de la faringe por debajo del nivel del paladar blando.
- Orosomucoide** Mucoproteína acídica en la orina nefrótica.
- Orótico, ácido** Precursor de pirimidina.
- Oroya, fiebre de** Bartonelosis.
- Orquiopexia** Fijación quirúrgica de los testículos.
- Orquitis** Inflamación de los testículos.
- Ortesis** Cualquier dispositivo añadido al cuerpo para estabilizar o inmovilizar la parte del cuerpo, previene deformidades o ayuda con la función.
- Ortrocromática** Que tiene características de tinción normal.
- Ortodoncia** Rama de la odontología que trata con la mala oclusión y su tratamiento.
- Ortoforia** Balance normal de los músculos oculares, i.e. paralelo.
- Ortógrado** Que camina o está de pie en posición derecha.
- Ortolani, signo de** Deslizamiento de la cabeza femoral hacia atrás del acetábulo con un sonido de chasquido cuando la cadera congénitamente desplazada en abducción completa es golpeada ligeramente.
- Ortopedia** Rama de la cirugía que tiene que ver con el tratamiento correctivo de las deformidades y enfermedades del aparato locomotor.
- Ortopnea** Dificultad para respirar al acostarse pero no al estar sentado o en posición erecta.
- Ortopraxis** Corrección mecánica de las deformidades.
- Ortótica** Entrenamiento que signi-

- fica hacer a las respuestas visuales normales como la esoforia.
- Ortostático** Estar de pie.
- Ortostática, albuminuria** Albuminuria cuando se asume la posición erecta.
- Ortostática, hipotensión** Disminución en la presión sanguínea mientras se asume la posición erecta.
- Ortostato** Dispositivo para enderezar las curvaturas de los huesos largos.
- Ortótica** Ciencia de las aplicaciones ortopédicas y su uso.
- Ortotópica** En posición natural o normal.
- Ortotópica, trasplatación** Trasplatación de un órgano de un donante dentro de su posición anatómica normal en el receptor.
- Orzuelo** Inflamación de las glándulas de Zeiss y Moll en el borde del párpado. El orzuelo interno involucra a las glándulas de meibomio o tarsales.
- Os** Hueso, boca.
- Oscilación** Balanceo o vibración.
- Oscilante, síndrome de la válvula** Prolapso de la válvula mitral.
- Oscilopsia** Forma de aberración visual donde los objetos estacionarios parecen moverse de un lado a otro lo cual lleva a visión borrosa.
- Osciloscopio** Tubo de rayos catódicos al vacío, para reflejar oscilaciones de las fuerzas electromotoras.
- Oscuro, cuarto** Cuarto libre de luz para el procesamiento de placas de rayos X.
- Ósea, edad** Estimación de la edad biológica basada en el desarrollo de los centros de osificación de las muñecas y huesos largos.
- Óseo** Huesudo.
- Osgood-Schlatter, enfermedad de** Osteocondritis del tubérculo tibial.
- Osículo** Pequeño hueso, particularmente aquellos del oído medio.
- Osificación** Formación de hueso.
- Osificante, fibroma** Tumor benigno del tejido conectivo del hueso.
- Osifluencia** Degradación y ablandamiento del hueso.
- Osler, enfermedad de** Policitemia vera.
- Osler, nódulo de** Áreas enrojecidas, induradas y dolorosas sobre la pulpa del dedo en endocarditis bacteriana aguda.
- Osler-Rendu-Weber, enfermedad de** Telangiectasia hemorrágica hereditaria.
- Osmofobia** Temor anormal a los olores.
- Osmol** Cantidad de un soluto que existe en una solución como moléculas, comúnmente establecido en gramos, que es osmóticamente equivalente a un mol de los electrolitos que se comportan idealmente.
- Osmómetro** Instrumento para la medición de la presión osmótica.
- Osmorreceptores** Receptores hipot

talámicos que responden a los cambios en la presión osmótica de la sangre y por lo tanto influyen en la secreción de ADH.

Ósmosis Paso de solvente a través de una membrana de una solución diluida hacia una más concentrada.

Osmótica, fragilidad Susceptibilidad de los glóbulos rojos para lisarse en soluciones hipotónicas.

Osmótica, presión Presión desarrollada cuando dos soluciones de diferentes concentraciones del mismo soluto son separadas a través de una membrana semipermeable.

Osteítis Inflamación del hueso.

Osteítis carnosa Inflamación del hueso con exceso de formación de tejido de granulación.

Osteítis condensans ilii Formación de hueso esclerótico opaco en el íleon adyacente a la articulación sacroilíaca que causa dolor en la parte baja de la espalda; de etiología desconocida.

Osteítis deformante Enfermedad de Paget.

Osteítis fibrosa quística Desmineralización ósea generalizada con áreas grandes de osteoporosis que simulan quistes como en el hiperparatiroidismo.

Osteítis fragilitas Osteogénesis imperfecta.

Osteítis fungosa Hiperplasia inflamatoria de la médula del hueso con nueva osificación de tejido de granulación fungoide.

Osteoartrosis Enfermedad articular degenerativa.

Osteoblasto Célula de origen mesenquimatoso que tiene relación con la formación del tejido óseo.

Osteoblastoma Tumor maligno de los osteoblastos *SIN*- Osteosarcoma.

Osteocito Hueso mesodérmico formador de células de la médula ósea.

Osteoclasis Fractura de un hueso largo sin necesidad de recurrir a una cirugía abierta para corregir deformidades.

Osteoclasto Células multinucleadas responsables del remodelamiento óseo.

Osteoclasto, factor activador de Linfocina que causa la resorción ósea, la IL-1 es un factor activador de osteoclastos.

Osteoclastoma Tumor de células gigantes.

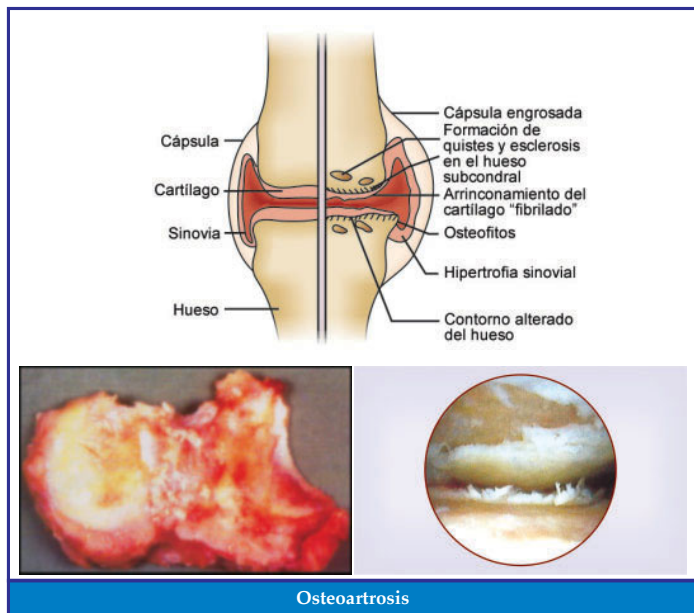
Osteocondral Compuesto tanto de huesos como cartílagos.

Osteocondritis disecante Enfermedad articular caracterizada por el desprendimiento parcial o completo de un fragmento del cartílago articular y hueso subyacente.

Osteocondrodisplasia Desarrollo anormal de las estructuras óseas y cartilaginosas.

Osteocondrodistrofia Síndrome de Morquio.

Osteocondroma Tumor hamartomatoso benigno de hueso o cartílago.



Osteocondromixoma Osteocondroma con componente mixoide.

Osteocondrosarcoma Osteosarcoma con elementos mixosarcomatosos significativos.

Osteocondrosis Proceso que involucra los centros de osificación con necrosis avascular seguida por regeneración lenta.

Osteodiastasis Separación del hueso sin una verdadera fractura.

Osteodistrofia Formación defectuosa de hueso.

Osteofibroma Tumor óseo benigno con componente tisular fibroso.

Osteofito Excrecencia ósea.

Osteogénesis imperfecta Enfermedad autosómica dominante caracterizada por hipoplasia de huesos y cartílagos que lleva a fracturas con mínimo trauma, hipermovilidad, y escleras azules.

Osteogénico, sarcoma Tumor maligno compuesto de células anaplásicas mesenquimatosas con elementos variables de osteogénesis, osteolisis, telangiectasias y formación de quistes óseos.

Osteoide Matriz hialina joven del hueso verdadero en la cual se deposita calcio.

Osteólisis Resorción o degeneración ósea.

Osteoma Tumor óseo benigno que surge de huesos membranosos.

Osteoma osteoide Tumor hamartomatoso benigno del hueso

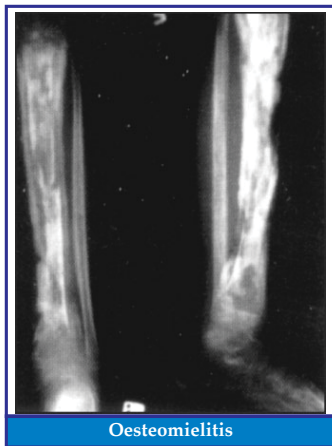
compuesto de un nido de tejido bien vascularizado con dolor.

Osteomalacia Falla en la osificación debido a la caída en el calcio sérico.

Osteomatosis Presencia de múltiples osteomas.

Osteometría Estudio de las proporciones y mediciones del esqueleto.

Osteomielitis Inflamación de la médula ósea y del tejido duro del hueso.



Osteomielitis

Osteonectina Glucoproteína presente en la porción no colágena de la matriz del hueso.

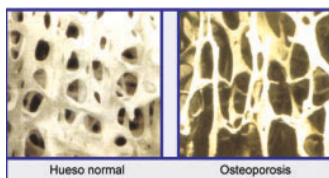
Osteopatía Escuela del arte de la curación que enseña que el cuerpo es un organismo mecánico vital cuya integridad estructural y funcional están coordinadas y son interdependientes.

Osteopenia Menos tejido óseo que lo normal.

Osteopetrosis Enfermedad familiar caracterizada por excesiva densidad radiográfica con una tendencia hacia fracturas y obliteración de la cavidad medular.

Osteopoiquilosis Enfermedad de etiología desconocida con focos elipsoidales densos en todos los huesos del cuerpo.

Osteoporosis Disminución absoluta en la cantidad de tejido óseo con agrandamiento de la cavidad medular y los espacios haversianos.



Osteosclerosis Incremento anormal en la densidad de los huesos.

Osteosis Formación de hueso metaplásico.

Osteotomía Corte de un hueso.

Osteotomo Instrumento para cortar hueso.

Ostium Boca o la apertura.

Ótica, cápsula Cápsula de cartílagos que rodea la vesícula auditiva en desarrollo y luego se fusiona con el cartílago esfenoides y occipital.

Ótico Perteneciente al oído.

Ótico, ganglio Ganglio nervioso inmediatamente por debajo del foramen oval del hueso esfenoides que da lugar a las fibras parasimpáticas postganglionares hacia la glándula parótida.

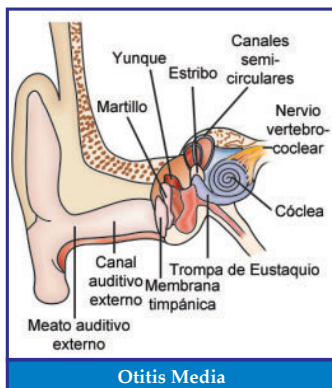
Ótica, hidrocefalia Hidrocefalia asociada con infecciones crónicas del oído, especialmente mastoiditis.

Otitis Inflamación del oído.

Otitis externa Inflamación del oído externo.

Otitis interna Inflamación del oído interno.

Otitis media Inflamación del oído medio.

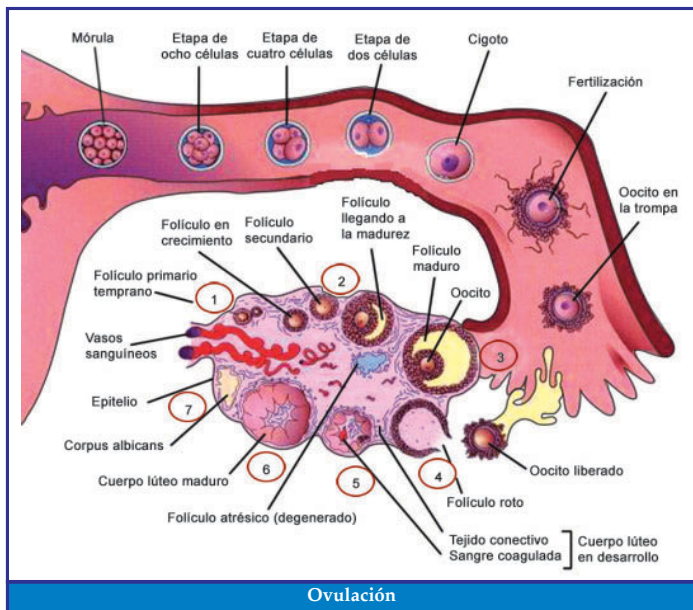


Otocleisis Oclusión del oído.

Otogénico Que se origina o surgen dentro del oído.

Otorrinolaringología Especialidad relacionados con enfermedades del oído, nariz y laringe.

- Otolito** Concreciones calcáreas dentro del laberinto membranoso.
- Otología** Ciencia del oído y sus enfermedades.
- Otomicosis** Infección micótica del canal auditivo.
- Otorragia** Secreción de sangre del oído.
- Otorrea** Secreción del meato auditivo externo.
- Otosclerosis** Enfermedad caracterizada por la formación nueva de huesos alrededor de la ventana oval con inmovilización de la plataforma del estribo y por lo tanto pérdida de audición conductiva.
- Otoscopio** Instrumento para la visualización del oído externo y la membrana timpánica.
- Ototóxico** Agentes tóxicos para el proceso neural de la audición.
- Ouabaína** Glucósido digitálico, de acción rápida.
- Ovale, malaria** Malaria causada por el *Plasmodium ovale* con los glóbulos rojos y trofozoítos a menudo en forma oval.
- Ovalocito** Eliptocito.
- Ovárica, agenesia** Falla en el desarrollo de los ovarios. SIN síndrome de Turner.
- Ováricas, hormonas** 1. Hormonas foliculares estradiol, estrona, y estriol. 2. Hormona luteínica progesterona.
- Ovárico, ligamento** Porción terminal del surco genital que une el extremo caudal del ovario embrionario con el útero.
- Ovárico, folículo** Óvulo y las células de la granulosa alrededor que ocupan la corteza del ovario.
- Ovárico, injerto** Porción del ovario que comúnmente se implanta en la pared abdominal para preservar la secreción hormonal.
- Ovárico, plexo** Red de venas en el ligamento ancho o plexos nerviosos alrededor del ovario.
- Ovario** Órgano glandular reproductivo femenino que origina los óvulos.
- Ovariocele** Hernia del ovario.
- Ovariociesis** Embarazo ovárico.
- Ovíparo** Que produce huevos.
- Ovoide** En forma de huevo.
- Ovotestis** Tejido ovárico y testicular que están combinados en la misma gónada.
- Ovulación** Maduración y liberación del óvulo.
- Óvulo** Célula germinativa femenina.
- Oxalato** Cualquier éster o sal de ácido oxálico.
- Oxálico, ácido** Ácido que se encuentra en plantas y vegetales, utilizado como reactivo.
- Oxaloacético, ácido** Participante en el ciclo metabólico del ácido cítrico.
- Oxalosis** Error innato del metabolismo debido a alteración en el metabolismo del ácido glioxílico con sobreproducción de ácido oxálico y depósito de oxalato cálcico en los tejidos del cuerpo.
- Oxaluria** Presencia de ácido oxálico u oxalatos en la orina.



Oxandrolona Esteroide anabólico.

Oxazepam Benzodiazepina, tranquilizante.

Oxetazina Anestésico de la mucosa gástrica.

Oxicefalia Condición donde la cabeza tiene forma cónica.

Oxicodona Analgésico narcótico, dihidro hidroxicodeinona.

Oxidación Aumento en las valencias positivas de un elemento o disminución en las valencias negativas que ocurren por la pérdida de electrones; el proceso de combinarse con el oxígeno.

Oxidasa Enzima que promueve una reacción de oxidación.

Oxifenbutazona Metabolito de la fenilbutazona usado por sus propiedades analgésicas y antiinflamatorias.

Oxifenisatina Catártico.

Oxifenonio, bromuro de Agente anticolinérgico utilizado en la úlcera péptica y la hipermovilidad o espasmo gastrointestinal.

Oxígeno Gas incoloro e inodoro que apoya la combustión y es esencial para la vida animal. Éste constituye una quinta parte

de la atmósfera, ocho/novenas partes de agua y la mitad de la corteza de la tierra.

Oxígeno, saturación de Contenido de oxígeno dividido por la capacidad del oxígeno expresado en porcentaje de volumen.

Oxígeno, tienda de Cámara transparente ajustada de aire, que encierra la cabeza del paciente y los hombros, en la que el contenido de oxígeno puede mantenerse en un nivel superior.

Oxígeno, toxicidad de Falla respiratoria progresiva con inhalación de más del 100% de oxígeno por un período prolongado.

Oxihemoglobina Hemoglobina combinada con oxígeno.

Oxihemoglobina, curva de disociación Curva que muestra la relación entre la presión parcial del oxígeno y el porcentaje de saturación de la hemoglobina.

Oxilalia Habla rápida.

Oxima Cualquier compuesto resultante de la acción de la hidroxilamina sobre un aldehído o cetona.

Oximetazolina Vasoconstrictor utilizado tópicamente para reducir la congestión nasal.

Oximetolona Esteroides anabólicos.

Oxímetro Instrumento fotoeléctrico para la medición del grado de saturación de oxígeno en la sangre.

Oximorfona Analgésico narcótico semisintético.

Oxíntico Secretor de ácido, ej. células parietales del estómago.

Oxiopía Agudeza inusual de la visión.

Oxipurinol Inhibidor de xantina oxidasa, usado en gota.

Oxitetraciclina Antibiótico del grupo de la tetraciclina a partir del *Streptomyces rimosus* donde los átomos de hidrógeno de la tetraciclina son reemplazados por un grupo hidroxilo.

Oxitocina Octapéptido secretado por la pituitaria posterior, causa contracciones uterinas y promueve lactancia.

Oxiuro SIN – lombriz intestinal, *Enterobius vermicularis* que causa el prurito perianal.

Oxprenolol Beta- bloqueador usado en la enfermedad de la arteria coronaria.

Oxtrifilina Droga que se asemeja a la acción de la teofilina.

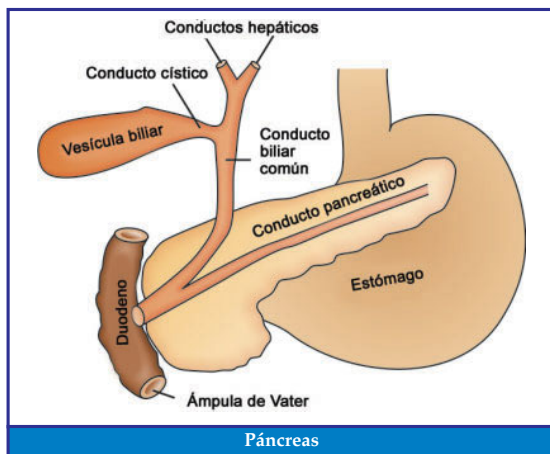
Ozonida Compuesto de ozono con algunas sustancias orgánicas no saturadas que ejercen efecto bactericida por la liberación de oxígeno incipiente.

Ozono O₃; forma alotrópica del oxígeno, agente oxidante poderoso utilizado como desinfectante.

P

- Pa CO₂** Presión parcial de CO₂ en la sangre arterial.
- PaO₂** Presión parcial de oxígeno en la sangre arterial.
- Pabellón** Gran sala del hospital que acomoda a más de 4 pacientes.
- Pabellón de la oreja** La aurícula o el oído externo.
- Pachioni, cuerpo de** Crecimientos tisular fibroso y pedunculado a lo largo de la fisura del cerebro.
- Paciente** Aquel que está con una afección o enfermedad, física o mentalmente.
- Paciente, analgesia controlada por el** Sistema para el control del dolor a través de drogas, cuya entrega está controlada por el propio paciente; generalmente es útil en el dolor obstétrico de la labor a través de un catéter epidural para la entrega de drogas.
- Pacini, corpúsculos de** Terminaciones nerviosas sensoriales encapsuladas de la piel y los órganos internos sensibles a la presión profunda.
- Paget del pezón, enfermedad de** Carcinoma de los conductos mamararios.
- Paget, enfermedad de** Enfermedad esquelética de los ancianos con engrosamiento, ablandamiento y encorvamiento de los huesos.
- Pagofagia** Forma de pica donde el paciente ama comer hielo.
- Palabras, ensalada de** Uso de palabras sin significado o relación aparente entre ellas, se ve en la esquizofrenia.
- Paladar** Techo de la boca que lo separa de la cavidad nasal.
- Paladar blando** Porción posterior del techo de la boca.
- Palatina, arteria** Rama de la arteria maxilar, que suple de sangre al paladar y la faringe.
- Palatino, reflejo** Contracción del paladar blando durante el intento de tragar.
- Palatinos, arcos** Dos arcos como pliegues de membrana mucosa (glosopalatino y faringopalatino) que forman el margen lateral de los istmos de las fauces y faríngeo.
- Palatofaríngeo** Músculo que surge del cartílago tiroideo y la pared faríngea y se inserta dentro de la aponeurosis del paladar blando. Contrae el istmo de la faringe y eleva la laringe.
- Palatogloso** Músculo que surge de los lados y la superficie inferior de la lengua y se inserta en la aponeurosis palatina. Actúa como un constrictor del istmo de las fauces al elevar la raíz de la lengua.
- Palatografía** Registro de los movimientos del paladar durante el habla.
- Palatorrafia** Operación para el paladar hendido.
- Paleocerebelo** La parte más antigua del cerebelo que incluye el flóculo y parte del vermis concerniente con el equilibrio y la locomoción.

- Paleotalámo** Parte medial más antigua del tálamo.
- Palidectomía** Destrucción quirúrgica, criogénica o con láser del globus pallidus.
- Palidez** Lividez.
- Palilalia** Repetición rápida de las mismas palabras y frases.
- Palinal** Que se mueve hacia atrás.
- Palinología** Estudio de las esporas y el polen.
- Palma** Superficie anterior de la mano desde la muñeca hasta los dedos.
- Palmar, reflejo** Reflejo de presión en lactantes que desaparece después del 4° - 5° mes de vida.
- Palma-barbilla, reflejo** Contracción de los músculos superficiales de los ojos y la barbilla al rascarse la eminencia tenar del mismo lado. *SIN*- Reflejo Palmomental.
- Palmítico, ácido** Ácidos grasos de cadena larga que se encuentran en el aceite de palma.
- Palpable** Perceptible al tacto.
- Paloma, tórax de** Esternón que se proyecta hacia adelante debido a raquitismo o enfermedad respiratoria obstructiva.
- Palomas, pulmón de criador** Forma de neumonitis por hipersensibilidad debido a la exposición al excremento de las palomas y periquitos.
- Palpación** Examen a través de la colocación de las manos o los dedos.
- Pálpebra** Párpado.
- Palpebral, comisura** Unión de los párpados en cada extremo de la hendidura palpebral.
- Palpebral, hendidura** Abertura entre los párpados.
- Palpebral, ligamento** Ligamentos medial y lateral que fijan los dos extremos del tarso a la pared orbitaria.
- Palpitación** Pulsaciones rápidas del corazón.
- Pampiniforme** Contorneado como un zarcillo.
- Pampinocele** *SIN* - varicocele, venas dilatadas y edematosas del plexo pampiniforme del cordón espermático.
- Panadizo** 1. Inflamación supurativa que involucra la pulpa de los dedos de la mano o dedos de los pies a menudo se extiende hacia el hueso. 2. Absceso de tejidos blandos en la porción terminal del dedo.
- Panangitis** Inflamación de las tres capas de un vaso sanguíneo.
- Panarteritis** Inflamación de las tres capas de una arteria.
- Pancarditis** Inflamación de las tres capas del corazón, i.e. pericardio, miocardio y endocardio.
- Pancitopenia** Reducción en todos los elementos celulares, i.e. glóbulos rojos, glóbulos blancos y plaquetas en la sangre.
- Pancoast, síndrome** Tumor del ápice pulmonar que erosiona dentro del plexo braquial para producir el síndrome de Horner.
- Pancolectomía** Extirpación quirúrgica de colon.
- Páncreas** Glándula acinotubular



compuesta, en frente de las vértebras L₁L₂ y detrás del estómago, secreta hormonas tales como la insulina, glucagon y enzimas digestivas.

Páncreas anular Porción del páncreas que rodea al duodeno.

Páncreas divisium Las dos porciones embrionarias del páncreas que no han logrado fusionarse.

Pancreático, jugo 500-800 ml de secreción pancreática alcalina por día que contiene enzimas como el tripsinógeno, amilopsina, lipasa, etc. La secretina y la colecistoquinina secretadas por el duodeno estimulan la secreción del páncreas.

Pancreatina Mezcla de enzimas pancreáticas, como amilasa, lipasa y proteasas.

Pancreatitis Inflamación del páncreas.

Pancreatitis calcárea Pancreatitis que se acompaña de calcificaciones pancreáticas.

Pancreatitis crónica Páncreas cicatrizado debido inflamación crónica.

Pancreatoduodenostomía Creación quirúrgica de un tracto artificial entre el páncreas y el duodeno.

Pancreatolito Cálculo dentro del páncreas.

Pancreocimina Polipéptido que estimula al páncreas para la secreción de insulina, también se encuentra en el cerebro.

Pancuronio, bromuro de Agente bloqueante neuromuscular.

Pandemia Enfermedad ampliamente prevalente en la población.

Pandiculación Bostezo y estiramiento de las extremidades como al despertar de un sueño.

Panencefalitis esclerosante sub-aguda

Enfermedad cerebral degenerativa con disminución de la función mental, sacudidas mioclónicas y rigidez. Probablemente se relaciona con la infección crónica del virus del sarampión del SNC.

Pánico Ansiedad, terror o miedo súbito.

Pánico, ataque de Ansiedad aguda e intensa con sudoración, palpitaciones, náusea, dolor en el pecho y sensación de muerte próxima.

Paniculitis Inflamación del tejido conectivo graso.

Pannus Vascularización alrededor de la córnea.

Pansinusitis Inflamación de todos los senos paranasales, i.e. maxilar, frontal, etmoidal.

Pantalgia Dolor en todo el cuerpo.

Pantalla 1. Una superficie plana para proyectar diapositivas o películas o para la visualización de radiografías. 2. Para hacer el examen fluoroscópico. 3. Materiales utilizados para proteger partes del cuerpo de la radiación ionizante o rayos-X.

Pantalla de Bjerrum Superficie de un metro cuadrado la cual se ve a un metro para trazar el punto ciego, escotomas y la extensión del campo visual.

Pantamorfia Malformación que involucra todo el cuerpo.

Pantógrafo Dispositivo que reproduce figuras o dibujos.

Pantopaque Yofendilato, un contraste radiográfico para la mielografía.

Pantorrilla Parte trasera de la pierna, muscular y carnosa formada por el gastrocnemio y sóleo

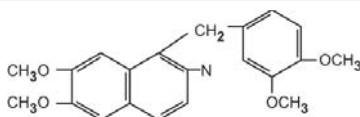
Pantoténico, ácido Miembro del complejo de vitaminas del grupo B que se encuentra en la levadura, hígado, huevos, etc.

Papaína Enzima proteolítica de la papaya.

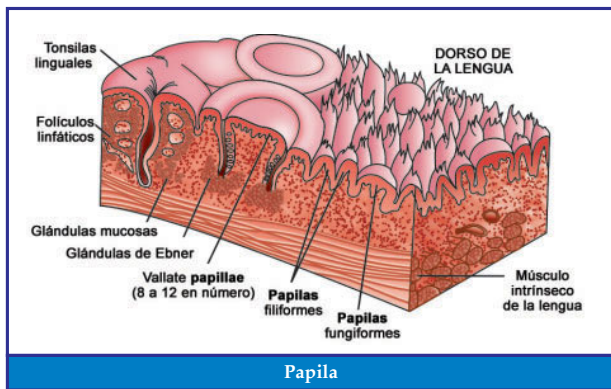
Papanicolaou, prueba de Estudio para la detección del cáncer a través del examen de las células que se desprenden de los crecimientos anormales de la mucosa.

Papaverina Relajante del músculo liso.

Paperas Enfermedad febril viral caracterizada por la inflamación de las glándulas salivares parótidas.



Papaverina



Papila Pequeña elevación, como el pezón.

Papila de Vater Elevación en la pared medial de la segunda parte del duodeno, a través del cual se abren los conductos pancreáticos y biliar común.

Papila del cabello Porción cónica de la dermis a través de las cuales los capilares entran en la raíz del cabello.

Papila lagrimal Pequeña elevación en el extremo interno del párpado a través del cual se abren los conductos lacrimales.

Papila renal Ápice de las pirámides renales.

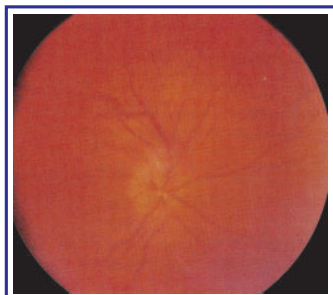
Papilar, músculo Los dos grupos musculares en cada ventrículo del corazón que conectan el borde libre de las válvulas AV.

Papilas circunvaladas Papilas grandes cerca de la base de la lengua.

Papilas filiformes Papilas pequeñas en la punta de la lengua.

Papilas interdentes En forma triangular en la encía entre los dientes.

Papiledema Edema de la cabeza del nervio óptico.



Papiledema

Papiliforme Que semeja una papila.

Papilitis Inflamación de la cabeza del nervio óptico.



Papiloma

Papiloma Tumores epiteliales benignos que incluyen a las verrugas, condilomas y pólipos.

Papilomatosis Formación diseminada de papilomas.

Papiráceo 1. Parecido a un pergamino. 2. Feto muerto momificado.

Papovavirus Grupo que incluye al virus del polyoma, virus del papiloma los cuales pueden predisponer a cáncer.

Pappus Vello finos y suaves de la barba que aparecen en la pubertad.

Pápula Elevación circunscrita y sólida de la piel.

Papuloescamoso Presencia de pápulas y escamas.

Paquidermatocele Estado pendular de la piel con engrosamiento; usualmente debido a un neurofibroma grande.

Paquidermia Engrosamiento inusual de la piel.

Paquimeningitis Inflamación de la duramadre.

Paquioniquia Engrosamiento anormal de las uñas.

Paquisomia Engrosamiento patológica de las partes blandas del cuerpo.

Paraamino hipúrico, ácido Derivado del ácido aminobenzoico usado para evaluar la función excretora renal.

Paraamino salicílico, ácido Agente bacteriostático antituberculoso.

Para-aminobenzoico Usado como protector solar.

Paracentesis 1. Punción de una cavidad para el drenaje de líquido. 2. Remoción de líquido de la cavidad, percusión en el masaje.

Paracentral Cerca al centro.

Paracentral, lóbulo Circunvolución cerebral sobre la superficie medial que actúa como el área motora de la pierna.

Paracoccidioidomicosis Enfermedad fúngica granulomatosa y crónica de la piel.

Paracromatismo Percepción defectuosa del color.

Paradigma Ejemplo que sirve como modelo.

Paradoja Absurdo, inconsistente con la lógica, en conflicto.

Paraesternal Adyacente al esternón.

Parafasia Mal uso de las palabras o la combinación de estas.

Parafilía Trastorno psicosexual que incluye fetichismo, transvestismo, pedofilia, voyeurismo lo cual significa actos bizarros para la excitación sexual.

Parafimosis Prepucio inflamado o estrecho que no es capaz de

- retraerse sobre el glande y lo estrangula.
- Parafrasia** Habla ininteligible debido al uso incorrecto y el revoltillo de palabras.
- Parafina** Hidrocarburo derivado del petróleo.
- Parafina de petrolato blando** Uso para hacer cremas y ungüentos.
- Parafina líquida** Aceite mineral.
- Paraganglioma** Tumor de la médula adrenal y de los paraganglios.
- Paraganglios** Ganglios simpáticos semejantes a la médula adrenal.
- Paragonimiasis** Infestación con el gusano *P. westermanni*, transmitida a través de los cangrejos y causantes de infección pulmonar.
- Paragranuloma** Forma benigna de la enfermedad de Hodgkin que se limita solamente al sistema linfático.
- Paraguas, filtro en** Filtro colocado en una vena para evitar el paso de émbolos como prevención de infarto pulmonar en la trombosis venosa profunda.
- Parainfluenza, virus** Grupo de virus que causa infecciones agudas de vías respiratorias superiores.
- Paralaje** Desplazamiento de objetos por el cambio en la posición de observador.
- Paraldehído** Polímero líquido incoloro de acetaldehído usado como hipnótico, analgésico y anticonvulsivante.
- Paralexia** Dificultad en la comprensión material vocal o impreso con la sustitución de palabras sin sentido.
- Parálisis** Pérdida de la función muscular que usualmente es debida a la disfunción de un nervio, puede ser espástica o flácida.
- Parálisis agitante** Enfermedad de Parkinson caracterizada por rigidez, acinesia, temblor y trastornos de la marcha.
- Parálisis cruzada** Parálisis de un lado del cuerpo y del lado opuesto de la cara, una característica de la lesión en el tallo cerebral.
- Parálisis de Bell** Parálisis facial motora inferior.
- Parálisis de Erb** Parálisis de los músculos de la parte superior del brazo debido a lesión de la raíz C₅C₆.
- Parálisis de Klumpke** Lesión del nacimiento causada por la parálisis de los músculos del brazo y la mano (mano del policia en el soborno).
- Parálisis de Pott** Tuberculosis de la columna vertebral que provoca paraplejía.
- Parálisis de Todd** Parálisis muscular transitoria (hasta 24 horas) después de crisis epilépticas, debido al esfuerzo neuronal.
- Parálisis del sábado por la noche** Compresión del nervio radial en el surco espiral (usualmente se debe a parranda alcohólica del sábado por la noche).

- Parálisis familiar periódica** Parálisis flácida generalmente al despertar, debido a alteraciones en el potasio sérico.
- Parálisis histérica** Parálisis aparente debido a conflictos psíquicos.
- Parálisis pseudobulbar** Parálisis motora superior de los nervios craneales debido a lesión central.
- Paralítico, íleo** Parálisis intestinal con distensión abdominal, vómitos y obstipación.
- Paramagnético** Cualquier cosa atraída por un imán.
- Paramediano** Cerca de la línea media.
- Paramédico** 1. Persona capacitada para asistir al médico. 2. Complementario a la profesión médica como el habla y la fisioterapia ocupacional.
- Parametadiona** Anticonvulsivante.
- Parametrio** Tejido conectivo laxo alrededor del útero.
- Parametritis** Inflamación del parametrio.
- Paramiotonía** Aumento del tono muscular y pobre relajación después de la contracción.
- Paramixovirus** Incluye a los virus del sarampión, paperas, parainfluenza y virus sincitial respiratorio.
- Paramnesia** Uso de palabras sin sentido o el recuerdo de eventos que nunca han ocurrido.
- Paranasales, senos** Senos frontal, maxilar, etmoidal y esfenoidal.
- Paraneoplásico, síndrome** Síntomas de disfunción orgánica múltiple en un paciente con cáncer (pulmón, riñón), sin metastasis real.
- Paranoia** Esquizofrenia paranoide.
- Paranoide** Ideas de persecución, pensamiento sospechoso.
- Paraovario** Restos vestigiales de los túbulos mesonéfricos situado en el mesosálpinx entre los ovarios y las trompas de Falopio.
- Parapleja** Parálisis de ambas piernas.
- Parapleja de Pott** Tuberculosis de la columna vertebral con parapleja.
- Parapleja dolorosa** Parapleja extremadamente dolorosa debido a presión de una neoplasia sobre las raíces nerviosas y la médula espinal.
- Paraproteína** Proteínas plasmáticas anormales como la macroglobulina, proteína del mieloma.
- Parapsicología** Psicología que se ocupa de la percepción extrasensorial, telepatía, psicocinesis.
- Paraquat** Herbicida que cuando se ingiere causa daño hepático, renal y pulmonar.
- Parapsoriasis** Enfermedad de la piel pruriginosa y de escamas secas.
- Paraqueratosis** Proceso de queratinización parcial donde los queratinocitos todavía contienen núcleos.
- Parasimpático, sistema nervioso** Las fibras preganglionares

surgen de mesencéfalo, médula y porción sacral de la médula espinal a través del 3°, 7°, 9° y 10° nervios craneales y los nervios somáticos S₂-S₄ para hacer sinapsis con neuronas postganglionares localizadas en los ganglios autónomos. La estimulación parasimpática causa contracción del músculo liso, incremento en la secreción glandular (excepto las del sudor) y el enlentecimiento del corazón.

Parasimpaticolítico Agente que tienen acciones opuestas a la estimulación parasimpática.

Parasimpaticomimético Agente que produce una acción similar a la estimulación parasimpática.

Parasistolia Ritmo ectópico del ventrículo.

Parasitar Infestar con un parásito.

Parasitemia Presencia del parásito en la sangre.

Parásito Organismo que vive a expensas de otro organismo.

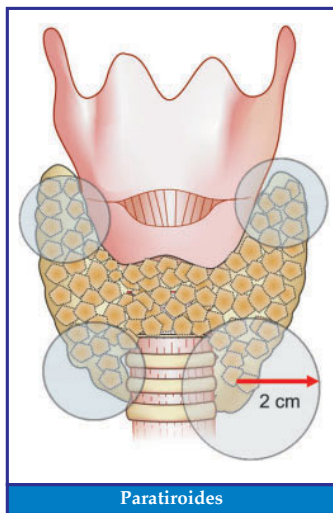
Parásito externo Parásito que vive sobre la superficie exterior del huésped, ej. piojos, pulgas, garrapatas, etc.

Parásito facultativo Parásito capaz de vivir por períodos de forma independiente del huésped.

Parasitología Estudio de los parásitos y el parasitismo.

Paratifoidea, fiebre Forma menos severa de la fiebre tifoidea causada por la *Salmonella paratyphi*.

Paratión Insecticida, tóxico para los seres humanos.



Paratiroides 4 glándulas pequeñas situadas en el cuello junto a la tiroides, cuya extirpación conduce a hipocalcemia, espasmo carpopedal, y tetania.

Paratohormona Hormona paratiroides que controla el metabolismo del calcio y fósforo.

Paratricosis Anomalía del pelo o su patrón de crecimiento.

Parauretral Cerca de la uretra.

Paravertebral Cerca de o a lo largo la vértebra.

Paravesical Cerca de la vejiga urinaria.

Paraxial A cada lado del eje del cuerpo.

Parazoo Animal que vive como parásito de otro animal.

Parche de zapa Piel granular gruesa, verde grisácea de la esclerosis tuberosa.

Pared Material o pared limitante de una célula, arteria, vena, la vejiga.

Paregórico 1. Calmante. 2. Tintura de opio utilizada para la diarrea

Parénquima Parte funcional de un órgano.

Parenteral Cualquier ruta diferente al tubo digestivo.

Parentesco Los descendientes de un ancestro común.

Paresia 1. Parálisis o pérdida de la capacidad de actuar. 2. Parálisis parcial o incompleta.

Paresia bulbar Parálisis de los nervios craneales inferiores.

Paresia cerebral Parálisis no pro-

gresiva de la infancia por defecto en el desarrollo del cerebro, o asfixia o traumatismos durante el nacimiento.

Paresia de Erb Parálisis de C₅C₆ debido a lesión del plexo braquial.

Paresia motora Parálisis facial motora inferior.

Paresia temblorosa Parálisis agitante.

Parestesia Sensación de adormecimiento, pinchazos, agujazos, hormigueos debido a la irritación de un nervio o de sus conexiones centrales.

Pari passu Latín: Lado a lado, que ocurre al mismo tiempo o velocidad.

Paridad Llevar un embarazo a la viabilidad (28 semanas de gestación).

Parietal Que forma la pared de una cavidad o su capa exterior.

Parietales, células Células grandes o células oxínticas secretoras de HCl en el estómago.

Parinaud, síndrome de Parálisis de la mirada vertical debida a sangrado subtalámico.

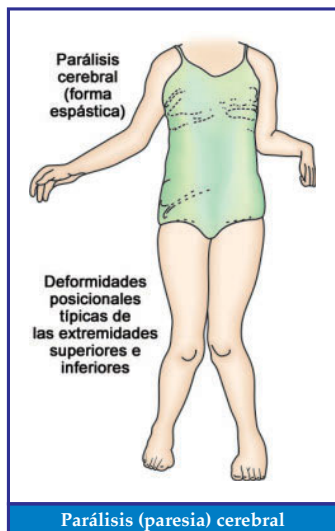
Parkinson, enfermedad de Ver parálisis agitante.

Parkinson, facies de Cara similar a una máscara inexpresiva.

Parodontitis Inflamación de los tejidos alrededor de un diente.

Paromomicina Antibiótico aminogucósido usado para tratar la amebiasis.

Paronicosis Crecimiento de la uña en una posición anormal.



Paroniquia Infección de tejidos blandos del margen de la uña.



Paroniquia

Paroniria Sueños aterradoros.

Paroóforo Estructura vestigial compuesta de túbulos diminutos, los remanentes del grupo caudal de los túbulos mesonéfricos, homólogo al paradídimo del sexo masculino.

Parosmia Perversión del sentido del olfato, donde los olores agradables son considerados ofensivos y viceversa.

Parosteales Conectado a o derivados de la capa externa del periostio.

Parotídeo, conducto Conducto de la glándula parótida de 2 "de largo, se abre en la boca frente al 2° molar superior.

Parotiditis Inflamación de la glándula parótida.

Paroxismo Recurrencia periódica de los síntomas.

Paroxística por frío, hemoglobinuria Hemólisis autoinmune debido a hemolisinas presentes en la sífilis y otras infecciones

virales, se manifiesta con escalofríos, dolor abdominal y fiebre con hemoglobinuria.

Parpadeo mandibular Cierre involuntario y simultáneo de los párpados a medida que se mueve la mandíbula.

Párpado Pliegue móvil protector, que cierra la superficie anterior del globo ocular; el superior es más grande y mucho más móvil; se eleva por la contracción del músculo elevador palpebral superior.

Parrot, nodo de Excrecencias óseas en el cráneo de los bebés con sífilis congénita.

Pars flácida Parte del tímpano que no está tensa. *SIN-*membrana de Sharpnell.

Pars tensa Mayor parte de la membrana timpánica que está muy tensa.

Partenogénesis (Parthenos = virgen). Reproducción que surge de un óvulo femenino no fertilizado.

Partería Obstetricia práctica.

Partícula Fragmento diminuto o una pieza muy pequeña.

Partícula alfa Partícula radiactiva cargada de baja penetrabilidad.

Partícula beta Electrón de alta velocidad emitido durante la desintegración de un átomo.

Partícula Dane HBsAg, antígeno capsular sérico de la hepatitis.

Partido División o fisura.

Parto Alumbramiento o nacimiento de un infante.

- Parturienta** Relacionado con el alumbramiento. 2. Confinamiento de una mujer durante el nacimiento de un niño.
- Parvovirus** Grupo de virus similares al adenovirus; pv B₁₉ provoca eritema infeccioso o la quinta enfermedad.
- Pasión** Gran emoción o entusiasmo que usualmente se relaciona con la excitación sexual.
- Pasivo, tabaquismo** Inhalación de humo por personas que están rodeadas de humo.
- Pasividad** Dependencia de los demás, que no están dispuestos a asumir la responsabilidad.
- Pasivo, ejercicio** Ejercitar un músculo dado a través de un asistente o una máquina.
- Pasteurella** Organismo de la plaga.
- Pasteurella multocida** Coco-bacilo Gram negativo que causa celulitis, neumonía, y meningitis.
- Pasteurización** Proceso de esterilización de un líquido sin cambiar su composición química.
- Pastilla** Tableta, a menudo en forma de diamante, contiene medicamentos en una base saborizada o endulzada.
- Patentado, medicamento** Cualquier preparación usada en el tratamiento de las enfermedades y tiene las patentes y derechos de autor.
- Paternidad, prueba de** Grupo de pruebas (grupo sanguíneo, HLA) que se realizan para determinar si un individuo en particular es el padre de un niño específico en cuestión.
- Patinador, marcha de** Flexión y extensión del tronco al caminar en los pacientes con corea de Huntington avanzada, similar a la de los patinadores.
- Patofisiopatología** Estudio de los cambios en la fisiología por el proceso de enfermedad.
- Patógeno** Cualquier microorganismo capaz de causar enfermedad.
- Patognomónico** Síntomas discretos o característicos de una enfermedad.
- Patología** Rama de la ciencia médica que trata con la naturaleza y causa de la enfermedad y los cambios funcionales o estructurales causados por la enfermedad.
- Patología experimental** Estudio del proceso de la enfermedad inducida artificialmente, por lo general en los animales.
- Patología quirúrgica** Estudio de los tejidos extirpados quirúrgicamente para el estudio de la enfermedad.
- Paul-Bunnell, prueba de** Prueba de anticuerpos heterófilos en pacientes con mononucleosis infecciosa.
- Peca** Pequeña pigmentación chocolatea o amarillenta de la piel.
- Pectina** Carbohidratos que se obtiene de la cáscara de frutas cítricas y de la pulpa de la manzana usada como astringente.
- Pectínea, línea** Surco del hueso del pubis.

- Pectíneo** Músculo cuadrangular en el muslo superior e interno que actúa como un flexor y aductor del muslo.
- Pectoral** Pertenece a la mama; los músculos de la pared torácica anterior.
- Pectoral mayor** Músculo triangular adherido a la parte superior del húmero que realiza los movimientos hacia delante y hacia abajo del brazo.
- Pectoriloquia** Transmisión distinguible de los sonidos vocales al oído a través de la pared torácica como en la consolidación.
- Pectus** Pecho o tórax.
- Pectus carinatum** Prominencia anormal del esternón, como en el raquitismo SIN-Pecho de paloma.
- Pectus excavatum** Depresión anormal del esternón.
- Pedesis** Movimiento browniano de las partículas en un sistema, puede ser líquidas o gas.
- Pediatría** Ciencia médica dedicada a los niños menores de 14 años de edad.
- Pediculado, colgajo** Colgajo de piel usado en cirugía plástica, el mismo lleva su suministro de sangre.
- Pedículo** Tallo que adhiere un tumor a los órganos.
- Pediculosis** Infestación de piojos.
- Pedigree** Árbol o gráfico de los antepasados de uno que se utiliza para el análisis genético.
- Pedodoncista** Dentista que practica la odontología pediátrica.
- Pedógrafo** Impresión del pie sobre papel.
- Pedúnculo** Banda de conexión del tejido nervioso.
- Pedúnculo cerebeloso inferior** Conecta la médula espinal y la médula con el cerebelo.
- Pedúnculo cerebeloso medial** Canal para las fibras pontocerebelares.
- Pedúnculo cerebeloso superior** Conecta el cerebelo con el mesencéfalo.
- Pedúnculo cerebral** Par de haces blancos que conectan el cerebro con el mesencéfalo; la vía para las proyecciones corticoespinal y corticonucleares descendentes.
- Pelagra** Avitaminosis debido a la falta de ácido nicotínico que se manifiesta con diarrea, dermatitis y demencia.
- Pel-Ebstein, fiebre de** Fiebre cíclica que ocurre en la enfermedad de Hodgkin.
- Pelger-Huet, anomalía de** Anomalía congénita hereditaria de los neutrófilos los cuales tienen cromatina gruesa en sus núcleos, pero funcionan de manera normal.
- Película** 1. Membrana o cubierta delgada 2. Película fotográfica usualmente cubierta con celulosa con una emulsión sensible a la luz. 3. Capa insoluble o fina película sobre la superficie del líquido.
- Película en ala de mordida** Técnica usada para tomar películas de varios dientes al mismo tiempo.

Película, dosímetro de Dosímetro que contiene una película para calcular la exposición total de un individuo a los rayos X.

Peliosis Parches púrpura sobre la piel y las membranas mucosas. SIN - púrpura.

Pelo Estructura delgada queratinizada y cornificada que surge del folículo piloso. La vaina del pelo tiene 3 capas, la corteza externa contiene el pigmento de melanina. Los pelos de las cejas tienen una vida de 3-5 meses y los de la cabeza 2-5 años con recambio continuo.

Pelo auditivo Células epiteliales a las cuales están adheridas los delicados pelos como proyecciones. Estos están presentes en el

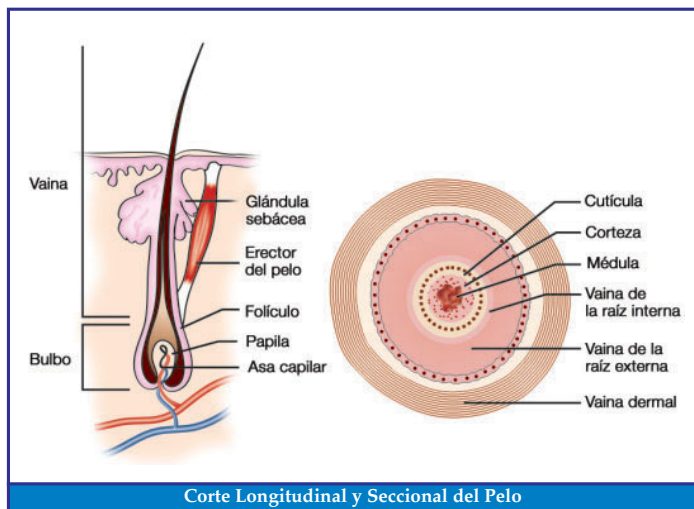
órgano espiral de Corti concerniente con la audición y en la crista ampullaris, macula utriculi y macula sacculi concerniente con el equilibrio.

Pelo de bambú Cabello escaso y quebradizo con nódulos como el bambú. *SIN-trichorrhexis nodosa*.

Pelo en cuentas Edema y constricción en la vaina del pelo debido a defecto del desarrollo; monilethrix.

Pelo ensortijado Cabello corto, escaso, muy crespo, pobremente pigmentado se asocia con la enfermedad del pelo ensortijado.

Pelo gustatorio Pelos finos como procesos que se extiende desde las terminaciones de las células gustativas en un bulbo gustativo.



Corte Longitudinal y Seccional del Pelo

Pelo, análisis Investigación de la composición química del cabello para excluir intoxicación por químicos tóxicos, estados nutricionales y monitorear ciertas enfermedades.

Pelo, bulbo del Porción expandida inferior de un pelo.

Pelo, papila del Proyección de la dermis que se extiende dentro del bulbo del pelo en la parte inferior del folículo piloso. Este contiene capilares a través de los cuales el pelo recibe sus nutrientes.

Pelo, trasplante de Técnica de transferencia de piel que contiene folículos pilosos de un lugar a otro, no se usa para tratar alopecia.

Peloterapia Uso terapéutico del barro o heno aplicados sobre el cuerpo para tratar enfermedades.

Pélvica, enfermedad inflamatoria Infección de las trompas de Falopio, ligamento ancho y de los tejidos de sostén del útero.

Pelvimetría Medición de las dimensiones de la pelvis de forma manual o por rayos X.

Pelvis Estructura formada por los huesos ilíacos, el sacro y el cóccix. Diámetro A-P de entrada = 11 cm.

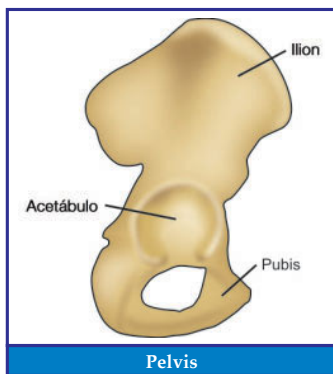
Conjugado diagonal = 13 cm.

Conjugado verdadero = 11 cm.

Diámetro transversal = de 11 cm.

Diámetro A-P de salida = 11 cm.

Pelvis antropoide Pelvis larga y estrecha.



Pelvis



Pelvis androide

Pelvis androide Pelvis del tipo masculino con hueso sacro poco profundo.

Pelvis de Naegeles Pelvis oblicuamente estrecha.

Pelvis de Otto Pelvis en la que

la cabeza del fémur se extiende dentro de la cavidad pélvica, debido al acetábulo deprimido.

Pelvis en forma de embudo Pelvis con la entrada normal, pero salida muy estrecha.

Pelvis estrecha Pelvis en la que uno o más diámetros son menores de manera que impiden el nacimiento del feto.

Pelvis, estrecho inferior Salida pélvica inferior delimitada por la punta del cóccix, tuberosidades isquiáticas y el margen inferior de la sínfisis del pubis.

Pelvis, estrecho superior Entrada superior de la pelvis i.e. el espacio entre el promontorio del sacro y el aspecto superior de la sínfisis del pubis.

Penacho Pequeña masa o racimo enrollado.

Péndula, muñeca Incapacidad para extender la muñeca debido a parálisis del nervio radial.

Pene, prótesis de Dispositivo implantable en el pene para lograr la erección, el dispositivo se encuentra en forma de cilindros plásticos inflables implantados dentro de los cuerpos cavernosos y se conectan a una bomba embebida en el saco escrotal. El reservorio de líquidos para llenar los cilindros se implantan detrás del recto.

Pene, anillo Anillo maleable que al prevenir el retorno venoso del pene ayuda a mantener la erección y retrasar el orgasmo.

Pene, reflejo del Contracción de

los músculos bulbocavernosos, a la percusión del dorso del pene o por compresión del glande del pene.

Penetrancia Frecuencia de las manifestaciones de enfermedad hereditaria en los individuos que tienen el gen dominante o recesivo doble.

Pénfigo Enfermedad ampollosa que aparece de repente en la piel normal y desaparece dejando manchas pigmentadas.

Pénfigo eritematoso Máculas eritematosas y ampollas semejantes al lupus eritematoso y la pénfigo vulgaris.

Pénfigo foliáceo Pénfigo con un curso crónico y líquido buloso purulento desde el principio.

Pénfigo vulgaris Forma común de pénfigo buloso con distribución bilateral.

Pénfigo vegetante Pénfigo con pústulas en lugar de bulas seguido por vegetaciones verrugosas.

Penfigoide Lesión de la piel similar al pénfigo.

Penicilamina Derivado de la penicilina usada para el tratamiento de la artritis reumatoide y el envenenamiento por metales pesados.

Penicilina Antibiótico sintetizado por diferentes hongos, bactericida para los cocos Gram positivos, espiroquetas y rickettsias por la inhibición de la síntesis de la pared celular.

Penicilinas Enzima que degrada la molécula de algunas penicilinas.

- Penicillium** Género de mohos que ocasionalmente producen infecciones del oído externo, la piel y vías respiratorias.
- Peniciloil-polilisina** Sustancia usada para evaluar la sensibilidad de una persona a las penicilinas a través de una prueba cutánea intradérmica o instilación al saco conjuntival.
- Penniforme** En forma de plumas.
- Pentaeritritol, tetranitrato de** Nitrato orgánico para la angina de pecho.
- Pentagastrina** Gastrina sintética que estimula la secreción de HCl.
- Pentamidina** Antimonial usado para tratar la leishmaniasis.
- Pentavalente** Que tiene valencia de cinco.
- Pentazocina** Analgésico con fuerte potencial adictivo.
- Pentobarbital** Agente sedante-hipnótico.
- Pentolinio** Agente bloqueador de los ganglios.
- Pentosuria** Excreción de azúcares pentosas en la orina.
- Pentotal sódico** Tiopental sódico, usado para la inducción de la anestesia.
- Pentoxifilina** Vasodilatador.
- Pepsina** Enzima proteolítica del jugo gástrico que convierte a las proteínas en proteasas y peptonas.
- Pepsinógeno** Precursor inactivo de la pepsina que se encuentra en forma de gránulos en las células principales del estómago.
- Péptica, úlcera** Úlcera que se produce en sitios de la mucosa péptica, i.e. extremo inferior del esófago, estómago, primera parte del duodeno.
- Péptido** Compuesto formado por la combinación de 2 o más aminoácidos.
- Péptidoglicano** Material que forma la pared celular de la mayoría de los microorganismos.
- Peptococcus** Coco anaerobio Gram positivo presente en la cavidad oral, tracto intestinal y urinario.
- Peptona** Compuestos nitrogenados formados por la acción de enzimas proteolíticas sobre determinadas proteínas.
- Peptostreptococcus** Cocos anaeróbico Gram positivos.
- Pequeño mal** Forma de epilepsia.
- Percentil** Uno de 100 divisiones iguales de una serie de elementos o datos.
- Percepción** Proceso de estar alerta o ser consciente.
- Percolador** Aparato usado para la extracción de una droga con un solvente líquido.
- Percolar** Filtrar, cerner.
- Percusión** Uso de las puntas de los dedos para golpear suavemente el cuerpo directa o indirectamente, para determinar la posición, tamaño y consistencia de una estructura subyacente.
- Percutánea, angioplastia coronaria transluminal (PCTA)** Dilatación con balón no quirúrgica de los vasos coronarios parcialmente ocluidos.
- Percutáneo** A través de la piel.

Percutáneo, litotriptor ultrasónico Dispositivo que usa ultrasonido que se aplica externamente para romper piedras en el riñón.

Pérdida.

Pérdida auditiva 1. Sensorio-neural debido a la edad o autoinmunitológica. 2. Conductiva debido a enfermedad del oído interno u oído externo.

Pérdida sensorial disociada Pérdida severa del dolor y la temperatura con preservación del tacto como en casos de siringomielia o tumores centrales de la médula.

Perfenazina Agente antipsicótico.

Perforación Agujero.

Perfusión Suministro de sangre a un órgano o tejido.

Periactina Hidrocloruro de ciproheptadina, antiserotonina.

Periadenitis Inflamación del tejido que rodea a un ganglio linfático.

Perianal Alrededor del ano.

Periarteritis Inflamación de la capa externa de una arteria.

Periartritis Inflamación de la cápsula articular.

Peribronquial Alrededor del bronquio.

Pericárdico, roce Fricción entre las capas inflamadas del pericardio.

Pericardiectomía Escisión del pericardio.

Pericardio Saco fibroso de doble capa que encierra al corazón.

Pericardiocentesis Drenaje del saco pericárdico.

Pericardiopexia Incremento del su-

ministro de sangre al unir el pericardio a los tejidos adyacentes.

Pericarditis Inflamación del pericardio a menudo con derrame serofibrinoso y muy rara vez constricción.

Pericarditis constrictiva Pericarditis que lleva a restricción en el llenado ventricular con igualación en la presión diastólica de ambos ventrículos y aurículas.

Pericolangitis Inflamación de los tejidos alrededor de las vías biliares.

Pericondrio Membrana fibrosa alrededor del cartílago.

Pericondritis Inflamación del pericondrio.

Pericráneo Periostio de cráneo.

Periesplenitis Inflamación de la cápsula esplénica.

Periastasis Disminución temporal del flujo sanguíneo en la inflamación temprana.

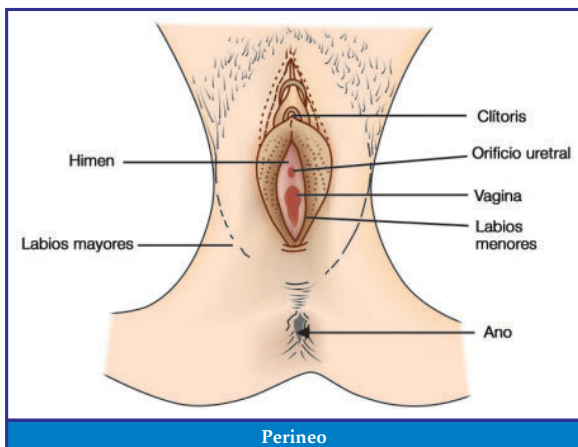
Periférico, sistema nervioso Se incluyen en éste a los 12 nervios craneales, 31 nervios espinales, nervios simpáticos y parasimpáticos.

Periflebitis Inflamación de la capa externa de la vena o tejido alrededor de la vena.

Perikarion Cuerpo celular de una neurona.

Perikymata Surcos transversales sobre la superficie del esmalte de los dientes anteriores que recién han hecho erupción.

Perimisiso Vaina de tejido conectivo alrededor de un haz de fibras musculares.



Perinéfrico Alrededor del riñón.

Perineo Estructuras que ocupan el estrecho inferior de la pelvis y que constituyen el suelo pélvico

Perineo, desgarros del El desgarro de primer grado involucra la mucosa vaginal, el de segundo grado además implica la musculatura y el de tercer grado también incluye el desgarro del esfínter anal.

Perineorrafia Reparación del desgarro perineal causado durante el parto.

Perineotomía Incisión en el periné para facilitar el alumbramiento como en el caso del periné rígido de las primigestas.

Perineural Alrededor del nervio.

Perineuro Vaina de tejido conectivo alrededor de un haz de fibras nerviosas.

Periódica, tabla Cuadro que indi-

ca los elementos químicos dispuestos por su número atómico.

Periodicidad Recurrencia en intervalos más o menos regulares.

Periódico Que sube y baja de forma periódica.

Período 1. Menstruación. 2. Intervalo de tiempo entre dos eventos.

Período de latencia Tiempo entre la aplicación del estímulo y el inicio de la contracción.

Período de gestación Período de embarazo, i.e. 10 meses lunares o 280 días medidos desde el inicio del último período menstrual.

Período de incubación Tiempo desde que se contrae la infección hasta la aparición de los primeros síntomas.

Período de seguridad Período del ciclo menstrual durante el cual las relaciones sexuales no con-

ducen a la concepción. Usualmente incluye los primeros 5 días después de la suspensión del período y los últimos 10 días antes de la siguiente menstruación.

Período faltante No ocurrencia de la menstruación en el tiempo previsto.

Período isoeléctrico En el ECG la neutralidad eléctrica o el balance entre las cargas positivas y negativas.

Período puerperal Período de seis semanas inmediatamente después del nacimiento de un niño.

Período refractario absoluto Período durante el cual cualquier estímulo fuerte no puede producir contracción muscular.

Periodoncia Rama de la odontología que trata con el estudio y tratamiento de la enfermedad periodontal.

Periodontal, absceso Formación de absceso en las encías y bolsas periodontales.

Periodontal, ligamento Haces fibrosos que adhieren el diente al hueso alveolar.

Periodontal, enfermedad Enfermedad de las estructuras de sostén de los dientes con sangrado de las encías, aflojamiento de los dientes, etc.

Periodontio Estructuras que sostienen los dientes y lo anclan firmemente al hueso alveolar.

Periodontitis Enfermedad inflamatoria o degenerativa del pe-

riostio dental, hueso alveolar, cemento y encía.

Perioniquia Inflamación alrededor de una uña.

Perioperatorio Período inmediatamente antes o después de una operación.

Perioral Alrededor de la boca.

Periosteítis Periostio inflamado.

Periosteofito Formación de nuevo hueso a partir del periostio.

Periostio Membrana fibrosa que cubre el hueso, apoya a los vasos sanguíneos que irrigan el hueso y da adhesión a los ligamentos y los músculos. Su capa celular interna forma nuevo hueso.

Periostotomía Incisión del periostio.

Periportal Alrededor de la vena portal o de sus ramas.

Periproctitis Tejido areolar laxo inflamado alrededor del ano y el recto.

Periprostático Alrededor de la próstata.

Perirrenal Alrededor del riñón.

Peristalsis Contracción en forma de onda que ocurre en una víscera hueca.

Peritomía Incisión alrededor de la córnea para el tratamiento de pannus.

Peritoneal, diálisis Eliminación de productos tóxicos del metabolismo y de algunos venenos del cuerpo a través de la irrigación de la cavidad peritoneal con un dializado y posterior drenaje del mismo.

- Peritoneo** Membrana serosa que se refleja sobre las vísceras abdominales y recubre la cavidad abdominal.
- Peritoneopexia** Fijación del útero a través de la vagina.
- Peritoneoscopia** Endoscopia para visualizar la cavidad abdominal a través de una incisión en la pared abdominal.
- Peritonitis** Peritoneo inflamado que se manifiesta con rigidez en tabla del abdomen y aperistalsis, comúnmente después de la ruptura de un órgano hueco, inflamación pélvica; o si es primaria; puede ser localizada o generalizada; aguda o crónica, adhesiva y aséptica.
- Peritricoso** Cilios o flagelos que cubren toda la superficie de un microorganismo.
- Periuretral** Alrededor de la uretra.
- Permeabilidad** Calidad de ser permeable; el cual puede ser atravesado.
- Permeable, conducto arterioso** Comunicación persistente entre la aorta y la arteria pulmonar después del nacimiento.
- Perniciosa, anemia** Anemia por deficiencia de vitamina B₁₂ debido a anticuerpos de las células parietales gástricas que conducen a secreción deficiente del factor intrínseco.
- Pernio** Inflamación de la piel debido al frío.
- Peroné** 1. Hueso más externo y pequeño de la pierna, a menudo sacrificado en caso de injertos óseos.
2. Fíbula.
- Peroneal, signo** En tetania al golpear suavemente sobre los nervios peroneales se causa la dorsiflexión y eversión del pie.
- Peroneo** Concerniente al peroné.
- Peroral** A través de la boca.
- Peroxidasa** Enzima esencial para la transferencia de oxígeno, por lo tanto importante en la respiración celular.
- Peroxisoma** Gránulos en citoplasma celular que contiene una variedad de enzimas.
- Perseveración** Repetición de palabras, frases o respuestas sin sentido.
- Personalidad** Composición de las características, comportamiento, aseo, etc. de una persona.
- Personalidad compulsiva** Tipo de personalidad donde el perfeccionismo y la indecisión del individuo impiden su ajuste social y sus relaciones interpersonales.
- Personalidad esquizoide** Timidez, retiro, excentricidad.
- Personalidad extrovertida** Las actividades y libido del individuo se dirigen hacia otras personas o el medio ambiente.
- Personalidad histriónica** Personalidad con auto-exageración, dramatización, irracionalidad y arranques de rabia.
- Personalidad introvertida** Las actividades y libido se dirigen hacia él mismo.
- Personalidad paranoide** Suspica-

cia excesiva, desconfianza e hipersensibilidad.

Perspiración Pérdida de agua de la piel a través de la evaporación del sudor; 1 litro de sudor evaporado elimina 580 calorías de calor del cuerpo.

Perspiración insensible La evaporación ocurre sin aparición previa de humedad en la piel.

Perspiración sensible Perspiración que provoca humedad en la piel.

Perthes, enfermedad de Osteocondritis de la cabeza femoral debido a compromiso de la circulación.

Perturbación Agitación, inquietud de la mente.

Perturbado El estado mentado de sentirse con problemas profundos, tener pensamientos conflictivos.

Pertussis Enfermedad respiratoria infecciosa aguda causadas por *B. pertussis*, SIN-tosferina.

Pertussis, vacuna Bacilo pertussis muerto usado para la inmunización activa.

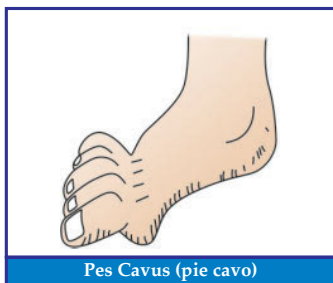
Pertussis, inmunoglobulina Globulina derivada de pacientes inmunizados con la vacuna de pertussis, utilizada para la inmunización pasiva.

Perversión Desviación del patrón normalmente aceptado.

Perversión sexual Comportamiento sexual anormal.

Pervertir Aquel que se ha desviado del patrón normal.

Pes pie.



Pes Cavus (pie cavo)

Pes cavus Aumento de la concavidad del pie.

Pes equinovalgus Elevación y rotación lateral del talón.

Pes equinovarus Elevación y rotación interna del talón.

Pes equinus Caminar con el antepié, el talón no toca el suelo.

Pesadilla Mal sueño acompañada con miedo.

Pesario Dispositivo insertado dentro de la vagina para sostener las estructuras pélvicas como el útero y la uretra.

Pesimismo Estado de ánimo cuando uno se siente abatido, deseperado y triste.

Peste 1. Enfermedad causada por *Pasteurella pestis*. 2. Destructivo de insectos.

Peste bubónica Forma más común de peste con linfadenitis supurativa.

Peste hemorrágica Forma poco frecuente de peste con manifestaciones hemorrágicas prominentes particularmente en la piel.

Peste neumónica Forma virulenta de la peste con involucro extenso de los pulmones.

Pesticida Químicos utilizados para matar pestes.

Pestilencia Epidemia de una enfermedad.

Petequias Manchas hemorrágicas en la piel.



Petequias

Petidina Hidrocloruro de meperidina.

Petit, ligamento de Ligamento uterosacral.

Petit, triángulo de Área en la pared abdominal lateral limitada por la cresta ilíaca, borde posterior del oblicuo externo y borde lateral del músculo dorsal ancho.

Petri, placa de Plato llano con una cubierta para sostener medios sólidos de cultivo.

Petrificación Proceso de endurecimiento.

Petrositis Inflamación de la parte petrosa del hueso temporal.

Peutz -Jegher, síndrome de Poliposis intestinales pequeñas con hipermelanosis de la piel y las membranas mucosas.

Peyer, placas de Tejido linfóide en el intestino delgado que se ven como parches circular u ovals en la mucosa- submucosa del borde antimesentérico.

Peyronie, enfermedad de Endurecimiento de los cuerpos cavernosos que llevan a erección dolorosa y un pene curvado.

Pezón Protuberancia cónica en el centro de la mama que contiene tejido eréctil y está perforado por conductos galactóforos.

pH Expresa acidez o alcalinidad. Un pH de 7 es neutro, por encima es alcalino y por debajo ácido. La acidez máxima es pH-0 y el máximo de alcalinidad es pH-14 que es el logaritmo de la concentración de iones de hidrógeno dividido en uno.

Phalen, prueba de Prueba para el diagnóstico del síndrome del túnel carpal cuando la flexión de la muñeca con el brazo completamente extendido causa dolor.

Phlebotomus Género de moscas de arena, los insectos chupadores de la sangre transmiten la leishmaniasis, fiebre de Oroya.

Phthirus Género de piojos chupadores de sangre.

Phyton Sal de calcio o de magnesio del ácido inositol y hexafosfórico, presente en los cereales.

Piartrosis Pus en una articulación.

Pica Apetito perverso con consumo de material no comible como el plástico, arcilla, yeso, etc.

Picada Herida punzante hecha por un insecto.

Pichón, dedo de pie de SIN - Pes varus, camina con los pies hacia adentro.

Pickwick, síndrome de Obesidad con hipoventilación.

Picnemia Espesamiento de la sangre.

Picno Densa o espesa (Pykno).

Picnocito Glóbulos rojos en forma espiculada.

Picnodisostosis Forma de osteoporosis, pero sin alteraciones hematológicas y neurológicas.

Picnosis Contracción de la célula a través de la degeneración y que se hace más espesa.

Pico 1. = 10^{-12} . 2. Punta aguda y rápida que aparece de repente en el fondo de un ritmo de onda lento.

Picornavirus Grupo de virus de ARN que incluye el virus de Coxsackie, ECHO y rinovirus.

Picrotoxina Estimulante del SNC, derivado de los arbustos, que actualmente no está en uso.

Pie Porción terminal de la extremidad inferior.

Pie, arcos del Cuatro arcos: longitudinal interno, longitudinal externo y dos transversos.

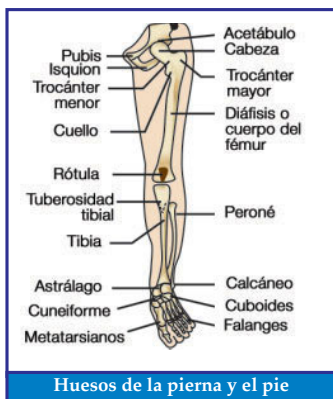
Pie de atleta Infección fúngica de los espacios interdigitales.

Pie de inmersión Que resulta por la inmersión.

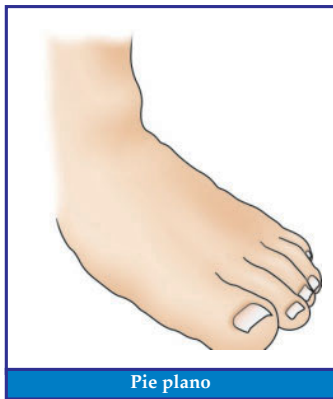
Pie de Madura Hipertrofia y degeneración ósea, frecuentemente seguida por supuración y gangrena; agentes causales son micetomas.

Pie hendido Condición donde una hendidura se extiende entre los dígitos a la región metatarsal, usualmente debido a un dígito faltante.

Pie plano Los arcos metatarsianos longitudinal interno y transversal anterior están deprimidos y planos; muy a menudo asintomático.



Huesos de la pierna y el pie



Pie plano

Pie plano y torcido Pie plano y ancho.

Pie del estribo Parte plana del estribo, el hueso del oído medio.

Pie en garra Arco longitudinal del pie excesivamente alto con contractura dorsal de los dedos de los pies.

Pie péndulo Flexión plantar del pie debido a parálisis de los músculos en el compartimiento anterior de la pierna (parálisis poplíteo lateral).

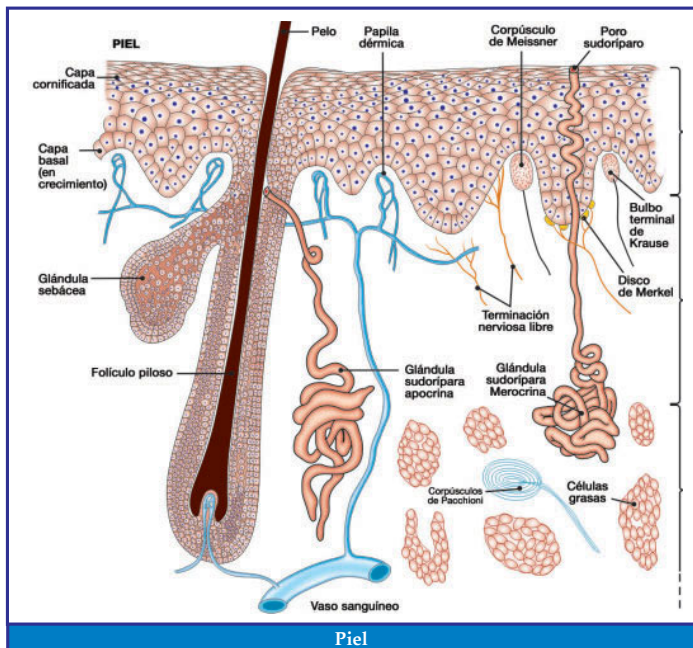
Pie urente, síndrome del Quemazón en la planta del pie debido

a deficiencia de vitamina y falla renal crónica.

Pie-candela Cantidad de luz equivalente a un lumen por pie cuadrado.

Piedra 1. Masas nodulares alrededor de pelo de la barba o bigote (blanco o negro), debido a un hongo. 2. Materia mineral endurecida como los cálculos biliares o cálculos renales.

Piel Tegumento que cubre el cuerpo. Es el órgano más grande del cuerpo que consiste en epidermis y dermis. Las capas



de la dermis son estrato córneo, estrato lúcido, estrato granuloso estrato basal.

Piel de naranja (Peau d 'orange)

Piel con hoyuelos que simula la piel de naranja como en los casos de carcinoma de la mama.



Piel de Naranja

Piel de pescado, enfermedad

Enfermedad de la piel caracterizada por aumento en la capa córnea y deficiencia en las secreciones de la piel.

Piel de sapo Sequedad excesiva, arrugas y descamación de la piel como en la deficiencia de vitamina A (frinoderma).

Piel, grapas de Alternativa a la sutura para cerrar heridas en la piel.

Pielectasia Dilatación la pelvis renal.

Pielocistitis Inflamación de la pelvis renal y la vejiga.

Pielograma Rayos X del uréter y la pelvis renal.

Pielolitotomía Operación para la remoción de piedras en la pelvis renal.

Pielonefritis Inflamación de la sustancia renal y la pelvis, en el 85% de los casos es causado por *E. coli*.

Piemia Presencia de organismos formadores de pus en la sangre, una forma de septicemia, provocando abscesos metastásicos.

Pierna láctea Término coloquial para el edema doloroso de la pierna debido a trombosis venosa de la pierna que ocurre en el periodo post-parto.

Piernas inquietas Dolor irrepreensible en las piernas de etiología desconocida que obliga al paciente a mover las piernas para lograr algo de alivio.

Pierre-Robin, síndrome de Mandíbula pequeña, paladar hendido y ausencia del reflejo nauseoso.

Piezolectricidad Producción de electricidad mediante la aplicación de presión a algunos cristales como la mica, cuarzo, etc.

Pigmento Cualquier material colorante orgánico en el cuerpo.

Pigmento de la bilirrubina Bilirrubina y biliverdina, los productos de la degradación de la hemoglobina se secretan en la bilis, la urobilina y bilifuscina se excretan en las heces y la orina.

Pigmento de la sangre Hematina, hemina, metahemoglobina y hemosiderina, todos derivados de la hemoglobina.

Pigmentóforo Célula que lleva pigmentos.

Pigmeo Persona muy pequeña o enano.

- Pigodídimo** Gemelos unidos con fusión del tórax y la cabeza, pero el abdomen y las extremidades libres.
- Pilar** Columna o soporte erguido.
- Pilar de las fauces** Pliegues de membrana mucosa entre las cuales se sitúan las amígdalas.
- Pilar del diafragma** Dos haces de fibras musculares que se extienden desde las vértebras lumbares al tendón central del diafragma.
- Pilar del fórnix** Extensión hacia abajo de los hemisferios cerebrales.
- Píldora** 1. Medicamento que se presenta como una masa sólida para tragar. 2. Anticonceptivos orales.
- Pileflebitis** Venas portales inflamadas.
- Piletrombosis** Oclusión de la vena portal.
- Pili** Pelos.
- Pili annulata** Moniletrix o apariencia anular de los pelos.
- Pili incarnati** Pelo que crece hacia dentro.
- Pili torti** Pelo roto y trenzado.
- Piliforme** Parecido al pelo.
- Pilobezoar** Tricobezoar; concreción bola de pelos en el tracto gastrointestinal.
- Pilocarpina** Colinérgico que usualmente provoca contracción pupilar, usado en el glaucoma.
- Piloerección** Los pelos del cuerpo sobresalen debido a la contracción de los músculos erectores del pelo.
- Pilomotor, reflejo** Formación de piel de gallina cuando se aplica frío sobre la piel o por alguna emoción.
- Pilonidal, quiste** Quiste sacrococígeo de tejido epitelial atrapado debajo de la piel, un defecto del desarrollo.
- Pilórica, estenosis** Estrechamiento del orificio pilórico debido a úlcera péptica o úlcera duodenal postpilórica o hiperplasia congénita de los músculos pilóricos circulares.
- Pilórico, antro** Primera parte del píloro que lleva hacia el canal pilórico.
- Pilórico, canal** Porción corta y estrecha e inferior del estómago que entra en el duodeno.
- Píloro** Orificio inferior del estómago el cual se abre de forma intermitente para permitir la entrada al duodeno de la comida parcialmente digerida.
- Pilorodiosis** Dilatación del píloro.
- Piloroplastía** Ampliación quirúrgica de la apertura del píloro.
- Pilorospasmo** Contracción del orificio pilórico secundario a úlcera en el antro pilórico o duodeno.
- Piloro-tomía** Incisión dentro de la submucosa pilórica para aliviar la estenosis hipertrófica.
- Piloso, folículo** Invaginación de la epidermis que forma una depresión cilíndrica que se extiende hacia la capa subepidérmica. Las glándulas sebáceas y los músculos erectores del pelo están adheridos a estos folículos pilosos.

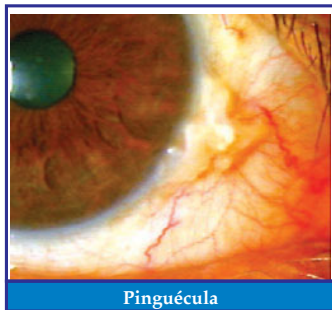
Piloyección Introducción de pelos dentro de un aneurisma (generalmente intracraneal) para promover la coagulación de la sangre.

Pindolol Agente antihipertensivo betabloqueador.

Pineal, cuerpo Estructura similar a una glándula cerca al rodete del cuerpo calloso, secreta la melatonina.

Pinealoma Tumor encapsulado del cuerpo pineal que suele causar pubertad precoz.

Pinguécula Engrosamiento triangular amarillento de la conjuntiva bulbar adyacente a la córnea.



Pinguécula

Pink, enfermedad de Enfermedad de la infancia caracterizada por extremidades inflamadas y de color rosa a menudo con artrosis, una reacción de hipersensibilidad al mercurio.

Pinocitosis Proceso por el cual las células absorben e ingieren nutrientes.

Pinosoma Vacuola llena de líquido que se forma durante la pinocitosis.

Pinta Enfermedad de la piel no venérea causada por el *Treponema carateum* y se disemina por contacto corporal.

Piocele Cualquier cavidad distendida con pus.

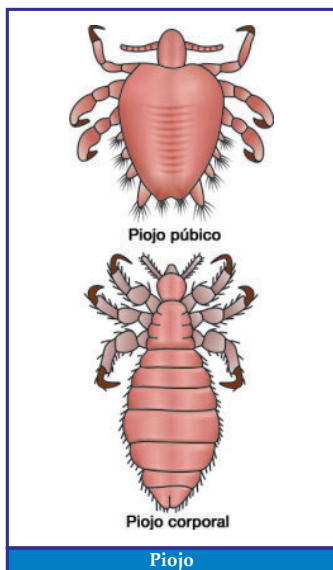
Piocito Leucocitos muertos y degenerados.

Pioderma Lesiones purulentas en la piel.

Pioderma gangrenoso Pioderma de la piel asociado con colitis ulcerativa o caquexia crónica.

Piógeno Productor de pus.

Piojo Insecto parasítico, pequeño de cuerpo plano, ej. piojo del cuerpo, piojo cangrejo, piojo de la cabeza, piojo púbico).



Piojo púbico

Piojo corporal

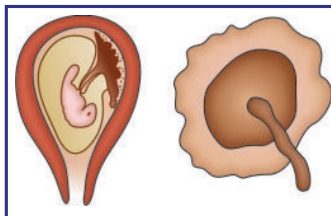
Piojo

- Piojo del pubis** Ladilla que infecta la región púbica (*phthirus pubis*).
- Piometra** Pus en el útero.
- Pionemopericardio** Pus y aire en la cavidad pericárdica.
- Pionemotórax** Pus y gas presentes en la cavidad pleural.
- Piorrea** Secreción de material purulento.
- Piorrea alveolar** Enfermedad inflamatoria periodontal con reabsorción del hueso alveolar y aflojamiento de los dientes.
- Piouréter** Pus en el uréter.
- Piovario** Pus en el ovario.
- Piperazina** Droga usada para la enterobiosis y ascariasis.
- Piramidal, tracto** Uno de los tres tractos descendentes (lateral, ventricular, y ventrolateral) de la médula espinal cuyas fibras son los axones de las células gigantes de Betz de la corteza motora.
- Pirámide** Objeto cuyos tres lados triangulares se reúnen en un vértice.
- Pirámide de la médula** Un par de prominencias alargadas en la superficie anterior de la médula oblongada que representan el tracto corticoespinal descendente.
- Pirámide renal** Estructuras con forma de cono que hacen la médula del riñón, el ápex que se proyecta como la papila renal dentro del seno renal.
- Pirámide del tímpano** Espacio en la cavidad del oído medio a través del cual pasa el músculo del estribo.
- Pirantel, pamoato de** Droga usada en la helmintiasis especialmente en ascariasis y enterobiosis.
- Pirazinamida** Droga bactericida antituberculosa, muy efectiva para matar a los bacilos intracelulares de crecimiento lento.
- Pirenzepina** Derivado alcaloide de belladona, usado en la úlcera péptica.
- Piretro** Compuestos que tienen propiedades antipeduculosas e insecticidas.
- Pirexia** Fiebre.
- Pirexina** Sustancia aislada de los exudados inflamatorios que producen la fiebre.
- Piridostigmina** Droga anticolinesterasa utilizadas en la miastenia.
- Piridoxal-5-fosfato** Derivado de la piridoxina que actúa como coenzima.
- Piridoxamina** Una de las vitaminas del grupo B₆.
- Piridoxina** Vitamina B₆ que incluye piridoxal y piridoxamina.
- Piriforme** Que tiene forma de pera.
- Piriforme, síndrome** Dolor en la cadera y nalgas hacia abajo de las piernas debido a compresión del nervio ciático atrapado en el músculo piriforme.
- Pirilamina, maleato de** Antihistamínico.
- Pirimetamina** Agente contra la malaria (Daraprim).
- Pirimidina** Compuesto nitrogenado que contiene uracilo, citosina y timina.
- Pirofosfatasa** Enzima que cataliza la división de los grupos fosfóricos.

- Pirofosfato** Cualquier sal del ácido fosfórico.
- Pirógeno** Agente que produce fiebre.
- Pirosis** Quemazón en el epigastrio y tórax inferior, *SIN* - ardor del estómago.
- Piroxicam** Agente anti-inflamatorio no esteroideo.
- Pirrobutamina, fosfato de** Agente antihistamínico.
- Pirrol** Sustancia heterocíclica que actúa como un elemento básico de la hemoglobina y otros.
- Pirrolidina** Sustancia obtenida del pirrol o el tabaco.
- Piruvato** Éster del ácido pirúvico.
- Pirúvico, ácido** Producto intermedio en el metabolismo de los carbohidratos y grasas. Aumenta su nivel sanguíneo en la deficiencia de tiamina.
- Pirvinio, pamoato de** Droga para los oxiuros.
- Pisiforme** Hueso carpal más pequeño en forma de guisante en la fila proximal de la muñeca.
- Pitiriasis** Enfermedad de la piel con finas escamas.
- Pitiriasis alba** Parches de lesiones maculares escamosas, comúnmente en niños.
- Pitiriasis pilaris rubia** Dermatitis exfoliativa general persistente.
- Pitiriasis rosada** Enfermedad inflamatoria aguda de la piel con erupción macular, color rojo rosado, de distribución simétrica y un centro claro.
- Pitiriasis versicolor** Infección fúngica superficial causada por *Malassezia furfur*.
- Pitresina** Vasopresina secretada por la pituitaria posterior (agente vasopresor que contiene ADH).
- Pituitaria** Glándula endócrina de tamaño de 1,3 cm. × 1 cm × 0,5 cm en la base del cerebro que secreta varias hormonas, como la TSH, GH, ACTH, LH, oxitocina y vasopresina.
- Pituitrina** Extracto de la pituitaria posterior.
- Piuria** Pus en la orina.
- Placa** 1. Parte o porción aplanada.
2. Disco que alberga un medio de cultivo.
- Placa** Parche sobre la piel o mucosas.
- Placa de mordida** En odontología se utiliza para la impresión de las mordidas.
- Placa dental** Malla gomoso que alberga microorganismos que crecen en las coronas de los dientes, un precursor de las caries dentales.
- Placa epifisiaria** Cartílago entre la diáfisis y la epífisis del que depende el crecimiento longitudinal del hueso.
- Placebo** Sustancia inactiva usada en estudios controlados de drogas.
- Placenta** Estructura ovalada en el útero grávido a través del cual deriva la nutrición del feto.
- Placenta accreta** Placenta cuyos cotiledones han invadido la musculatura uterina de manera



Placenta



Placenta Circunvalada

que es difícil la separación de la placenta después del parto.

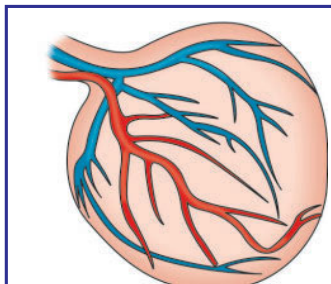
Placenta circinada Placenta en forma de copa.

Placenta circunvalada Placenta en forma de copa con bordes elevados.

Placenta en raqueta o marginata El cordón umbilical está insertado dentro del margen de la placenta.

Placenta percreta Los cotiledones placentarios invaden el útero hasta el recubrimiento seroso que amenaza con romper el útero.

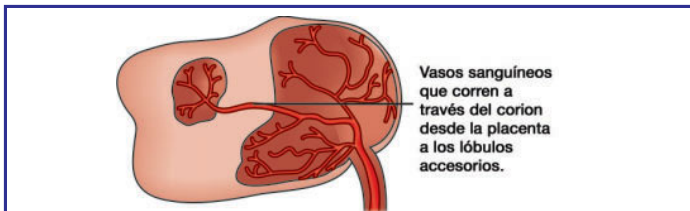
Placenta previa Placenta implantada en el segmento inferior del útero, a menudo causa sangrado profuso e indoloro del tercer trimestre.



Placenta en Raqueta

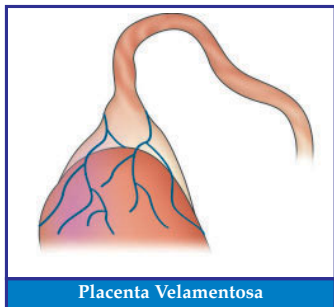
Placenta retenida Placenta que no ha sido expulsada después de al menos 2 horas posteriores al parto del feto.

Placenta succenturiata Placenta accesoria que tiene conexión vascular con la placenta principal.



Vasos sanguíneos que corren a través del corion desde la placenta a los lóbulos accesorios.

Placenta Succenturiata



Placenta velamentosa Placenta donde el cordón umbilical está adherido a las membranas, de manera que los vasos umbilicales entran en los márgenes de la placenta.

Placentario, sonido Sonido auscultatorio del flujo sanguíneo placentario.

Plácido, disco de Disco con líneas en blanco y negro usado para medir el astigmatismo corneal.

Pladaroma Crecimiento verrugoso en el párpado.

Plagiocefalia cierre irregular de las suturas craneales que resulta en un cráneo deformado.

Planificada, paternidad Concepto de elegir el momento de tener hijos.

Plano Superficie lisa; corte imaginario a través de una parte del cuerpo.

Plano coronal Plano vertical perpendicular al plano sagital, de manera que el cuerpo está dividido en dos mitades: anterior y posterior.

Plano de Baer Plano a través del borde superior del arco cigomático.

Plano de Hodge Plano paralelo a la entrada pélvica pasando a través de la segunda vértebra sacra.

Plano de mordida Plano formado por la superficie de mordida de los dientes.

Plano mediano Plano anteroposterior que divide al cuerpo o un órgano en dos partes iguales.

Plano sagital Plano que divide al cuerpo mitades iguales: derecha e izquierda.

Plano, pie Llanura o aplanamiento anormal de la planta del pie y pérdida del arco en el lado interno del pie.

Planocóncava Lente óptica cóncava de un lado, pero plana en el otro lado.

Planoconvexa Lente óptica convexa un lado, pero plana en el otro lado.

Planorbis Género de caracoles de agua dulce que sirven como huéspedes intermediarios de *Schistosoma*.

Plantar delgado Músculo delgado en la pantorrilla.

Plantar, arco Arco del pie.

Plantígrado Tipo de pie en el cual toda la planta del pie toca el suelo al caminar.

Plantilla Patrón, forma o molde que se usa como una guía en un duplicado, ej. en la preparación de la prótesis.

Plaqueta Células en forma redonda o de disco oval en la sangre

las cuales ayudan en la coagulación sanguínea y la hemostasia.

Plaquetas, concentrado de Preparado de plaquetas de unas pocas unidades de sangre suspendidas en el plasma.

Plasma Porción líquida de la sangre, el medio para el transporte de nutrientes y la suspensión de corpúsculos.

Plasmaféresis Similar al intercambio de plasma.

Plasmático, intercambio Remoción del plasma del paciente con reemplazo de soluciones coloides. Esto elimina los complejos inmunes, el exceso de anticuerpos o drogas y venenos.

Plásmido Célula de inclusión extranuclear que tiene función genética, comúnmente se ve en las bacterias y se usa en la clonación de ADN y la tecnología del ADN recombinante.

Plasmina Enzima fibrinolítica derivada del plasminógeno.

Plasmocito Célula plasmática que se encuentra en el tejido conectivo con núcleo excéntrico.

Plasmocitoma Mieloma que surge de la médula ósea.

Plasmodium Género de protozoarios que incluye agentes causales de varios tipos de malaria.

Plástica, cirugía Cirugía para la reconstrucción, reparación o restauración de partes del cuerpo.

Plata Metal maleable, blanco utilizado por su efecto astringente y antiséptico.

Plata, sulfadiazina de Utilizados para la aplicación tópica sobre quemaduras.

Plata, amalgama de Aleación de plata o de cobre usada como material de restauración dental.

Plata, hálido de Recubrimiento sobre las placas radiográficas las cuales cuando se exponen a energía radiante forman la imagen.

Plata, nitrato de Germicida y astringente local utilizados para la cauterización de la garganta; provoca una decoloración grisácea de las membranas mucosas.

Platibasia Defecto del desarrollo donde el piso de la fosa posterior del cráneo protruye hacia arriba causando a menudo hidrocefalia y compresión de la médula cervical alta.

Platicefalia Achatamiento del cráneo.

Platino Metal blanco plateado duro y pesado.

Platismo Músculo aponeurótico delgado del cuello el cual a la contracción causa arrugas de la piel del cuello y depresión de la mandíbula.

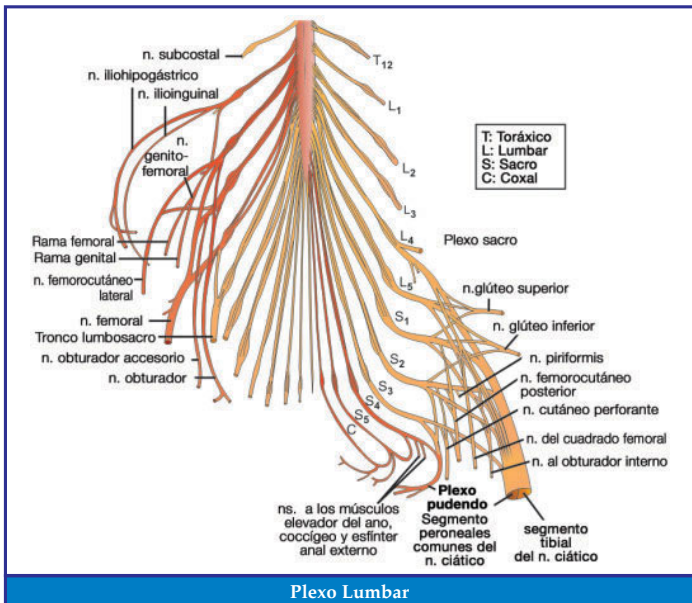
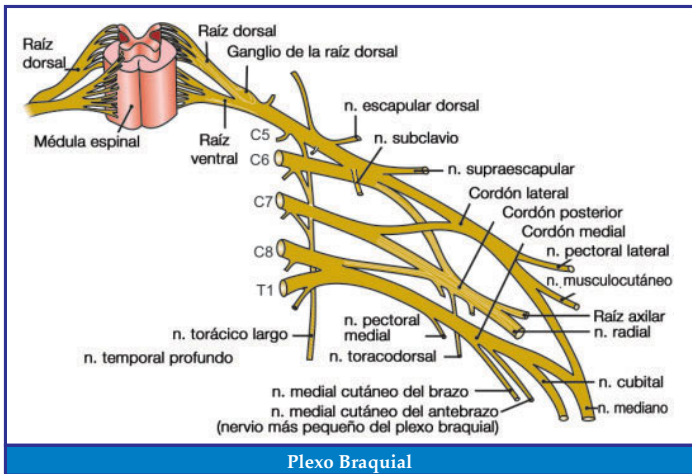
Platismo, reflejo del Dilatación de la pupila al pellizcar el músculo platismo del cuello.

Plejía Sufijo que significa parálisis.

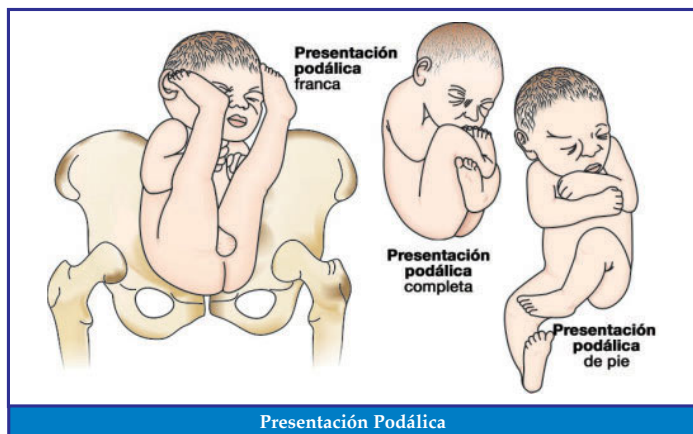
Pleocitosis Aumento en el número de linfocitos en el LCR.

Pleomorfismo Que tiene muchas configuraciones o formas.

- Pleóptica** Método de ejercicios oculares para capacitar y estimular al ojo ambliope.
- Pletismografía** Método de medición del volumen, flujo sanguíneo a través de una parte del cambio en el volumen.
- Plétora** Congestión de líquido.
- Pleura** Membrana de doble capa que envuelve los pulmones.
- Pleural, cavidad** Espacio entre la pleura parietal fibrosa y la pleura visceral serosa.
- Pleural, derrame** Colección de líquido en la cavidad pleural, puede ser seroso, serofibrinoso o hemorrágico.
- Pleural, fibrosis** Engrosamiento de la pleura por inflamación, irritación.
- Pleuresía** Inflamación de la pleura; puede ser primaria o secundaria, aguda o crónica, serosa o serosanguinolenta.
- Pleuresía diafragmática** Inflamación de la pleura diafragmática causando dolor intenso bajo el margen de las costillas, hipo y con frecuencia disnea.
- Pleuresía enquistada** Pleuresía con derrame enquistado por adhesión.
- Pleuresía seca** Pleuresía donde un exudado de fibrina cubre la superficie pleural causando dolor durante la respiración.
- Pleurodesis** Producción de adhesión entre la pleura visceral y parietal.
- Pleurodinia** Dolor agudo en los músculos intercostales debido a fascitis de la pared torácica
- Pleurolysis** Aflojamiento de las adhesiones pleurales.
- Plexiforme** Que simula una red.
- Plexímetro** Aquel que recibe la percusión.
- Plexo** Red de nervios, vasos linfáticos o sanguíneos.
- Plexo braquial** Red de nervios a lo largo del cuello, axila y brazo.
- Plexo entérico** Uno de los dos plexos de fibras nerviosas y células ganglionares que están en la pared del canal alimentario llamados plexo de Auerbach y plexo submucoso de Meissner.
- Plexo lumbar** Red nervios en la región lumbar.
- Plexo pampiniforme** Red de venas que drenan los testículos en el hombre y los ovarios en la mujer.
- Plica** Pliegue.
- Plica circular** Pliegues transversales en el intestino delgado.
- Plica epiglótica** Tres pliegues de la membrana mucosa que se extiende entre la lengua y la epiglotis.
- Plica palmeada** Pliegues de la mucosa en el canal cervical.
- Plica semilunar del colon** Pliegues mucosos transversos en el colon entre las saculaciones.
- Plicado** plgado.
- Plicatura** Sutura de los pliegues o hacer pliegue para reducir el tamaño de un órgano.
- Pliegue** Doble en cualquier cosa flexible.



- Pliegue ariepiglótico** Crestas semejantes a paredes laterales en la entrada en la laringe.
- Pliegue gástrico** Pliegues de la mucosa gástrica; mayormente longitudinales.
- Pliegue rectal** Pliegues transversos de la mucosa del recto, SIN-válvulas de Houston.
- Pliegue cutáneo, espesor del** Medición del espesor de la grasa subcutánea sobre el tríceps, en la parte superior del abdomen y en la región subescapular para evaluar el estado nutricional.
- Ploidía** Número del conjunto de cromosomas en la célula.
- Plombaje** Método de colapsar el vértice del pulmón.
- Plomo** Elemento metálico tóxico, su toxicidad ocurre con la ingesta de más de 0.5 mg/día. Cualquier nivel en la sangre es anormal. La encefalitis por plomo ocurre por la ingestión de plomo que causa elevación de la presión intracraneal y daño permanente al SNC.
- Plototoxina** Sustancia tóxica presente en los peces gato.
- Plummer-Vinson, síndrome de** Anemia por deficiencia de hierro con disfagia, aclorhidria, coiloniquia y ondas esofágicas, que comúnmente ocurre en las mujeres.
- Pluripotencial** Célula embrionaria que tiene el poder de diferenciarse en distintos tipos de células.
- Plutomanía** Espejismo de la riqueza.
- Plutonio** Material fisible derivados del uranio.
- Pneumocystis carinii** Parásito protozoario que causa la neumonía en pacientes con SIDA.
- Poción** Medicamento líquido.
- Podagra** Gota que involucra el dedo gordo del pie o el pie.
- Podálica, presentación** Las nalgas fetales se presentan en la entrada pélvica.
- Podálica, versión** Rotación del feto para llevar los pies al polo inferior.
- Podiatra** Especialista en el diagnóstico, tratamiento y atención de enfermedades de los pies.
- Podocito** Tipo especial de células epiteliales que recubren a los glomérulos.
- Podología** Estudio de la anatomía y fisiología del pie.
- Podophyllum** Preparación de las raíces de *Podophyllum peltatum* para tratar las verrugas.
- Poiquilocito** Célula sanguínea roja de forma normal.
- Poiquidermia** Desorden de la piel caracterizado por pigmentación, telangiectasia, púrpura, prurito y atrofia.
- Poiquilotermia** Condición de tener la misma temperatura que la del medio ambiente.
- Polen** Microsporas de plantas con semillas que constituyen el gametocito masculino. Muchos de los pólenes aerotransportados son alérgenos.



Presentación Podálica

Poliandria Tener más de un esposo.

Poliarteritis nodosa Inflamación segmentaria de los vasos medianos y pequeños con necrosis, un trastorno autoinmune.

Poliarticular Que involucra varias articulaciones.

Poliartritis Inflamación de más de una articulación.

Policitemia Exceso de glóbulos rojos.

Policitemia rubra vera Desorden maligno de la médula con aumento de la masa de glóbulos rojos, leucocitos y plaquetas.

Policlínica Clínica para la atención de una gran variedad de dolencias.

Policondritis Inflamación de varios cartílagos.

Policromasia Que tiene muchos colores.

Policromatofilia Calidad de una célula de teñirse con más de un colorante.

Polidactilismo Que tiene dedos de las manos o pies supernumerarios.

Polidipsia Sed excesiva.

Polidistrofia Condición de tener múltiples anomalías congénitas del tejido conectivo.

Poliendócrina, síndrome de deficiencia Hipofunción de varias glándulas endócrinas, puede ser del tipo I o tipo II; tipo I-hipoparatiroidismo, insuficiencia adrenal, candidiasis mucocutánea, Tipo II: DMID, deficiencia de la tiroides e insuficiencia adrenal.

Poliestesia Sensación anormal al tacto en el cual un sólo estímulo se siente en dos o más lugares.

Poliestireno Resina sintética.

Polietileno Polímero usado en la producción de tubos IV.

- Polietileno, glicol de** Usado como base de ungüentos.
- Polifagia** Comer de forma frecuente y en exceso.
- Polifarmacia** Uso concurrente de múltiples drogas.
- Polifrasia** Locuacidad.
- Poligamia** Práctica de tener varias esposas o esposos.
- Polígrafo** Máquina que registra el pulso arterial y venoso.
- Polihidramnios** Exceso de líquido amniótico.
- Poliinsaturados** Perteneciente a los ácidos grasos que tienen muchos átomos de carbono unidos por enlaces dobles o triples.
- Polimelia** Que tiene extremidades supernumerarias.
- Polimenorrea** Menstruaciones que ocurren con una frecuencia rápida.
- Polimerasa** Enzima que cataliza la polimerización de los nucleósidos para formar el ADN.
- Polimerasa, reacción en cadena de la** Técnica de investigación para el diagnóstico de enfermedades microbianas, enfermedades genéticas a través de la producción in vitro de numerosas copias de ADN de la muestra.
- Polimerización** Proceso de cambiar una sustancia química simple en otra de mayor peso molecular.
- Polímero** Sustancia sintética compuesta de dos o más moléculas.
- Polimialgia reumática** Desorden del tejido conectivo de carácter inmunológico que afectan a las mujeres con elevación de la VSG, debilidad de los músculos proximales y pronta respuesta a dosis bajas de corticoesteroides.
- Polimioclono** Contracción muscular que ocurre en forma de onda para involucrar varios grupos musculares.
- Polimiositis** Desorden del tejido conectivo caracterizado por inflamación y degeneración de músculos y dermatitis.
- Polimixina** Antibiótico aminoglucósido designado polimixina A, B, C, D, E, altamente nefrotóxico.
- Polimorfismo** Que aparece en muchas formas.
- Polimorfo** Leucocito polimorfonuclear.
- Polineuropatía** Involucro de varios nervios periféricos.
- Polineuropatía amiloide** Polineuropatía con engrosamiento de los nervios debido a depósitos de amiloide.
- Polineuropatía eritrodérmica** Polineuropatía de niños con trastornos de la piel.
- Polineuropatía porfírica** Polineuropatía de la porfiria, con dolor, parestesias y, a menudo parálisis.
- Polineuroradiculitis** Inflamación de las raíces nerviosas, nervios periféricos y ganglios espinales.
- Polinosis** Congestión nasal debido al contacto con el polen.
- Polinuclear** Que tiene más de un núcleo.

Polinucleótido Ácido nucleico compuesto de uno o más nucleótidos.

Polio, vacuna contra la Vacuna oral de virus vivos atenuados o vacuna inyectable de virus muertos preparada a partir de los tipos de poliovirus I, II, III, que se da en 3 dosis a partir del 1 ½ meses de edad y se repite en intervalos de 4-6 semanas por dos dosis más.

Poliomavirus Familia de papovirus que causan malignidades en animales inferiores.

Poliomielitis Enfermedad viral aguda que causa la destrucción de las células del asta anterior de la médula espinal y a menudo de los núcleos de los nervios craneales con parálisis resultante.

Poliomielitis ascendente La parálisis inicia en las extremidades inferiores y luego sube hasta el tronco, a menudo involucra los músculos respiratorios.

Poliomielitis bulbar Parálisis de los nervios craneales y el centro respiratorio.

Poliomielitis no paralítica Hay dolor y rigidez en los músculos, pero no parálisis.

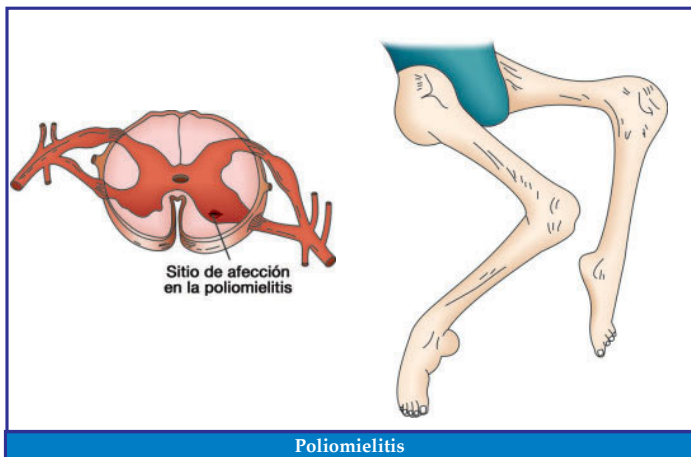
Poliopsia Múltiples imágenes que se ven de un mismo objeto.

Poliorquidismo Condición de tener más de dos testículos.

Poliosis Blanquecimiento del cabello.

Poliostótico Concerniente a muchos huesos.

Polipéptido Unión de dos o más aminoácidos.



Poliploidía Condición caracterizada por dos o más veces el número normal de cromosomas haploides, número de gametos.

Pólipo Tumor con un pedículo.

Pólipo adenomatoso Pólipo benigno de las glándulas.

Pólipo coanal Pólipo nasal que se extiende a la faringe.

Pólipo juvenil Hamartoma benigno del intestino grueso.

Pólipo laríngeo Pólipo de las cuerdas vocales que causa ronquera.

Poliposis Presencia de muchos pólipos.

Poliposis familiar Múltiples pólipos en el colon con sangrado rectal y posibilidad de cambios malignos.

Poliposis ventricular Múltiples pólipos del estómago asociados con gastritis atrófica crónica.

Polipotrito Instrumento para aplastar pólipos.

Poliquístico Que tiene muchos quistes.

Poliquístico, ovario Desorden endócrino con anovulación y múltiples quistes en los ovarios.

Poliradiculitis Inflamación de varias raíces nerviosas.

Polisacárido Azúcares complejos los cuales con la hidrólisis se separan en más de 2 moléculas de azúcar simple.

Poliserositis Inflamación de muchas cavidades serosas, ej. derrame pleural, ascitis, derrame pericárdico.

Polisinusitis Inflamación simultánea de varios senos paranasales.

Politiázida Diurético tiazídico mercurial.

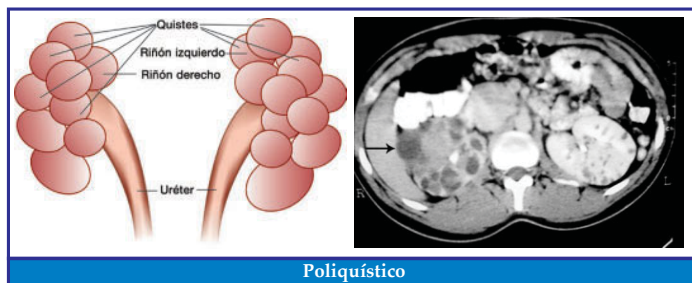
Politzer, bolsa de Bolsa de caucho usada para inflar el oído medio.

Poliuria Paso excesivo de orina con baja gravedad específica.

Polivalente Sustancias con el poder combinado de más de dos átomos de hidrógeno.

Polivinil pirrolidina Povidona.

Polivinílico, alcohol Resina sinté-



Poliquístico



tica soluble en agua usada para la preparación de soluciones oftálmicas.

Poltofagia Masticación minuciosa de los alimentos.

Polvo Partículas finas y diminutas de la tierra.

Polvo de casa Materia incluida en el polvo de las casa; son partículas de acáridos, pelos, polen y del humo.

Polvo del oído Cuerpos calcáreos finos que se encuentran en la sustancia gelatinosa de la membrana de otolitos del oído.

Pomada Ungüento perfumado.

Pompe, enfermedad de Enfermedad por almacenamiento de glucógeno tipo II.

Ponderal, índice Altura en pulgadas / la raíz cúbica del peso en libras.

Ponfólix Vesículas asentadas profundamente en las palmas de las manos y plantas de los pies y se asocian con alergia de contacto o infección por hongos.

Póntico Diente artificial colocado en un puente.

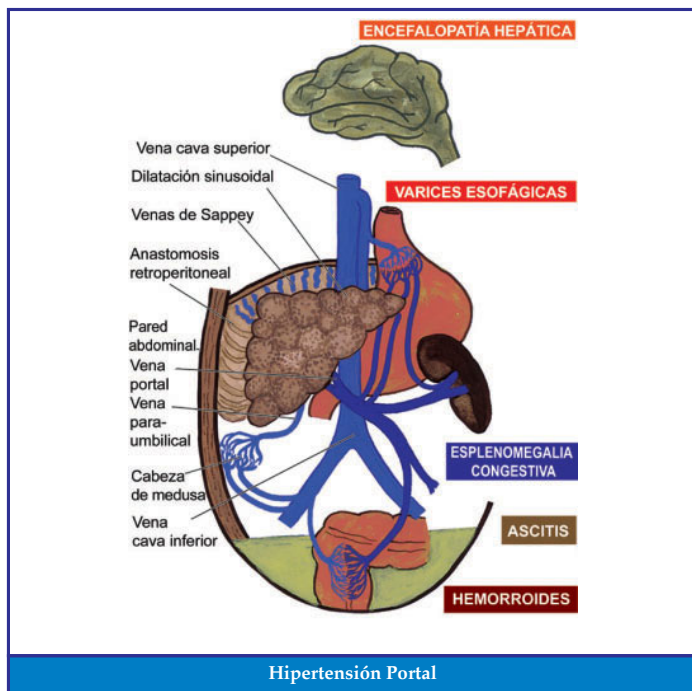
Pontocaína, clorhidrato de Anestésico tópico o espinal.

Poplíteo Concerniente a la parte posterior de la rodilla.

Popliteus Músculo que flexiona la rodilla.

Por planos Suturar en varias filas a través del espesor de los tejidos para el cierre de las heridas.

- Porcino** Similar a un cerdo, obtenidos a partir de puercos.
- Porencefalia** Anomalía congénita del cerebro donde los ventrículos se extienden hasta el espacio subaracnoideo.
- Porfiria** Grupo de trastornos del metabolismo de la porfirina.
- Porfiria eritropoyética congénita** Rasgo autosómico recesivo, con hemólisis, esplenomegalia y reacción de la piel.
- Porfiria intermitente aguda** Característica autosómica dominante caracterizada por dolor abdominal, fotosensibilidad y alteraciones neurológicas.
- Porfiria variegata** Porfiria hepática con piel frágil, episodios recurrentes de dolor abdominal y neuropatía.
- Porfirina** Nitrógeno que contiene compuestos orgánicos obtenidos a partir de la hemoglobina y clorofila.
- Porfirinuria** Excreción excesiva de porfirinas en la orina.
- Porfobilinógeno** Producto intermediario en la biosíntesis del heme, a menudo presente en la orina de pacientes con porfiria, cuando se expone al aire durante mucho tiempo los cambios en la porfobilina da una coloración roja a la orina.
- Porion** Punto medio del margen superior del meato auditivo.
- Pornografía** Fotografías o literatura estimulante del sexo.
- Poro** Pequeña abertura.
- Poros de Kohn** Poros para el paso de gas de un alvéolo a otro, una manera de prevenir atelectasias.
- Porta** Punto de entrada para los nervios y vasos.
- Portador** Persona que hospeda un organismo patógeno sin ningún signo o síntoma de enfermedad pero es capaz de diseminar el organismo a otros.
- Portal, circulación** Circulación de la sangre en el hígado a través de la vena portal y la vena hepática.
- Portal, hipertensión** Incremento en la vena porta debido a obstrucción del flujo sanguíneo portal en el hígado.
- Portal, sistema** La vena portal y sus ramas las cuales drenan las vísceras abdominales y llevan la sangre al hígado para drenar en la vena cava inferior a través de la vena hepática.
- Portal, vena** Vena formada por la unión de las venas mesentéricas superior e inferior, esplénica gástrica y císticas.
- Portaobjetos** Pieza de vidrio sobre el cual los especímenes son examinados bajo el microscopio.
- Portografía** Rayos X de la vena portal después de la inyección de contraste.
- Posición** Manera en la que se coloca el cuerpo del paciente.
- Posición de litotomía** El paciente se encuentra de espalda con los muslos sobre el abdomen y abducidos.
- Posición de Fowler** Posición en



que la cabecera de la cama es elevada por 1 ½ pies y también se elevan las rodillas.

Posición de Trendelenburg Posición dorsal con el paciente supino sobre una cama inclinada a unos 45° con la cabeza baja.

Posición en decúbito lateral izquierdo El paciente yace sobre el lado izquierdo, la rodilla y el muslo derecho están hacia arriba.

Posición genucubital Posición con el paciente sobre las rodillas y los codos.

Positrón Partículas con carga positiva.

Positrones, tomografía por emisión de Método de demostración de imágenes cerebrales a través del uso de radionúclidos emisores de positrones.

Posmaduro Bebé que nació después de las 42 semanas de gestación.

- Posnasal** Ubicado detrás de la nariz.
- Posnatal** Que ocurre después del nacimiento.
- Posología** Rama de la medicina que trata con las dosis de los medicamentos.
- Posparto** Después del nacimiento del niño.
- Posparto, hemorragia** Sangrado después del parto de más de 500 ml, usualmente debido a atonía uterina, o laceraciones cervicales.
- Posparto, psicosis** Psicosis que ocurre dentro de los seis meses después del nacimiento de un bebé. Los síntomas y signos son alucinaciones, delusiones, pre-ocupación con la muerte, etc.
- Posparto, depresión** Depresión que ocurre en el puerperio.
- Post conyugal** Después del matrimonio.
- Post palatino** Detrás del paladar.
- Post término, embarazo** Embarazo que continua más allá de las 42 semanas de gestación.
- Postcibal** Después de las comidas.
- Postclimatérico** Después de la menopausia.
- Postcoital** Después del coito.
- Posterior** Situado en la parte posterior o detrás; dorsal.
- Posterior, signo del cajón** Prueba para el desgarro del ligamento cruzado posterior de la rodilla.
- Posteroanterior** Movimiento de atrás hacia delante.
- Posteromedial** En la parte posterior hacia la línea media.
- Postestenótico** Distal a un sitio de estenosis.
- Postetomía** Circuncisión, remoción del prepucio del pene.
- Postfebril** Después de la fiebre.
- Postganglionar, fibra** Fibra nerviosa autonómica que pasa de los ganglios al efector visceral.
- Posthemorrágico** Que ocurre después de un episodio hemorrágico.
- Postictal** Que sigue a un ataque epiléptico.
- Post-infarto de miocardio, síndrome** Dolor pericárdico agravado con la respiración, la deglución y el cambio en la posición del cuerpo y con roces pericárdicos.
- Postitis** Inflamación del prepucio.
- Postmórtem** Después de la muerte.
- Postmórtem, exploración** Disecación de los cadáveres para determinar la causa de la muerte y cambios patológicos.
- Postpalúdico** Después de un ataque de malaria.
- Post-polio, síndrome** Atrofia de los músculos, años después de la recuperación del polio.
- Postprandial** Después de una comida.
- Postpubertad** Después de la pubertad.
- Postración** Agotamiento extremo.
- Postransfusión, síndrome** Fiebre, esplenomegalia, linfocitos atípicos que sigue a una transfusión de sangre.
- Post-traumático, síndrome de estrés** Re-experimentar un suceso

traumático, evitando los estímulos asociados con el trauma, excitación recurrente, e hipervigilancia.

Postulado Suposición.

Póstumo Que ocurre después de la muerte.

Postura Actitud o posición del cuerpo.

Postural Relacionado a la postura o la posición del cuerpo.

Postural, drenaje Drenaje de las secreciones de los bronquios o pus de una cavidad a través de la colocación del paciente de manera que la gravedad permita el libre drenaje; generalmente se hace en casos de bronquiectasias, absceso pulmonar y después de cualquier enfermedad prolongada.

Postural, hipotensión Caída severa en la presión arterial al asumir la postura erecta.

Posvímica, síndrome de fatiga Fatiga muscular que no se alivia con el descanso después de un ataque de fiebre viral.

Potable Agua libre de impurezas y por lo tanto, apta para el consumo.

Potasa Carbonato de potasio.

Potasa cáustica Hidróxido de potasio.

Potasio Elemento mineral que se encuentra en combinación con otros elementos en el cuerpo. SIN-Kalium.

Potasio, bicarbonato de Usado para neutralizar el ácido en el estómago.

Potasio, citrato de Utilizado como alcalinizador.

Potasio, tartrato de Catártico.

Potasio, yoduro de Utilizado en preparaciones expectorantes.

Potasio, cloruro de Usado en soluciones IV y como preparaciones orales para suplementar durante el tratamiento con digoxina y diuréticos.

Potasio, permanganato de Astringente y antiséptico tópico, antídoto para el envenenamiento por fósforo.

Potencia Fuerza, poder, capacidad de realizar el acto sexual en el caso de los hombres.

Potencial ulterior Pequeños cambios en el potencial eléctrico de un nervio estimulado el cual sigue al cambio en el potencial principal. Este sigue al potencial "espiga" del registro oscilográfico y consiste en una deflexión inicial negativa seguida por una deflexión positiva en el registro oscilográfico.

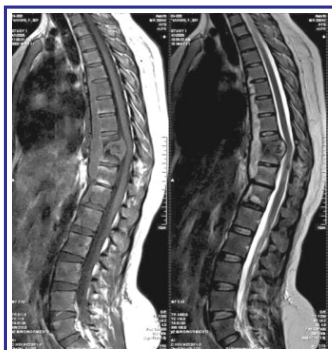
Potenciar Aumentar o incrementar la potencia.

Potente Poderoso, altamente efectivo.

Pott, enfermedad de Tuberculosis de las vertebrae.

Pott, fractura de Fractura del maléolo medial de la tibia con el extremo inferior del peroné y luxación del pie hacia afuera y hacia atrás.

Poupart, ligamento de Extremo inferior enrollado de la apo-



Columna con Enfermedad de Pott

neurosis del oblicuo externo se extiende entre la espina ilíaca superior y el tubérculo púbico. *SIN* - ligamento inguinal.

Povidona Polímero sintético.

Povidona yodada Complejo de povidona y yodo usado para preparaciones de la piel antes de una cirugía, como tabletas vaginales, como lociones y ungüentos con fines antisépticos.

Pragmatagnosia Incapacidad para reconocer objetos incluso familiares.

Pragmático Perteneciente al aspecto práctico de cualquier cosa.

Pralidoxima Reactivador de la colinesterasa usado en el envenenamiento por organofosforados.

Pramoxima Anestésico tópico.

Prandial Relacionado a la comida.

Prausnitz Kustner, reacción de Transferencia intracutánea de anticuerpos a una persona sana después de la aplicación de aler-

genos sospechosos para producir una roncha o zona de enrojecimiento. No se recomienda en la actualidad a causa del miedo del SIDA y la hepatitis viral.

Praxiología Estudio del comportamiento.

Praxis Planificación y ejecución de movimientos coordinados.

Prazepam Medicamento anti-ansiedad.

Praziquantel Droga anti-helmin- tos y antiesquistosómico de amplio espectro.

Prazosina Bloqueador de los re- ceptores alfa 1 - adrenérgicos; agente antihipertensivo.

Precanceroso Cualquier creci- miento o lesión que probable- mente se convertirán en can- canceroso.

Precarga En fisiología cardíaca es el estiramiento de la pared ven- tricular al final de la diástole.

Precentral, circunvolución Cir- cunvolución frontal o el área motora.

Precipitar Proceso de depósito de sustancias de las soluciones.

Precipitina Anticuerpo en anima- les, debido al antígeno soluble de la proteína.

Precipitina, prueba de Formación de precipitado en una solución que contiene un antígeno soluble en la adición de un anticuerpo.

Precordio Área del tórax que está sobre el corazón.

Precoz 1. Temprana. 2. Desarrollo físico o mental antes de lo espe- rado.

- Precursor** Sustancia que precede a otra sustancia, ej. el angiotensinógeno es una sustancia precursora de la angiotensina.
- Prediabetes** Etapa de o condición previa al desarrollo de la diabetes clínica.
- Predisponente** Susceptibilidad para una enfermedad.
- Predisposición** Potencial para desarrollar una determinada enfermedad.
- Prednisolona** Glucocorticoide.
- Preclampsia** Toxemia del embarazo con albuminuria, hipertensión y edema.
- Preeruptivo** Antes de la erupción en el exantema.
- Preexcitación** Excitación prematura del ventrículo por un impulso que pasa a través del nodo AV.
- Preganglionares, fibras** Fibras que transmiten el impulso autonómico del SNC a los ganglios autónomos periféricos.
- Pregnanetriol** Metabolito intermedio de la progesterona.
- Pregnenolona** Corticoesteroide sintético.
- Preleucemia** Algunos cambios en la sangre que pueden ser previos al proceso de leucemia, i.e. anemia inexplicable, púrpura, mucositis.
- Premarin** Estrógenos conjugados.
- Prematura, eyaculación** Eyaculación poco después del inicio de la excitación sexual.
- Prematuro** Antes de su pleno desarrollo.
- Prematuro, infante** Infante con peso al nacer por debajo de 5 libras o que nace antes de las 37 semanas de gestación.
- Premenstrual, síndrome de tensión** Síndrome de irritabilidad, ansiedad, depresión, rabia, edema y la sensibilidad en los senos previo al inicio de la menstruación.
- Premolar** Uno de los dientes permanentes que aparecen entre los caninos y molares.
- Premonición** Sensación de un evento inminente.
- Premórbido** Previo a la aparición de la enfermedad.
- Prenatal, diagnóstico** Diagnóstico de los defectos y enfermedades del desarrollo mientras el bebé está en el útero mediante el uso de pruebas químicas, ultrasonido, amnioscopia y amniocentesis.
- Prensión** Funciones primarias de la mano que incluye pellizcar, agarrar, etc.
- Preoperatorios, cuidados** Cuidados que preceden a una operación como la preparación del sitio de la operación, sedación, lavado intestinal, ejercicios de respiración, etc.
- Preóptica, área** Porción anterior del hipotálamo.
- Prepatelar, bursitis** Inflamación de la bursa en frente de la rótula SIN rodilla del ama de casa.
- Prepilórico** Que precede al píloro del estómago.

Preprandial Antes de una comida.

Prepubertad Justo antes de la pubertad.

Prepuciales, glándulas Glándulas sebáceas en la corona del pene que secretan esmegma. *SIN* - glándulas de Tyson.

Prepucio Prepucio del pene o pliegue de piel que está sobre el glande del pene.

Prepucio Capullo; piel laxa que cubre la terminación del pene o clítoris.

Prerrenal 1. En frente del riñón
2. Uremia o cualquier otra condición que ocurre antes de los defectos o cambios que afectan al riñón.

Presbiacusia Sordera neurosensorial de la vejez.

Presbicia Recesión del punto cercano del ojo con la edad avanzada debido a la pérdida de elasticidad del cristalino.

Prescribir Asesorar o indicar medicamentos o tratamientos a seguir.

Prescripción Órdenes o indicaciones por escrito para el uso de una droga. Una prescripción consiste de cuatro partes principales, i.e., sobrescrito, inscripción, subscripción y firma.

Presenil Vejez prematura.

Presenium Previo al inicio de la senilidad.

Presentación En obstetricia la parte fetal que se presenta en la entrada de la pelvis; puede ser de nalgas, vértice, cara, frente.

Preservativo Aditivo químico en preparaciones de medicamentos y productos alimenticios que impiden el crecimiento de mohos y hongos.

Presión Compresión, fuerza ejercida sobre cualquier tejido del cuerpo, ej. vasos sanguíneos.

Presión diastólica final Presión en los ventrículos al final de la diástole.

Presión en cuña Presión obtenida por el enclavamiento de un catéter lleno de líquido en una rama distal de la arteria pulmonar lo cual es equivalente a la presión en la aurícula izquierda.

Presión intracraneal Presión a la cual el LCR está sujeto en el espacio subaracnoideo.

Presión intraocular Presión dentro del globo ocular, es mantenida por el humor vítreo y acuoso, generalmente de 10-20 mm Hg.

Presión negativa Presión inferior a la presión atmosférica.

Presión oncótica Presión osmótica ejercida por los coloides en una solución.

Presión osmótica Fuerza con la que un solvente como el agua pasa a través de una membrana semi-permeable separando las soluciones de diferentes concentraciones.

Presión sanguínea Presión ejercida por el movimiento de la columna de sangre contra las paredes arteriales.

Presión venosa central Presión en la aurícula derecha.

Presión espiratoria final positiva

Método para prevenir el colapso de los alvéolos al final de la espiración.

Presión, parálisis por Parálisis temporal debido a la presión sobre un nervio, ej. parálisis del sábado por la noche.

Presión, puntos de Áreas donde la presión se aplica para controlar la hemorragia. Estos puntos están donde el sangrado arterial pasa sobre un hueso que está algo por encima del sitio de sangrado, ej. la arteria carótida común -2 "por encima de la clavícula, la arteria temporal - en frente de la oreja, la arteria subclavia - por detrás de la clavícula, la arteria braquial - braquial medio o justo por encima del codo; la arteria radial en la muñeca contra el radio y la arteria cubital en la muñeca contra el cúbito; la arteria femoral - compresión de la arteria contra la cabeza femoral en abducción y rotación externa de la extremidad; la arteria poplítea en el espacio poplíteo; la arteria tibial anterior en el tobillo al frente y detrás de la arteria tibial posterior.

Presión, úlcera por Úlcera causada por la presión de una férula u otra aplicación o presión del cuerpo sobre la cama en los puntos de contacto particularmente cuando la piel es insensible o la

persona se encuentra en coma o está inmóvil durante mucho tiempo.

Pretérmino En obstetricia labor que ocurre antes de la semana 37 de gestación.

Pretibial, fiebre Fiebre de la leptospirosis con eritema en las piernas, fiebre, esplenomegalia.

Prevalencia Número de casos de una enfermedad presente en una población determinada en un momento dado.

Preventiva, medicina Rama de la medicina que se ocupa de la prevención de las afecciones mentales y físicas y la enfermedad.

Prevertebral En frente de la vértebra.

Prevesical Delante de la vejiga.

Prezonular Perteneciente a la cámara posterior del ojo.

Priapismo Erección sostenida y dolorosa del pene sin deseo sexual.

Priapitis Inflamación del pene.

Primaquina Antimalárico, para el tratamiento radical de *P. vivax*.

Primates Orden de los vertebrados muy desarrollados en cuanto a su sistema nervioso y cerebro, ej. monos, simios y el hombre.

Primaveral, conjuntivitis Conjuntivitis que se produce en cada primavera.

Primer grado, bloqueo AV Bloqueo parcial de la conducción en el nodo AV caracterizado por intervalo PR prolongado. Cuando ocurre de forma independiente

no requiere tratamiento pero si hay infarto antiguo o bloqueo de rama del haz His, este puede progresar a bloqueo cardíaco completo y por consiguiente requerir un marcapasos permanente.

Primer nervio craneal Nervio que lleva la sensación del olfato desde la mucosa olfatoria.

Primeros auxilios Asistencia de emergencia a individuos lesionados previo a los cuidados médicos o el transporte a un centro hospitalario. Las situaciones que comúnmente requieren de primeros auxilios son: cuerpo extraño, coma, convulsión, quemadura, envenenamiento, etc.

Primidona Anticonvulsivante.

Primigrávida Mujer que concibe por primera vez.

Primípara Mujer que ha tenido un bebé viable.

Primitivo Temprano en un punto de tiempo.

Primitivo, surco Depresión longitudinal en el dorso del área embrionaria.

Prinzmetal, angina de Angina del espasmo coronario con elevación del segmento ST.

Prión Pequeña partícula infecciosa proteica.

Priones, enfermedad de los Estas incluyen kuru, enfermedad de Creutzfeldt-Jakob (C-J), síndrome de Gerstmann-Straussler-Scheinker (GSS), insomnio familiar fetal y la enfermedad de las vacas locas.

Prisma Sólido transparente de tres lados los cuales son paralelogramos. Los rayos de luz pasan a través de un prisma y se dividen en los colores primarios.

Prisma de Maddox Dos prismas unidos en su base que se usan para evaluar la cicloforia o torsión del globo ocular.

Privacidad Derecho del paciente a la revelación de datos relativos a su enfermedad.

Privada, práctica Práctica médica que no está bajo el control de políticas exteriores diferentes a la ética profesional.

Privilegiada, comunicación Información confidencial dada por el paciente al médico tratante lo cual no debe ser divulgadas después.

Proactivador Sustancia que contiene una porción que se ha separado y luego es capaz de activar a otra sustancia.

Proantitrombina Sustancia del plasma la cual se convierte en trombina por la acción de la heparina.

Probabilidad La relación que expresa la probabilidad de ocurrencia de un evento específico importante en las estadísticas de salud.

Probando La persona inicial con la enfermedad que sirve como núcleo para el estudio de la misma enfermedad en su familia y las generaciones posteriores.

Probanthine Bromuro de propanthelina, un agente anticolinérgico.

Probenecid Derivado de ácido benzoico, uricosúrico y retarda la excreción de la penicilina y sus derivados.

Probucol Droga anti-hiperlipidémica.

Procaína Anestésico local usado en la infiltración de anestesia, bloqueo de nervios y anestesia espinal.

Procaïnamida Droga usada para la arritmia ventricular.

Procarbazina Agente citotóxico usado en el tratamiento de los linfomas.

Procariota Organismo con un único cromosoma circular sin mitocondrias y lisosomas, ej. las bacterias y las algas.

Procedimiento Forma de realizar una tarea para obtener el resultado deseado.

Procerus, músculo Músculo que surge en la piel de la nariz y se conecta en la frente.

Proceso 1. Proyección o excrecencia de los tejidos. 2. Los pasos o método de acción.

Proceso alar Proceso de la lámina cribiforme del etmoides que se articula con el hueso frontal.

Proceso alveolar Borde inferior del maxilar o borde superior de la mandíbula que contiene los alvéolos dentales.

Proceso ciliar Alrededor de 70 crestas meridionales que se proyectan desde la corona ciliar a la cual se adhiere el ligamento suspensorio del cristalino.

Proceso clinoides Procesos clinoi-

des anterior, medio y posterior del hueso esfenoides.

Proceso condiloideo Proceso de la mandíbula que se articula con el hueso temporal.

Proceso coracoideo Proceso en forma de un pico que se extiende desde el cuello a la escápula.

Proceso coronoideo Proyección puntiaguda de la escotadura semilunar del cúbito.

Proceso odontoideo Extensión del axis similar a un diente.

Prociclidina Droga antiparkinsoniana.

Procidencia Prolapso completo del útero donde éste protruye por completo fuera del introito.

Proclorperazina Derivado de fenotiazina para el tratamiento de náuseas y vómitos.

Procolágeno Precursor de colágeno.

Proconvertina Factor de coagulación VIII.

Procrear Dar a luz.

Proctagra Dolor rectal.

Proctalgia Dolor fugaz dentro y alrededor del ano y el recto.

Proctectasia Dilatación del ano y el recto.

Proctenclisis Estenosis de ano o recto.

Proctitis Inflamación del ano y el recto.

Proctoclisia Infusión dentro del recto y el ano.

Proctocolitis Inflamación del recto y el colon.

Proctología Rama de la medicina que trata con las enfermedades del recto, colon y ano.

Proctoptosis Prolapso del ano y el recto.

Proctoscopia Instrumento para el examen del recto.

Proctosigmoidoscopia Evaluación visual del recto y el colon sigmoides con un sigmoidoscopio.

Procumbente Echado boca abajo.

Prodroga Químicos que presentan sus propiedades farmacológicas después de su biotransformación en el cuerpo.

Prodrómico Etapa inicial de la enfermedad antes de la aparición de rasgos característicos.

Pródromo Síntoma que anuncia que una enfermedad se aproxima.

Proencéfalo Cerebro que protruye a través de una fisura del cráneo de un infante.

Proenzima Enzima en forma inactiva.

Proeritoblasto Precursor más precoz de eritrocitos de la médula ósea.

Proestro Período antes de la menstruación.

Profase Primera etapa de la división celular mitótica.

Profilaxis Prevención de la enfermedad.

Profunda Que se asienta en la profundidad en especial de los vasos sanguíneos.

Profundo, reflejo Reflejos inducidos por centros corticales altos, ej. tobillo, rodilla, supinación, sacudida del bíceps.

Progenie Descendencia.

Progenitor 1. Un antepasado.
2. Un padre o madre.



Progeria

Progeria Senilidad prematura que ocurre en la infancia.

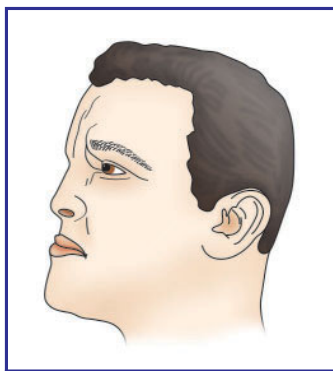
Progestacional Concerniente con la fase lútea del ciclo menstrual; acción de la hormona progesterona.

Progesteron Hormona secretada por la placenta, cuerpo lúteo y la corteza adrenal; esencial para la fase secretora del endometrio, crecimiento mamario y el desarrollo y crecimiento de la placenta.

Progestina Grupo de drogas sintéticas que tiene efectos sobre el útero similares a la progesterona.

Proglótide Segmento de la tenia que contiene tanto órganos reproductivos masculinos como femeninos.

Prognatismo Mandíbulas prominentes más allá de la línea de la cara.



Prognatismo

Prognosis Predicción del curso y el resultado de una enfermedad.

Progranulocito Promielocito.

Progresiva, atrofia muscular Atrofia muscular que gradualmente avanza debido a enfermedad de la médula espinal.

Progresivo Que avanza de mal en peor.

Progreso, notas de Notas endosadas por médicos y enfermeras durante el curso del tratamiento.

Prohormona Precursor de una hormona.

Proinsulina Precursor de insulina producida en el páncreas.

Prolabio Parte central del labio superior.

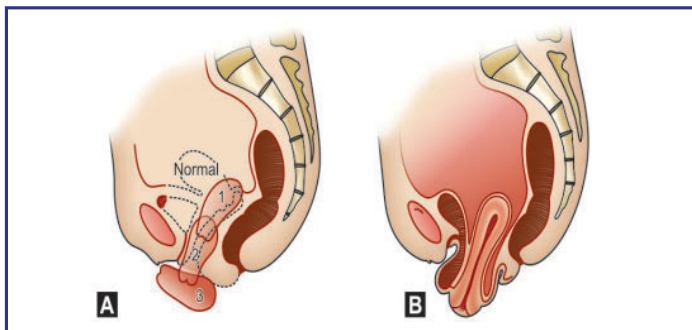
Prolactina Hormona de la pituitaria anterior que ayuda en la producción de leche.

Prolapso Caída de una parte u órgano del cuerpo.

Prolapso del cordón Cordón umbilical que es expulsado antes del feto.

Prolapso del útero Desplazamiento hacia abajo del útero.

Prolapso del iris Protrusión del iris a través de la herida corneal.



Prolapso del útero

- Prolapso del recto** Protrusión de la mucosa rectal a través del orificio anal.
- Proliferar** Incremento por la reproducción de formas similares como las de origen de los padres.
- Prolífero, quiste** Quiste con revestimiento epitelial el cual prolifera y protruye de su superficie interna.
- Prolífico** Fructífero, reproductivo.
- Prolina** Aminoácido.
- Promacina** Agente antipsicótico, a menudo usado en obstetricia para la sedación y tranquilidad durante el parto.
- Promegacariocito** Célula precursora de las plaquetas.
- Prometafase** Etapa en la mitosis donde la membrana nuclear se desintegra y los cromosomas se mueven hacia la placa ecuatorial.
- Prometazina** Agente antihistamínico.
- Promielocito** Células mieloides mononucleares grandes.
- Promina** Extracto de tejido que promueve el crecimiento de ciertos tumores en ratones.
- Prominencia** Proyección o eminencia.
- Promonocito** Precursor de monocito.
- Promontorio** Superficie o parte que se proyecta.
- Promontorio del sacro** Superficie del sacro que se proyecta anteriormente.
- Pronación** Posición de la cara o de las palmas hacia abajo.
- Pronador, síndrome** Síndrome de atrapamiento del nervio mediano en el codo con parestesia, debilidad del pulgar, y sensibilidad en los músculos tenares.
- Pronéfrico, conducto** Conducto que conecta posteriormente a la cloaca y al cual los túbulos pronéfricos están conectados.
- Pronéfricos, túbulos** Túbulos que se abren en la porción craneal del conducto pronéfrico y se comunica con el celoma.
- Pronefros** Tipo más precoz y más simple de los órganos excretores en los vertebrados.
- Pronestyl** Hidrocloruro de procainamida.
- Pronormoblasto** Precursor precoz de las células sanguíneas rojas.
- Pronosticar** Establecer acerca del resultado de la enfermedad.
- Pronúcleo** Núcleo del óvulo o espermatozoides después de la fecundación.
- Propantelina** Agente anticolinérgico.
- Proparacaína** Anestesia tópica.
- Properdina** Proteína sérica con algunas propiedades bactericidas.
- Propilenglicol** Agente emoliente utilizado como solvente.
- Propilhexedrina** Simpaticomimético usado en inhalaciones para la congestión nasal.
- Propiliodona** Contraste radiopaco utilizado en la broncografía.
- Propilparaben** Agente antimicrobico que se utiliza como preservativo.

- Propiltiouracilo** Droga antitiroidea para el hipertiroidismo.
- Propiocepción** Conocimiento de la posición del cuerpo, movimiento.
- Propioceptor** Receptores responsables de la posición del cuerpo y el equilibrio ej. los husos musculares, los corpúsculos de Paccini y los receptores del laberinto.
- Propiomazina** Agente sedante.
- Propiónico, ácido** Constituyente del sudor.
- Propositus** Caso índice o inicial en la investigación de enfermedades hereditarias.
- Propoxicaína, clorhidrato de** Agente anestésico local.
- Propoxifeno, clorhidrato de** Agente analgésico.
- Propranolol** Agente bloqueador betaadrenérgico usado para la hipertensión, arritmias, angina de pecho, hipertensión portal, etc.
- Propriolactona** Desinfectante usado en la preparación de determinadas vacunas virales y bacterianas.
- Proptómetro** Instrumento para la medición del grado de exoftalmos.
- Proptosis** Protrusión del globo ocular como en el bocio exoftálmico, masa retroorbitaria o trombos del seno cavernoso.
- Prosección** Disección para la demostración de las estructuras anatómicas.
- Prosector** Aquel que disecciona el cuerpo de demostración.
- Prosencéfalo** Cerebro anterior que da origen al telencéfalo y el diencéfalo.
- Prosodia** Ritmo, melodía y articulación normal del habla.
- Prosopagnosia** Incapacidad para reconocer a una persona por su cara.
- Prosopectasia** Alargamiento anormal de la cara.
- Prosoplasia** Desarrollo progresivo de las células para producir células con mayor grado de función.
- Prospectivo, estudio** Investigación clínica o epidemiológica en un período de tiempo.
- Prostaciclina** Precursor intermedio de las prostaglandinas, vasodilatador.
- Prostaglandina** Grupo de 20 ácidos grasos insaturados de carbono, metabolitos del ácido araquidónico, ej. PGD₂, PGE₂, PGF₂, PGI₂.
- Próstata** Órgano musculoglandular de tamaño de 2 × 4 × 3 cm de diámetro que rodea el cuello de la vejiga urinaria y la uretra en el hombre.
- Prostatalgia** Dolor en la próstata.
- Prostática, uretra** Porción de la uretra rodeada por la próstata.
- Prostático, plexo** Plexo de nervios y venas que se encuentran en la cápsula de la próstata.
- Prostatismo** Síntomas de nicturia, aumento de la frecuencia y el goleo de cualquier causa.

Prostatitis Inflamación de la próstata, ya sea aguda o crónica, con dolor en el perineo, secreción uretral a menudo con fiebre, disuria, escalofríos y estreñimiento.

Prostatolito Cálculo en la próstata.

Prostatisis Cualquier condición no maligna y no inflamatoria de la próstata.

Prostética Rama de la cirugía que trata con prótesis.

Prostiología Ciencia de los microorganismos.

Prostituta Mujer que se vende con fines de explotación sexual, la causa principal de propagación del SIDA y otras enfermedades venéreas.

Prostodoncia Rama de la odontología que se ocupa de la construcción de aplicaciones artificiales para la boca.

Protal Existente antes del nacimiento, i.e. congénito.

Protamina Proteína simple fuertemente básica usada para neutralizar el exceso de heparina o para enlentecer la absorción de la insulina.

Protanopía Ceguera al color rojo.

Proteasa Enzima fraccionadora de proteínas.

Proteico-calórica, desnutrición Síntomas complejos debido a la deficiencia de proteínas y calorías en niños pequeños SIN -Kwashiorkor.

Proteína Compuesto nitrogenado complejo los cuales son esen-

ciales para el crecimiento y el desarrollo. Los aminoácidos son bloques de proteínas de construcción básica.

Proteína de Bence Jones Proteína de cadena ligera que se encuentra en la orina en pacientes con mieloma, linfoma, etc.

Proteína C Proteína sanguínea la cual en la conversión de la proteína C inhibe la coagulación de la sangre. Su deficiencia lleva a tendencia trombótica.

Proteínas, enteropatía perdedora de Pérdida excesiva de proteínas en el tracto GI como en casos de ulceración GI extensa o pericarditis constrictiva.

Proteínas, hidrolizado de Solución de aminoácidos y péptidos de cadena corta.

Proteinosis Acumulación de exceso de proteínas en los tejidos.

Proteinuria Pérdida de proteínas por lo general la albúmina en la orina.

Proteinuria ortostática Proteinuria que ocurre al asumir la postura erecta, pero no durante el reposo. Por lo tanto la orina de la mañana es libre, pero la orina del día contiene albúmina.

Proteólisis Hidrólisis de proteínas.

Proteopexia Fijación de las proteínas dentro del cuerpo.

Proteosa Producto intermediario de la proteólisis.

Prótesis Parte u órgano artificial.

Prótesis del pene Dispositivo implantado en el pene para ayu-



dar en la erección, se compone de cilindros de plástico inflable implantados en los cuerpos cavernosos, una bomba incrustada en la bolsa de escrotal y el saco de líquido en el músculo recto anterior.

Proteus Género del bacilo entérico *P. vulgaris* que causa infecciones urinarias mientras que el *P. Morganii* además causa enteritis; *P. mirabilis* es generalmente saprófito.

Protocolo Descripción de los pasos que se deben adoptar en un experimento.

Protodiástole Primera fase de la diástole que ocurre inmediata-

mente después del cierre de las válvulas aórtica y pulmonar.

Protoduodeno Mitad superior del duodeno.

Protón Partícula atómica con carga positiva.

Protoplasma Coloide viscoso espeso, la base física de todos los organismos vivos.

Protoporfirina Tetrapirrol, derivado de la hemoglobina.

Protoporfirinuria Protoporfirina en la orina.

Protozoario Organismo unicelular que se multiplica por fisión binaria.

Protriptilina Antidepresivo.

Protrombina Factor de la coagulación sanguínea sintetizado en el hígado, el cual se convierte en trombina.

Protrombina, tiempo de Tiempo que le toma al plasma descalcificado para coagular en adición de la tromboplastina y calcio. Normalmente se emplea para evaluar los efectos de los anti-coagulantes.

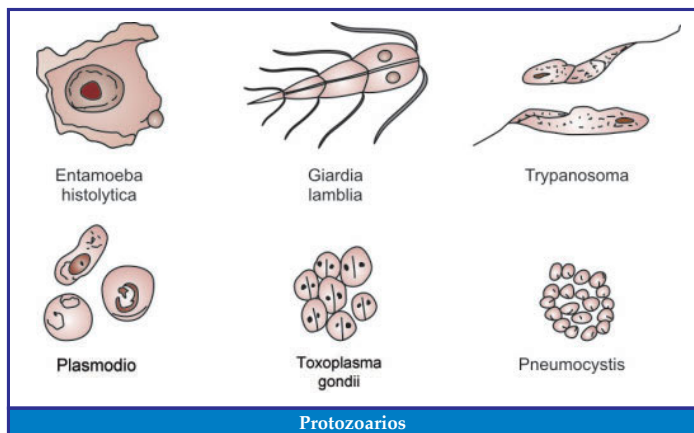
Protrombinasa Enzima que cataliza la conversión de protrombina en trombina en presencia de calcio y plaquetas.

Protruir Proyectar.

Protuberancia Parte prominente.

Protuberancia Masa o nódulo.

Provitamina Cualquier sustancia la cual se convierte en vitamina dentro del cuerpo, ej. caroteno como precursor de la vitamina A.



Proyección Parte que se extiende más allá del nivel de sus alrededores, remisión de los estímulos sensoriales periféricos a los centros superiores en el SNC para su interpretación.

Proyectil, vómitos en Vómitos donde el contenido del estómago es expulsado con gran fuerza.

Prueba Examen, reacción química.

Prueba de acetona A la orina se le añade nitroprusiato y amoníaco fuerte; la aparición de un anillo de color magenta indica la presencia de acetona.

Prueba de ácido acético Prueba para detectar albúmina en la orina.

Prueba de depuración de creatinina El mejor indicador de la función renal, normal es 95-135ml/min.

Prueba de guayaco Prueba de sangre oculta en heces.

Prueba de Mc Murray Prueba para evaluar el desgarro del menisco en la rodilla.

Prueba de ninhidrina Prueba para detectar la respuesta simpática después de la curación de una lesión nerviosa, como se indica a través del sudor.

Prueba de reconocimiento temático Prueba proyectiva para penetrar en la personalidad de los individuos.

Prueba de Schiller Prueba para el cáncer de cuello uterino. La pintura con el yodo causa que las células normales que contienen glucógeno tomen un color yodado y las células sin glucógeno se tiñen de blanco o amarillo.

- Prueba dedo-nariz** Evaluación de la función cerebelosa.
- Prueba de la espuma** Prueba de madurez pulmonar fetal. El líquido amniótico se diluye con NS, y se mezcla con alcohol etílico al 95% y se bate durante 30 segundos, la aparición de burbujas de espuma indica la presencia de surfactante.
- Prueba de la moneda** Para la detección de neumotórax.
- Prueba de la tendencia de los eritrocitos a transformarse en falciforme** Los glóbulos rojos colocados en condiciones libres de oxígeno se transformarían en falciformes si contienen Hb S.
- Prueba de lisado de amebocitos de *Limulus*** Prueba para la detección de endotoxinas bacterianas y pirógenos en muestras.
- Prueba del torniquete** Prueba para la fragilidad capilar.
- Prueba no estresante** Procedimiento de monitoreo electrónico externo para evaluar el bienestar fetal.
- Pruebas de función hepática** Pruebas para evaluar la función de las células hepáticas como la AST, ALT, bilirrubina, gamma GTP.
- Prueba de aglutinación de células de carnero (SCAT)** Prueba de factor reumatoide cuando los eritrocitos de carnero sensibilizados con eritrocitos de conejo anti-carnero las inmunoglobulinas se aglutinan por el suero del paciente que contiene factor reumatoideo.
- Prueba, comida de** Comida de calidad y cantidad definida que se da para el análisis de la función del estómago.
- Prurigo** Enfermedad crónica de la piel con pápulas pruriginosas, profundas, discretas y recurrentes usualmente en las superficies extensoras, de etiología desconocida.
- Prurito** Irritación de la piel que induce el deseo de rascarse; Pícazón.
- Prurito basal** Prurito en los pies debido a penetración de larva uncinaria.
- Prurito del barbero** Infección fúngica del área de la barba.
- Prurito del nadador** Dermatitis debido a nadar en aguas que contienen formas larvianas de esquistosomas.
- Prurito dhobie** Infección fúngica de la ingle y el perineo.
- Prurito senilis** Prurito en ancianos debido a degeneración de la piel.
- Prurito vulvar** Prurito alrededor de la vulva, una característica de la diabetes.
- Prúsico, ácido** Ácido cianhídrico, un veneno potente.
- Prussak, espacio de** Espacio diminuto en el oído medio; la membrana de Sharpnell lateralmente y el cuello del martillo medialmente.
- Psamoma** Pequeño tumor del plexo coroideo y otras áreas del

- cerebro que contienen partículas calcáreas similares a la arena.
- Psamoma, cuerpos de** Concreciones laminadas en el cuerpo pineal.
- Psamosarcoma** Sarcoma con cuerpos de psamoma.
- Psamoso** Arenoso.
- Psamoterapia** Uso de baños de arena como terapia.
- Pseudoacantosis nigricans** Engrosamiento afelpado pigmentado de las superficies flexoras como ocurre en las personas obesas.
- Pseudoacusis** Escuchar sonidos falsos.
- Pseudoaneurisma** Dilatación de vasos que dan la impresión de aneurisma.
- Pseudoartrosis** Desarrollo de una articulación falsa a consecuencia de la no consolidación de una fractura.
- Pseudocele** Cavidad del septum pellucidum, también llamado 5º ventrículo.
- Pseudociesis** Síntomas de embarazo como amenorrea, aumento del tamaño abdominal, náuseas matutinas, etc. en ausencia de agrandamiento del útero como el que ocurre en las mujeres que tiene un embarazo.
- Pseudocoxalgia** Osteocondrosis de la cabeza del fémur.
- Pseudodemencia** Retraimiento social, pero sin deterioro mental.
- Pseudoedema** Piel hinchada que simula edema.
- Pseudoestesia** Sensación falsa o imaginaria.
- Pseudofractura** Línea de descalcificación como se ve en la osteomalacia.
- Pseudoganglio** Engrosamiento local de un nervio que se asemeja a un ganglio.
- Pseudogeusia** Sensación subjetiva del gusto en ausencia de estímulo para las papilas gustativas.
- Pseudogota** Dolor articular parecido a la gota pero causado por cristales dihidratados de fosfato de calcio.
- Pseudohermafrodita femenino** Genéticamente mujer, con clítoris grande semejante al pene y los labios vaginales hipertrofiados que simulan al escroto.
- Pseudohermafrodita masculino** Genéticamente hombre, con un pene pequeño y rudimentario y escroto sin testículos que semejan a los labios, usualmente se produce debido a enfermedad de las glándulas adrenales o tumores feminizantes de los testículos no descendidos.
- Pseudohermafrodita** Individuo con cromatina sexual y los órganos sexuales de un sexo, pero con algo de la apariencia física del sexo opuesto.
- Pseudohipertrofia** Aumento en el tamaño de tejido pero con disminución de la función.
- Pseudohipoparatiroidismo** Características de hipoparatiroidismo debido a resistencia tisular de la paratohormona. Las características son la baja estatura, cataratas, tetania, etc.

- Pseudohipoparatiroidismo** Pseudo hipoparatiroidismo sin ningún cambio bioquímico.
- Pseudoictericia** Coloración amarillenta de la piel debido a carotenemia.
- Pseudomanía** Mentiras patológicas o una forma de psicosis donde el paciente falsamente se acusa a sí mismo por crímenes que no ha cometido.
- Pseudomembrana** Membrana falsa como en la difteria.
- Pseudomenstruación** Sangrado uterino sin cambios menstruales del endometrio.
- Pseudomixoma** Tumor peritoneal que contiene un líquido viscoso y espeso que simula un mixoma.
- Pseudomona** Género de bacilos Gram negativos que producen algunos pigmentos amarillo y azul.
- Pseudomona aeruginosa** Causa infección del tracto urinario e infecciones de heridas.
- Pseudomona pseudomallei** Causa melioidosis.
- Pseudoneuroma** Tumor que se forma en el extremo del muñón de amputación.
- Pseudopapiledema** Neuritis óptica que produce edema de la cabeza del nervio óptico.
- Pseudoparesis** Parálisis histérica.
- Pseudópodo** Cualquier abultamiento temporal hacia afuera de la membrana celular en protozoos que sirve para la locomoción.
- Pseudópólipo** Área de hipertrofia de las membranas mucosas que se parece a un pólipo.
- Pseudopsia** Falsa percepción, alucinaciones visuales.
- Pseudoquiste** Dilatación parecida a un quiste.
- Pseudosmia** Perversión del olfato.
- Pseudotuberculosis** Grupo de enfermedades que se parecen clínicamente a la tuberculosis, pero es causada por organismo Gram negativos, *Yersinia pseudotuberculosis*.
- Pseudotumor cerebri** Hipertensión intracraneal benigna de causa desconocida, la mayoría de los pacientes se recuperan espontáneamente.
- Pseudoxantoma elástico** Enfermedad crónica degenerativa de la piel con estrías angioides en la retina y degeneración de las paredes de los vasos.
- Psi, fenómeno** Eventos sin explicación, ej. la telepatía.
- Psicoanálisis** Método de obtener la cuenta detallada de las experiencias pasadas y presentes y las represiones.
- Psicocinesis** Conducta maníaca impulsiva causada por defectos en la inhibición.
- Psicodélico** Drogas que producen alucinaciones visuales como el LSD.
- Psicodinámica** Estudio científico de la fuerza mental.
- Psicofarmacología** Ciencia de las drogas y sus efectos sobre el comportamiento y las emociones.

Psicogénesis Origen y desarrollo de la mente.

Psicógeno De origen mental.

Psicógrafo Gráfico que muestra los rasgos de la personalidad.

Psicolepsia Alteración súbita del estado de ánimo.

Psicología Rama de la ciencia que trata con los procesos mentales y su influencia sobre el comportamiento.

Psicólogo Persona entrenada en los métodos de análisis psicológicos, la terapia y la investigación.

Psicometría Medición de las variables psicológicas como la inteligencia, aptitud, comportamiento y emoción.

Psicomotor, retraso Enlentecimiento generalizado de las reacciones físicas y mentales.

Psicomotora, epilepsia Epilepsia del lóbulo temporal.

Psiconeurosis Inadaptación emocional debido a los conflictos emocionales sin resolver.

Psicopatía Cualquier enfermedad mental.

Psicopléjico Drogas que reducen la excitabilidad.

Psicosexual Relativo a los aspectos mentales y emocionales de la sexualidad.

Psicosexuales, desordenes Trastornos de la función sexual que no se deben a causas orgánicas, ej. parafilias, travestismo, pedofilia, etc.

Psicosis Deterioro de la función

mental en grado tal que interfiere con la adaptación del individuo a la familia, la sociedad, el auto cuidado y las exigencias ordinarias de la vida. Hay desintegración de la personalidad y pérdida del contacto con la realidad, alucinaciones y delusiones.

Psicosis alcohólica Psicosis en el alcoholismo crónico.

Psicosis depresiva Psicosis caracterizada por la depresión excesiva y melancolía.

Psicosis maniaco-depresiva Períodos alternantes de manía y depresión.

Psicosis orgánica Psicosis que resulta de cualquier patología del SNC.

Psicosis situacional Psicosis debido a estrés excesivo.

Psicosomático Que pertenece al cuerpo y la mente, i.e. una enfermedad que produce síntomas físicos debido a alteraciones en el estado emocional.

Psicoterapia Método de tratamiento de enfermedades por medios mentales como la sugestión e hipnotismo en lugar de medios físicos.

Psicofobia Aversión anormal o sensibilidad al frío.

Psilocibina Alucinógeno que se obtiene de hongos.

Psique Mente.

Psiquiatría Rama de la medicina que trata con el diagnóstico, tratamiento y prevención de la enfermedad mental.



Psoriasis

Psitacosis Fiebre con síntomas pulmonares causadas por *Chlamydia psittaci*.

Psoas Músculo en el lomo, se inserta en el trocánter menor del fémur. Éste flexiona el muslo, lo aduce y rota en sentido medial.

Psoas, absceso del Absceso frío en la vaina del músculo mayor del psoas a menudo se ve por encima del ligamento inguinal o cerca de las adhesiones del músculo psoas al fémur.

Psoraleno Derivado de las plantas que causa dermatitis fototóxica, se usa en la psoriasis y el vitiligo.

Psoriasis Desorden pruriginoso crónico de la piel que se caracteriza por lesiones sobre las superficies extensoras con escamas plateadas blanco-amarillentas. Una piel psoriásica produce cerca de 2700 cels/cm² en comparación a 1250/cm² por día en la piel de una persona normal y el ciclo celular se reduce a 36 horas en comparación con el normal de 311 horas.



Psoriasis Anular Eritromatosa



Psoriasis Guttata



Psoriasis Pustular

Psoriasis anular Lesión en forma de anillo o circular.

Psoriasis guttata Lesiones corporales pequeñas que siguen a una infección estreptocócica.

Psoriasis numular Lesiones en disco y placas sobre el tronco.

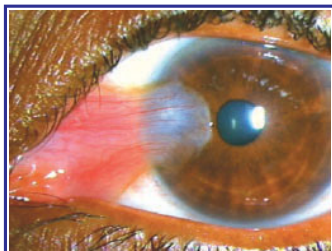
Psoriasis pustular Pústulas estériles y pequeñas que se secan para formar una costra.

Psyllium, semillas de Usadas como un laxante leve.

Pterigiión Engrosamiento triangular de la conjuntiva bulbar con el ápice hacia la pupila.

Pterigoideo En forma de ala.

Pterigoideo, proceso Proyección



Pterigiión

hacia abajo del hueso esfenoides en la unión de cuerpo y las alas mayores.

Pterión Punto de sutura de los huesos frontal, temporal, parietal y esfenoides.

Ptialagogo Agente que estimula la secreción de saliva.

Ptialina Enzima salival que hidroliza el almidón y el glucógeno en maltosa y glucosa.

Ptialismo Secreción excesiva de saliva.

Ptialografía Rayos X de las glándulas salivales y sus conductos.

Ptomaina Producto nitrogenado putrefacto por la acción de las bacterias sobre las proteínas.

Ptosis Caída de un órgano o los párpados.

Pubertad Período de maduración sexual entre los 13-15 años en los varones y 9-16 años en las niñas, probablemente se relaciona con la disminución de la secreción de la glándula pineal.

Pubertad precoz Inicio de la pubertad antes de lo normal.

Pubescencia Pubertad.

Púbico, vello Vellos en la región púbica, que aparecen en la madurez sexual.

Pudenda Genitales externos especialmente en las mujeres.

Pudrir Someterse a la putrefacción.

Pueril Concerniente al puerperio.

Puerperal, sepsis Infección del tracto genital en el puerperio.

Puerperio Período de seis semanas después del parto.



Pulga Insecto sin alas, succionador de sangre que tiene patas adaptadas para saltar. Las especies de *Xenopsella* transmiten la plaga de las ratas a los humanos. Las pulgas pueden transmitir tularemia, tifus endémico y brucelosis.

Pulga nigua Pulga de arena.

Pulgar Primer dedo, grueso y corto en el lado radial de la mano con dos falanges en lugar de tres.

Pulmometría Determinación de la capacidad pulmonar.

Pulmómetro Espirómetro, aparato para medir la capacidad pulmonar.

Pulmón Órgano pareado de la respiración en el tórax envuelto por la pleura. Que favorece la fun-

ción de inhalación de oxígeno y eliminación de CO_2 .

Pulmón de granjero Alveolitis alérgica extrínseca que ocurre en los granjeros debido a inhalación de heno mohoso que se manifiesta con tos, disnea y fiebre. Las exposiciones repetitivas llevan a fibrosis pulmonar.

Pulmón en panal Pequeñas áreas múltiples de radiolucencia con bordes interpuestos de densidad de tejidos blandos como se ve en la fibrosis pulmonar intersticial.

Pulmón postperfusión Condición de atelectasia, desvío pulmonar arterio-venoso y consolidación después de una derivación cardiopulmonar.

Pulmón urémico Edema pulmonar con apariencia de mariposa del pulmón en los rayos X debido a sobrecarga circulatoria y disfunción urémica del ventrículo izquierdo.

Pulmonar, redes de la arteria Deformidades en forma de redes que se ven en el angiograma pulmonar en el sitio de un tromboembolismo anterior.

Pulmonar, aclaramiento mucociliar Eliminación de las partículas inhaladas y el esputo del árbol bronquial por la acción ciliar de la mucosa bronquial.

Pulmonar, insuficiencia Falla de la válvula pulmonar para cerrarse completamente durante la diástole.

Pulmonar, estenosis Estrechamiento de las válvulas pulmonares.

Pulmonar, presión de enclavamiento de la arteria Presión en la terminación capilar del sistema arterio pulmonar usualmente inferior a 16 mm Hg, es igual a la presión promedio en la aurícula izquierda y la presión diastólica final en el ventrículo izquierdo.

Pulmonar, proteinosis alveolar Depósitos de material eosinófilico en los alvéolos que causan disnea.

Pulmonar, pruebas de función Pruebas realizadas para medir la capacidad funcional de los pulmones, ej. la capacidad pul-

monar total, la capacidad vital, la tasa de flujo máximo, el intercambio de gases.

Pulmonar, válvula Válvula entre el ventrículo derecho y la arteria pulmonar, tiene tres cúspides: 2 posteriores y una anterior.

Pulmonares, venas Cuatro conjuntos de venas que drenan los pulmones dentro de la aurícula izquierda.

Pulpa Porción blanda vascular del centro del diente, la parte blanda de una fruta.

Pulpa, amputación de la Remoción de la pulpa expuesta.

Pulpa, recubrimiento de la Cubrimiento y protección de la pulpa expuesta o infectada con un recubrimiento metálico que permite la curación y protección por la formación de dentina secundaria.

Pulpectomía Extirpación de la pulpa dental.

Pulpitis Inflamación de la pulpa.

Pulsación Latido rítmico.

Pulsar Latir, o palpar.

Pulso La forma de onda de la sangre que pasa a través de una arteria como consecuencia de la contracción cardíaca.

Pulso alternante Pulso con latidos fuertes y débiles.

Pulso anacrótico Pulso con una onda secundaria en la extremidad ascendente.

Pulso bigeminal Pulso en donde cada tercer latido es irregular.

Pulso de colapso Pulso que golpea

- el dedo con fuerza, para después decrecer abruptamente.
- Pulso de Corrigan** Pulso envolvente y fuerte en la insuficiencia aórtica.
- Pulso en martillo de agua** Chasquido súbito del pulso con colapso inmediato.
- Pulso filiforme** Pulso apenas perceptible.
- Pulso paradójico** Pulso que desaparece al final de la inspiración como el taponamiento pericárdico. *SIN* - Pulso de Kussmaul.
- Pulso, déficit de** El ritmo del pulso en la muñeca y la frecuencia cardíaca auscultada sobre el tórax difieren como en casos de fibrilación auricular.
- Pulso, presión de** Diferencia entre la presión sistólica y diastólica. La presión de pulso por encima de 50 y por debajo de 30 se considera anormal.
- Pulso, enfermedad sin** Aortoarteritis que causa la ausencia del pulso braquial y radial. *SIN* - Arteritis de Takayasu
- Pulso, generador de** Componente de los marcapasos cardíacos que proporciona la descarga eléctrica.
- Pulverización** Aplastar cualquier sustancia dura en forma de polvo.
- Punción** Hacer un agujero, o una herida con un instrumento puntiagudo.
- Punción cisternal** Punción de las cisternas cerebromedulares a través del espacio suboccipital para obtener LCR.
- Punción esternal** Aspiración de la médula ósea del esternón.
- Punción lumbar** Punción del espacio subaracnoideo entre las vértebras L₃- L₄ para obtener LCR para análisis, o para hacer mielogramas.
- Punteado** 1. Aspecto moteado. 2. Punciones o depresiones puntiformes. Punciones o depresiones puntiformes.
- Punteado, rash** Erupciones diminutas.
- Punto** Mancha diminuta, extremo puntiagudo de cualquier objeto.
- Punto de Monro** Punto a medio camino entre la espina ilíaca anterosuperior izquierda y el ombligo.
- Punto de Boa** Punto sensible a la izquierda de la 12^a vértebra torácica en pacientes con úlcera gástrica.
- Punto de Lian** Punto en la unión de los tercios externo y medio de una línea trazada desde el ombligo hasta la espina ilíaca superior, adecuado para paracentesis.
- Punto de McBurney** Punto 4-5 cm por encima de la espina ilíaca anterosuperior derecha sobre la línea que lo une al ombligo, el punto de sensibilidad en la apendicitis.
- Punto lejano** Punto (20 pies o más) en el cual el ojo normal no usa la acomodación. El punto lejano es menor de 20 'en la miopía y no hay punto lejano en el ojo hipermetrope.

Puntuación Calificación o grado comparado con el estándar.

Puntuación de Apgar Sistema de puntuación para la evaluación de la madurez neurológica del recién nacido a partir del pulso, respiración, reflejos, color de piel y gesticulaciones, etc.

Punzada Dolor repentino.

Pupila Apertura en el centro del iris.

Pupila de Argyll -Robertson Pupila que reacciona a la acomodación, pero con pérdida del reflejo de luz.

Pupila de Hutchinson Dilatación de la pupila de un lado con contracción en el otro lado, debido a lesión ocupante de espacio intracraneal.

Pupila en punta de alfiler Pupila extremadamente contraída como en el envenenamiento por opio y la hemorragia pontina.

Pupila puntiforme Pupila excesivamente constreñida en el envenenamiento por opio, miopías y en hemorragia pontina.

Pupilar, reflejo Constricción pupilar con la estimulación de la retina por la luz.

Pupilómetro Instrumento para la medición del diámetro de la pupila.

Purga Evacuar el intestino.

Purgante Droga que es estimulante de los movimientos intestinales.

Purina Producto final de la digestión de nucleoproteínas que consiste de adenina, guanina y ácido úrico.

Purina, dieta baja en Dieta que excluye alimentos como carne, pescado, aves, espinacas, lentejas, champiñones, guisantes, espárragos.

Purina, dieta libre de Dieta carente de carne, hígado, riñón, aves, pescado, condimentos, alcohol, dulces, pastas, alimentos fritos.

Purkinje Anatomista y fisiólogo.

Purkinje, células de Neuronas grandes que tienen dendritas que se extiende desde la corteza hasta la sustancia blanca profunda.

Purkinje, fenómeno de Movimiento pupilar máximo mientras que la adaptación a la oscuridad ocurre en luz verde más que en luz amarilla.

Purkinje, fibras de Tipo de fibras musculares que llevan el impulso eléctrico al músculo ventricular.

Purkinje, red de Red fibrosa de grandes células musculares debajo del endocardio.

Púrpura Hemorragias en la piel, en las membranas mucosas aparecen primero rojas, luego púrpura y finalmente amarillo parduzco, antes de desaparecer; pueden ser por alergias a los alimentos, drogas, microorganismos, e idiopática así como debido a otras causas como la trombocitopenia y vasculitis.

Purpurina Colorante ácido que se usa para teñir los núcleos, un pigmento rojo a menudo presentes en la orina.



Púrpura

Purulencia Degradación, podredumbre.

Purulento Que contiene pus, supurativo.

Puruloide Similar a pus.

Pus Producto líquido de la inflamación que contiene sustancias

albuminosas, leucocitos y organismos. La pus de color azul o color verde se debe a infección por el grupo *Pseudomonas* y la pus fétida se debe al crecimiento de anaerobios.

Pústula Pequeña lesión elevada de la piel que contiene pus, puede ser plana, redonda o umbilicada.

Putrefacción Descomposición de las proteínas con producción de productos malolientes y tóxicos, como ptomaínas, mercaptanos, sulfuro de hidrógeno producidos por bacterias y hongos. La descomposición que ocurre espontáneamente en tejidos estériles se llama autólisis.

Putrescina Poliamida venenosa formado por la acción bacteriana sobre la arginina.

Pyridium Agente antiséptico y calmante urinario.

Q

Q Símbolo para el brazo largo de un cromosoma.

Q, ángulo Ángulo formado por una línea desde la espina ilíaca anterosuperior a través del centro de la rótula y una línea desde el tubérculo tibial a través de la rótula, normalmente es 15°.

Q, fiebre Enfermedad infecciosa aguda causada por *Coxiella burnetii*, un organismo de rickettsias, caracterizado por fiebre, sudoración y mialgia.

Q, onda Deflexión hacia abajo antes de la onda R en el ECG. Las ondas Q prominentes indican necrosis miocárdica.

QT, segmento En el ECG es el período desde el inicio de la onda Q al final de la onda T.

Quantum Cantidad definida.

Quebrantahuesos, fiebre Fiebre por dengue (arbovirus del grupo B).

Queckenstedt, prueba de Elevación en la presión del líquido cerebroespinal al comprimir las venas yugulares del cuello. Una falla en la elevación de la presión significa bloqueo subaracnoideo espinal.

Queilitis Inflamación de los labios.

Queilosis Labios rojos con ángulos de la boca fisurados comúnmente debido a deficiencia de riboflavina.

Quelación Proceso de quelar; significa mantener los componentes iónicos metálicos previniendo su absorción o acción en los sitios

blancos; ej. edetato disódico de calcio.

Queloides Cicatriz hipertrófica, elevada, firme y gruesa después de un trauma o incisión quirúrgica.



Queloides

Quemadura de tercer grado Quemadura que involucra todo el espesor de la piel y estructuras más profundas.

Quemosis Edema de conjuntiva.

Quenodesoxicólico, ácido Usado para la dilución de cálculos biliares.

Quenofobia Miedo a los espacios vacíos.

Queratectomía Escisión de una porción de la córnea.

Queráticos, precipitados Células inflamatorias en la cámara anterior que se adhieren a la superficie interna del endotelio corneal.

Queratina Sustancia proteica dura en el pelo, uñas, tejido córneo, producido por los queratinocitos.

Queratinización Proceso de formación de queratina dentro de los queratinocitos y su progreso

hacia arriba hasta las capas de la epidermis a la superficie del estrato córneo.

Queratinocito Célula que sintetiza queratina.

Queratitis Inflamación de la córnea.

Queratitis bulosa Formación de grandes bulas tensas en la córnea como en el tracoma.

Queratitis dendrítica Úlcera corneal superficial y ramificada.

Queratitis disciforme Opacidad grisácea en forma de disco en el medio de la córnea.

Queratitis en banda Banda blanca o gris que se extiende de un lado a otro de la córnea.

Queratitis esclerosante Opacidad triangular en las capas profundas de la córnea asociada con escleritis.

Queratitis fascicular Úlcera corneal que resulta de flictenulas que se extienden desde el limbo al centro de la córnea con vasos sanguíneos.

Queratitis flictenular Inflamación circunscrita de la conjuntiva y córnea con acumulación de células linfoides, las flictenular.

Queratitis intersticial Queratitis profunda no supurativa con vascularización que ocurre en la sífilis.

Queratitis profunda Queratitis intersticial.

Queratitis punteada superficial Pequeños puntos grisáceos en las capas superficiales de la córnea por debajo de la membrana de Bowman en la queratitis viral.

Queratitis serosa Ablandamiento, desecación y ulceración de la córnea con avitaminosis A.

Queratoacantoma Lesión papular llena de queratina que simula el carcinoma de células escamosas pero que aminora espontáneamente.

Queratocele Herniación o protrusión de la membrana de Descemet a través de un estroma corneal debilitado o ausente como resultado de una úlcera o trauma corneal.

Queratoconjuntivitis Inflamación de la córnea y conjuntiva.

Queratoconjuntivitis epidémica Queratoconjuntivitis viral, autolimitada y altamente infecciosa.

Queratoconjuntivitis por radiación (actínica) Irradiación ultravioleta inducida, como en el caso de los soldados y montañistas.

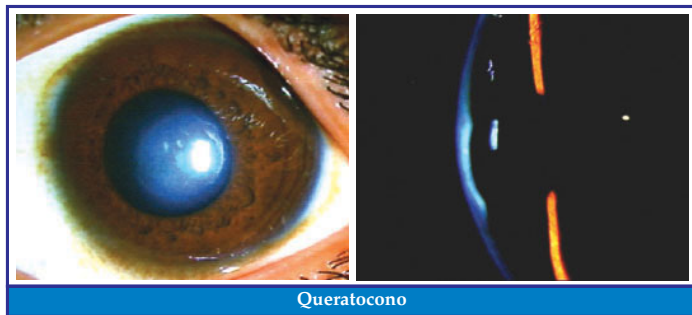
Queratoconjuntivitis sicca Resequedad de la conjuntiva con hipermia y engrosamiento del epitelio corneal, ocurre en artropatías.

Queratocono Protrusión cónica del centro de la córnea sin inflamación.

Queratoderma blenorragica Lesiones escamativas, hiperqueratósicas y prominentes de las palmas de las manos y plantas de los pies asociada con síndrome de Reiter.

Queratodermia Hipertrofia del estrato córneo de las palmas de las manos y planta de los pies.

Queratoma Callosidad, crecimiento córneo.



Queratocono

Queratomalacia Ablandamiento de la córnea como en la deficiencia de vitamina A infantil.

Queratometría Mediciones de la córnea.

Queratómetro Instrumento para la medición de la curvatura corneal.

Queratomicosis Hongo que crece en la córnea.

Queratomileusis Cirugía plástica de la córnea en la cual una porción de la córnea es removida, congelada, la curvatura es reformada y luego recolocada en su lugar.

Queratonixis Punción quirúrgica de la córnea.

Queratonosis Cualquier enfermedad no inflamatoria o deformidad de la capa córnea de la piel.

Queratopatía en banda Depósitos de calcio en la capa superficial de la córnea y cápsula de Bowman, ocurre en hipercalcemia o inflamación intraocular crónica.

Queratoplastia Cirugía plástica de la córnea.

Queratoplastia óptica Reemplazo de una cicatriz corneal con tejido corneal donante sano.

Queratoplastia refractiva Tratamiento para la miopía o hipermetropía al reformar la curvatura corneal ya sea por incisiones múltiples o como en queratomileusis.

Queratoplastia tectónica Uso de tejido corneal para reemplazar el perdido debido a trauma.

Queratoproteína Proteína del cabello, uñas y epidermis.

Queratorrexis Ruptura de la córnea.

Queratoscopio Instrumento para el examen de la córnea.

Queratosis Cualquier condición de la piel con excesivo crecimiento córneo.

Queratosis actínica Lesión corneal queratósica pre-maligna debido a exposición prolongada a la luz solar.

Queratosis climaterium Hiperqueratosis circunscrita de las palmas de las manos y planta de

- los pies en mujeres postmenopáusicas.
- Queratosis faríngea** Proyecciones córneas de las amígdalas y tejido linfoide adyacente.
- Queratosis folicular** SIN- enfermedad de Darier; caracterizada por crecimientos papulares verrugosos que coalescen en placas afectando la cara, cuello, axilas y cuero cabelludo.
- Queratosis pilaris** Inflamación crónica de etiología desconocida que afecta el folículo piloso.
- Queratosis punctata** Proyecciones córneas discretas de los poros sudoríparos de las palmas de manos y planta de pies.
- Queratosis senil** Piel áspera y seca de la edad.
- Queratotomía** Incisiones en la cornea.
- Queratotomía radial** Incisiones muy superficiales, exangües, como una fina línea que se hace en la porción más externa de la córnea por consiguiente permite que ésta se aplane; una modalidad de tratamiento para la miopía axial de hasta 5 dioptrías.
- Queratótomo** Bisturí para incisiones corneales.
- Queraunofobia** Miedo mórbido a los truenos y relámpagos.
- Querion** Lesión secundaria a tiña capitis.
- Quervain, enfermedad de** Tenosinovitis crónica del abductor largo del pulgar y extensor corto del pulgar.
- Quiasma** Un cruce o decusación.
- Quiasma óptico** Cruce incompleto de las fibras ópticas.
- Quick, prueba de** Prueba de función hepática para la medición de ácido hipúrico después de una dosis de benzoato de sodio.
- Quilemia** Quilo en la circulación periférica.
- Quilo** Líquido de los canales linfáticos rico en proteínas y grasas que drena a la vena subclavia derecha a través del ducto torácico.
- Quilomacrón** Pequeñas partículas de grasa ricas en triglicéridos.
- Quiluria** Presencia de quilo o glóbulos grasos en la orina.
- Químico, armamento** Armamento con agentes tóxico-químicos / biológicos. Los químicos usados son gases nerviosos / organismos productores de enfermedades.
- Quimioabrasión** Uso de químicos para la destrucción de las capas superficiales de la piel para el tratamiento de cicatrices, tatuajes, pigmentación anormal.
- Quimiodectoma** Tumor del sistema quimiorreceptor, ej. paraganglioma.
- Quimioluminiscencia** Luz producida por reacciones químicas sin la producción de calor, ej. producción de luz durante la muerte bacteriana por los neutrófilos, luciérnagas.
- Quimioprofilaxis** Uso de drogas para prevenir la ocurrencia de enfermedades.
- Quimiorreceptor** Órgano sensitivo o terminación nerviosa senso-

rial que es estimulada y reacciona a ciertos estímulos químicos; usualmente localizado fuera del SNC, ej. cuerpos carotídeos y aórticos, papilas gustativas o células olfatorias de la nariz.

Quimiotaxis Movimiento de las células en respuesta a un estímulo o mensaje químico, ej. movimiento de los neutrófilos al sitio de la lesión.

Quimioterapéutico, índice Relación de la toxicidad de una droga, expresada como la dosis máxima tolerada / peso corporal en kg a la dosis curativa mínima / peso corporal en kg.

Quimiotropismo Habilidad de que el impulso progreso o gire en cierta dirección en respuesta a ciertos estímulos.

Quimógrafo 1. Dispositivo para el registro de los movimientos de un estilete sobre un tambor en movimiento, lo cual es útil para registrar los movimientos respiratorios, contracciones musculares. 2. Dispositivo radiográfico para el registro del rango de movimiento de los movimientos involuntarios del corazón o diafragma.

Quimopapaína Enzima relacionada a la papaína.

Quimoscopio Dispositivo para la medición de las variaciones en el flujo sanguíneo y presión.

Quimotripsina Enzima proteolítica presente en los intestinos que hidroliza las proteínas a peptonas.

Quinacrina, hidrocloreuro de Agente escasamente usado para el tratamiento de la malaria y a menudo de la *Giardia lamblia*.

Quincke, enfermedad de Urticaria gigante.

Quincke, pulso de Pulsación capilar de las uñas de los dedos de la mano, un signo de la incompetencia aórtica.

Quinetazona Diurético.

Quingestanol Agente progestacional.

Quinghaosu Producto de una planta para la resistencia a la malaria.

Quinidina, sulfato de Agente antiarrítmico de la corteza de cinchona.

Quinina Alcaloide antimalárico de la corteza de cinchona usada oralmente como sulfato, bisulfato e hidrocloreuro y parenteralmente como dihidrocloreuro. El tartrato de quinina es insípido, mejor para dar a los niños pequeños, usado en malaria falciparum.

Quinolina Amina de la brea de carbón cuyas sales se usan como analgésico, antipirético y en amebiasis.

Quinolona Clase de compuesto cuyos derivados bien conocidos son norfloxacin, ciprofloxacino, pefloxacino y ofloxacino.

Quinta enfermedad Infección por parvovirus con erupción cutánea que simula rubéola.

Quintana Que ocurre cada 5° día.

Quinto nervio craneal Nervio

trigeminal, nervio mixto con su núcleo sensorio-motor en el puente-médula.

Quíntuple Nacimiento de 5 niños de una madre al mismo tiempo.

Quiropodista Podiatra.

Quiropráctica Sistema de cuidados de salud que enfatizan la buena relación entre los órganos para el funcionamiento apropiado.

Quirúrgico, apósito Gasa estéril u otro material para cubrir heridas.

Quirúrgico, cuello Parte constreñida de la diáfisis del húmero por debajo de las tuberosidades, sitio común de fractura.

Quiste Saco o bolsa cerrada con una pared definida que contiene fluido, material semisólido.



Quiste de ovario

Quiste alveolar Quiste en el ápex del diente; quiste que contiene aire en los pulmones debido a alvéolo roto.

Quiste coloide Quiste con contenido gelatinoso.

Quiste de Gartner Quiste que se desarrolla del ducto mesofrénico vestigial (ducto de Gartner) en las mujeres.

Quiste de Meibomio Quiste de las glándulas de Meibomio del párpado, usualmente post inflamatorio.

Quiste de Naboth Quiste de retención de las glándulas de Naboth del cérvix en el canal cervical.

Quiste dentífero Quiste lleno de líquido alrededor de la corona de un diente que no ha hecho erupción.

Quiste dermoide Quiste que contiene elementos epidérmicos como cabellos, uñas, dientes.

Quiste pilonidal Quiste de la línea media sobre el sacro recubierto por epitelio escamoso estratificado.

Quiste poroencefálico Cavidad quística anómala en la corteza que se comunica con el sistema ventricular.

Quiste sebáceo Quiste lleno de sebo de las glándulas sebáceas con una cabeza negra, puede ser necesario la escisión completa más que el drenaje.

Quística, fibrosis Enfermedad hereditaria de las glándulas exócrinas que afecta el tracto respiratorio, páncreas e intestino caracterizado por moco viscoso seco, infecciones respiratorias, insuficiencia pancreática, elevado contenido de sodio en el sudor. *SIN* - Mucoviscidosis.

R

Rabadilla Región glútea.

Rabdomiolisis Enfermedad con destrucción de las células musculares, consecuencia común al veneno de serpiente.

Rabdomioma Tumor benigno del músculo estriado.

Rabdomiosarcoma Tumor maligno del músculo estriado.

Rabia Infección aguda del SNC con desenlace fatal; se transmite a los humanos por mordeduras de animales rabiosos como perros, zorros y gatos. Los murciélagos, zorros y mapaches sirven como reservorio de la infección.

Rabia, inmunoglobulina contra la Anticuerpos contra la rabia aislados del plasma de aquellos inmunizados con la vacuna antirrábica. Se utiliza para impartir inmunidad pasiva.

Rabietas Ataques de ira incontrolables, especialmente en los niños.

Rabioso Aquel que tiene rabia.

Racemasa Enzima que ayuda en la producción de un compuesto ópticamente activo.

Racimos, cefalea en Cefalea nocturna, 2-3 horas después de quedarse dormido, continúa por meses y se asocia con lagrimeo de los ojos. *SIN* - Cefalea de Horton.

Ración Cantidad de comida y bebidas fijas por día o mes.

Racional Lógico.

Racionalización En psicología, una justificación para un acto irracional o actos o ideas ilógicas para hacer que éstas parezcan razonables.

Racon, signo de Equimosis periorbitaria en pacientes con fractura de la base del cráneo.

Radiación Proceso por el cual la energía se propaga a través del espacio o la materia. La radiación ionizante se utiliza para propósitos terapéuticos y de diagnóstico.

Radiaciones auditivas Fibras en abanico desde el cuerpo geniculado medial del tálamo a la corteza auditiva.

Radiación electromagnética Rayos que viajan a la velocidad de la luz (186,000 millas/seg) mostrando propiedades tanto eléctricas como magnéticas.

Radiaciones ópticas Fibras que se extienden desde el cuerpo geniculado lateral del tálamo a la corteza visual.

Radiación ultravioleta Energía radiante entre 2900-3900 UA.

Radiación visible Espectro de luz visible: Violeta (3900-4550 UA), azul (4550-4920 UA), verde (4920-5770 UA), amarillo (5770-5970 UA), naranja (5970-6220 UA) y rojo (6220 - 7,700 UA).

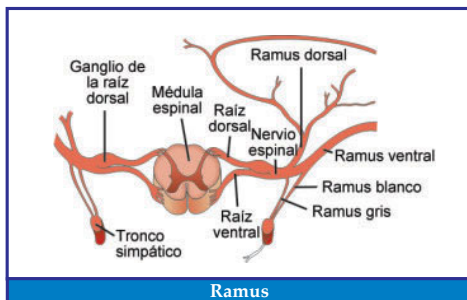
Radiación absorbida, dosis de Cantidad de radiación ionizante absorbida por cualquier material por unidad de masa medida en ergios por gramo.

Radiación, carcinoma por Carcinoma de células escamosas de la piel atribuido a lesiones por radiación.

Radiación, enfermedad por Náuseas y vómitos agudos después

- de la radiación terapéutica. La exposición prolongada puede causar esterilidad, carcinogénesis, leucemia y aplasia de la médula ósea.
- Radiación, lesión por** Lesión a las células por radiación ionizante que puede conducir a la muerte celular o malignidad.
- Radiación, protección contra la** Medidas preventivas contra la radiación como el blindaje de la fuente, mantener la distancia apropiada, uso de ropa protectora, dosímetro, delantales de plomo y la limitación de la dosis y duración de la exposición.
- Radiactividad** Capacidad de una sustancia de emitir rayos o partículas (alfa, beta o gamma) de su núcleo.
- Radiactivo** Capaz de emitir energía radiante.
- Radial, reflejo** Flexión del antebrazo a la percusión en el extremo inferior del radio.
- Radiante** Transmitido por la radiación; que sale de un centro común.
- Radical** Grupo de átomos que actúan como una sola unidad.
- Radical libre** Molécula que contiene un número impar de electrones y una unión abierta por lo tanto es altamente reactiva para causar lesión miocárdica.
- Radical, tratamiento** Tratamiento médico quirúrgico destinado a proporcionar la cura absoluta.
- Radícula** Raicilla.
- Radicular, conducto** Cavidad pulpar en la raíz de un diente.
- Radiculitis** Inflamación de las raíces nerviosas espinales.
- Radiculomielopatía** Cualquier enfermedad que afecta la médula espinal y raíces nerviosas.
- Radiculopatía** Enfermedad de las raíces nerviosas.
- Radio** Elemento metálico radiactivo y fluorescente con una vida media de 1622 años.
- Radio agujas** Recipientes en forma de agujas metálicas los cuales contienen radio y se insertan en los tejidos para destruir tumores malignos.
- Radio autógrafo** Fotografía de un corte de tejido para mostrar la distribución de las sustancias radiactivas.
- Radio resistente** Tumores que no pueden ser destruidos por la radiación, y por lo tanto, son resistentes a la radio.
- Radioactiva, desintegración** Disminución con el paso del tiempo del número de átomos radiactivos en una sustancia.
- Radioactivo, paciente** Paciente que ha sido tratado con sustancias radiactivas o que fue accidentalmente contaminado con material radiactivo y por lo tanto sigue siendo una fuente radioactiva de lesiones por radiación para sus familiares y amigos.
- Radio-Allergo-Sorbent Test (RAST)** Prueba para medir las cantidades de Ig E.

- Radiobiología** Rama de la biología que trata con los efectos de las radiaciones ionizantes sobre los organismos vivos.
- Radiocinematografía** Registro simultáneo de imágenes durante la fluoroscopia.
- Radiocistitis** Inflamación de la vejiga urinaria después de la exposición a los rayos X.
- Radiocroísmo** Capacidad de una sustancia de absorber los rayos radioactivos.
- Radiodermatitis** Inflamación de la piel por la exposición a los rayos X o elementos radiactivos.
- Radiodo** Contenedor metálico para el radio.
- Radiofármaco** Químicos radioactivos o su combinación con los transportadores. Se usan para determinar el tamaño y función de los órganos del cuerpo.
- Radioinmunodifusión** Estudio de la interacción antígeno- anticuerpos mediante el uso de antígenos o anticuerpos etiquetados con radioisótopos que se difunden a través de un gel.
- Radioinmunolectroforesis** Electroforesis que involucra el uso de antígenos o anticuerpos etiquetados con radioisótopos.
- Radioinmunoensayo** Método para determinar la concentración de sustancias en particular hormonas unidas a proteínas en un rango de picogramos.
- Radioisótopo** Forma radiactiva de un elemento.
- Radiólogo** Médico que practica el arte del diagnóstico y tratamiento mediante el uso de la energía radiante.
- Radioluscencia** Propiedad de ser parcial o totalmente permeable a la energía radiante.
- Radioluscente** Que permite que los rayos X pasen a través.
- Radiómetro** Equipo para la medición de la intensidad de la radiación.
- Radiomimético** Que imita los efectos biológicos de la radiación, ej. agentes alquilantes.
- Radionecrosis** Destrucción de tejido por exposición a la energía radiante.
- Radionúclido** Átomo que se desintegra por la emisión de radiación electromagnética.
- Radiopaco** Impermeable a los rayos X u otro tipo de radiación.
- Radiopelvimetría** Medición de la pelvis mediante el uso de rayos-X.
- Radioprotectora, droga** Droga que protege contra los efectos letales de la radiación ionizante.
- Radiotelemedicina** Transmisión de datos de un paciente a través de radio, a un monitor remoto para el análisis.
- Radioterapeuta** Médico capacitado en el uso terapéutico de la energía radiante.
- Radioterapia** Tratamiento de enfermedad mediante la aplicación de rayos X, radio, rayos ultravioletas u otras formas de radiación.



Radioyodo Isótopo radiactivo de yodo¹³¹ usado en el diagnóstico de los trastornos de la tiroides.

Radón Elemento gaseoso radiactivo que resulta de la desintegración del radio. Se produce en la naturaleza y se estima que causa el 5-10% de los cánceres de pulmón que se presentan en la población general.

Rafania Enfermedad espasmódica causada por la ingestión de semillas de rábano blanco.

Rafe 1. Reborde. 2. Cresta, pliegue o punto de unión de las dos mitades de una parte.

Rafe abdominal Línea alba.

Rafe de la lengua Surco medio en el dorso de la lengua.

Rafe del pene Surco mediano en el dorso del pene continúa con el rafe del escroto.

Rafe perineal Cresta o rafe en la línea media del perineo.

Rafinosa Trisacárido que con la hidrólisis se descompone en fructosa y melibiosa.

Raillietina Género de la tenia cuyas especies *demerariensis* infestan a los seres humanos en Sur América.

Raimiste, fenómeno de En hemiplejía la resistencia a la abducción de la cadera o la aducción de la extremidad no involucrada; evoca la misma respuesta en el miembro afectado.

Rampa Uno de los tres pasajes en espiral de la cóclea: la rampa medial, la rampa timpánica y la rampa vestibular.

Ramus Rama o división de una estructura bifurcada.

Rana, cara de Facies de sinusitis crónica.

Rana, vientre de Abdomen flácido atónico de los niños con raquitismo.

Rancio Olor o sabor desagradable por la descomposición de sustancias grasas.

Ranitidina Bloqueador de los receptores H₂ utilizado en úlcera péptica.

Ránula Edema quístico azul en la boca debajo de la lengua debido a obstrucción de los conductos sublinguales o submandibulares.

Ranvier, nodo de Constricción en la vaina de mielina de las fibras nerviosas en intervalos regulares.

Rapé Forma en polvo del tabaco que se inhala a través de la nariz.

Rapport Relación de confianza mutua.

Raqui Concerniente a la columna vertebral.

Raquialgia Dolor en la columna vertebral.

Raquígrafo Dispositivo para esbozar la curvatura de la columna vertebral.

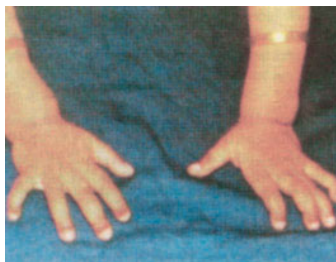
Raquilisis Tratamiento mecánico de la escoliosis a través de la tracción y presión.

Raquiómetro Dispositivo para la medición de la curvatura de la columna vertebral.

Raquisquisis 1. Espina bífida. 2. Fisura congénita en el canal espinal.

Raquitis Raquitismo.

Raquitismo Enfermedad por deficiencia de vitamina D en niños donde la mineralización del tejido osteoide recién formado es defectuosa. El niño está inquieto con dolores y molestias, hepatoesplenomegalia, retraso en la dentición, los huesos del cráneo son blandos con propensión a



Raquitismo

deformidades esqueléticas como la cifoescoliosis, piernas arqueadas y pecho de paloma.

Raquitismo renal Raquitismo en la insuficiencia renal crónica debido principalmente a la formación inadecuada de vitamina D₃ activa y acidosis acompañante que provoca la disolución del hueso.

Raquitismo resistente a la vitamina D Defectos de la función tubular renal que causan la pérdida renal excesiva de calcio y fósforo de manera que el raquitismo acompañante responde mal a la vitamina D.

Raquitómo Instrumento para abrir el canal espinal.

Rarefacción Disminución de la densidad de, ej. del hueso debido a la pérdida de minerales.

Rascado, prueba de Prueba de alergia cuando el alérgeno se coloca sobre un rasguño en la piel. En personas sensibles la roncha se desarrolla dentro de 15 minutos.

Rasgo Característica o propiedad de un individuo.

Rash 1. Exantema. 2. Cualquier erupción de la piel generalmente asociadas con enfermedades contagiosas.

Rash en alas de mariposa Erupción de la piel en las mejillas y puente de la nariz como se observa en el lupus eritematoso sistémico.

Rash en mora Erupción oscura en la fiebre tifoidea.

Rash macular Erupción plana que no protruye sobre la superficie de la piel.

Rash por drogas Erupción debido a drogas como la ampicilina, sulfas, yoduro y bromuros.

Rash por el pañal Inflamación de la piel en las zonas del pañal en lactantes.

Rash por ortiga Erupciones pruriginosas, elevadas y lisas, SIN-urticaria.

Rasión Enrejado de drogas mediante el uso de una carpeta.

Rasura Proceso de raspado, limar o afeitar.

Rata Roedor del género *Rattus* que sirve como reservorio de varias infecciones e infestaciones, ej. fiebre por mordedura de rata.

Rata, fiebre por mordedura de Fiebre, dolor en el cuerpo y articulaciones causado por *Streptobacillus moniliformis* y *Spirillum minus* que se transmiten por la mordedura de ratas.

Rathke, bolsa de Depresión en el embrión que origina al lóbulo anterior de la hipófisis.

Ratón Pequeño roedor.

Ratón, viruela del Enfermedad viral de los ratones, también llamado ectromelia.

Rauwolfia Raíces secas de *Rauwolfia serpentina* de la cual se extraen potentes agentes hipotensores como la reserpina.

Raya Línea o banda.

Raynaud, enfermedad de Palidez y cianosis intermitente de los dedos con la exposición al frío que

ocurre en las mujeres debido a una respuesta vascular anormal.

Rayo Cualquier pequeño rayo de luz, la línea de propagación de cualquier energía radiante.

Rayos gamma Rayos penetrantes y de alta velocidad procedentes del núcleo de los elementos radiactivos, con longitud de onda de 1,4 a 0,00 1AU.

Rayos medulares En el riñón, los procesos delgados compuestos por los túbulos rectos que se proyectan en las pirámides renales.

Rayos alfa Rayos menos penetrantes compuestos de partículas de helio cargadas positivamente que tienen propiedades fluorescentes poderosas, fotográficas e ionizantes.

Rayos beta Electrones cargados negativamente de elementos radioactivos que están en desintegración.

Rayos cósmicos Radiación electromagnética de longitud de onda corta y de alta penetrancia que vienen de fuentes en el espacio exterior.

Rayos de calor Rayos visibles desde 3900 a 7700 AU y los rayos infrarrojos de 7700 a 1400 AU.

Rayos delta Ondas muy penetrante de las sustancias radiactivas.

Raza Grupo étnico diferente que se origina de un ancestro común, o una clasificación taxonómica de los individuos dentro de la misma especie quienes muestran distintas características genéticas.

Reacción Respuesta de un organismo a un estímulo.

Reacción a la transfusión Aglutinación y hemólisis de la sangre del donante o del receptor después de transfusión no compatible.

Reacción anafiláctica Reacción de hipersensibilidad con colapso vasomotor, espasmo laringotraqueobronquial causado por alérgenos usualmente mediada por Ig E.

Reacción de conversión Neurosis histérica.

Reacción de Quellong Hinchazón de las cápsulas de las bacterias cuando se mezcla con sus antisueños específicos, ej. neumococos.

Reacción disociativa Alteración temporal súbita de las funciones normales de la conciencia, incluso olvidar la propia identidad.

Reacción leucemoide Aparición de algunas explosiones con alto recuento de leucocitos en algunas condiciones no leucémicas.

Reacción, tiempo de Intervalo de tiempo entre la aplicación del estímulo y la respuesta al mismo.

Reaccionar Responder a un estímulo, participar en una reacción química.

Reactiva, depresión Depresión posterior a situaciones como duelo, pérdida financiera, calumnias, etc.

Reactivo Sustancia que reacciona en una reacción química para detectar la presencia de otra sustancia.

Reagina Anticuerpos Ig E.

Reanimar Revivir, resucitar.

Reborde Superficie larga que se proyecta o cresta.

Reborde alveolar Proceso óseo sobre el maxilar superior o inferior que contiene los alvéolos dentales.

Reborde dental Elevación sobre la corona del diente.

Reborde epicondíleo Dos crestas en el húmero para la adhesión de los músculos.

Reborde genital Reborde en el embrión en desarrollo que da lugar a las gónadas.

Reborde glúteo Reborde en la parte superior del fémur para la inserción del músculo glúteo mayor.

Reborde pronador Reborde en la parte frontal del cúbito para la inserción del pronador cuadrado.

Reborde pterigoideo Reborde sobre el ala mayor del hueso esfenoides.

Reborde supracondíleo Reborde en el extremo inferior del húmero.

Rebote, fenómeno de Cuando una extremidad o una parte se mueve contra una resistencia que súbitamente es retirada, la extremidad se mueve abruptamente en dirección del esfuerzo, una característica de la enfermedad cerebelosa.

Recaída Reparición de síntomas de la cura aparente.

Receptaculum chyli Porción inferior expandida y con forma de pera de la terminación inferior del conducto torácico en el abdomen.

Receptor 1. Aquel que recibe, ej. sangre, riñones, pulmón, corazón, etc. 2. En farmacología, un componente celular que se combina con una droga u hormona para alterar la función de la célula.

Receptor adrenérgico Consiste en receptores adrenérgicos alfa y beta: los receptores alfa causan vasoconstricción mientras que la estimulación de los receptores beta causan taquicardia, vasodilatación y broncodilatación. Los receptores beta pueden ser beta₁ y beta₂, estando el primero en músculo liso de los bronquios y el último en el corazón.

Receptor colinérgico Sitios en la sinapsis nerviosa o células eefectoras que responden a la acetilcolina.

Receptor de la propiocepción Husos musculares o tendinosos que sirven para la sensación cinestésicas o de posición.

Receptor sensorial Terminaciones nerviosas sensoriales las cuales al ser estimuladas dan lugar a impulsos sensoriales aferentes, ej. 1. Receptores de estiramiento- husos y el tendón del aparato de Golgi. 2. Temperatura - bulbos terminales de Krause para el frío y los corpúsculos de Ruffini para el calor. 3. Tacto -

disco de Merkle, corpúsculos de Meissner.

Recesión En odontología, la atrofia del tejido gingival que conduce a la exposición de las raíces.

Recesivo, gen Gen que no se expresa por sí mismo en presencia de su alelo dominante.

Receso Pequeña depresión o indentación.

Receso coclear Pequeña cavidad entre las dos extremidades de la cresta vestibular del oído que se acomoda al inicio del conducto coclear.

Receso epitimánico SIN-ático. La cavidad del oído medio que se encuentra por encima del nivel de la membrana timpánica y contiene la cabeza del martillo y la rama corta del yunque.

Receso faríngeo SIN- fosa de Rosenmüller. El receso en la pared lateral de la nasofaringe está por encima y detrás de la apertura de trompa auditiva.

Receso infundibular Pequeña proyección del tercer ventrículo que se extiende dentro del tallo infundibular de la hipófisis.

Receso omental Estas son tres extensiones de la bursa omental en forma de bolsillo que se extienden hacia el lóbulo caudado del hígado, el hilio del bazo y omento mayor.

Receso piriforme Fosa profunda en la faringe inferior limitada lateralmente por el cartílago tiroideo y medialmente por los cartí-

lagos cricoideo y aritenoides. Es el sitio común para el alojamiento de cuerpos extraños.

Receta Fórmula medicinal.

Rechazo Destrucción del tejido u órgano trasplantado debido a la respuesta inmunológica del huésped. El rechazo puede ser hiperagudo, agudo o crónico.

Rechinamiento Con los dientes en contacto, contracción repetida enérgica de los músculos de la mandíbula.

Recíproco Mutuo, complementario.

Recklinghausen Patólogo alemán.

Recklinghausen, canal Raicillas de los linfáticos.

Recklinghausen, enfermedad de Múltiples neurofibromas de las vainas de los nervios, que surgen de las raíces de los nervios craneales y espinales y los nervios periféricos.

Recklinghausen, tumor de Adenoleiomiobroma en la pared de las trompas de Falopio o en la pared uterina posterior.

Reclinar Acostarse; estar en posición recumbente.

Reclus, enfermedad de Múltiples crecimientos quísticos benignos de la mama.

Reclutamiento 1. En audiología, un incremento en la intensidad del sonido percibido fuera de proporción al incremento real del nivel de sonido, la falla en el reclutamiento indica lesión. 2. Aumento de la intensidad de un reflejo por la activación de

un mayor número de neuronas motoras por una acción refleja incluso aunque la intensidad del estímulo permanezca sin cambios, ej. reflejo rotuliano aumentada al agarrar o tirar las manos para separarlas.

Recogedor de manzanas, enfermedad del Involucro respiratorio debido a fungicidas usado en las cosechas de manzanas.

Recombinación En genética, la unión de combinaciones de genes en la descendencia que no estaban presentes en los progenitores.

Recombinante, ADN Inserción de un segmento de ADN de un organismo dentro del ADN de otro organismo.

Recón En genética, la unidad más pequeña que puede entrar en la recombinación.

Recordar Recapitulación.

Recrudescencia Reaída o el retorno de los síntomas después de una remisión.

Rectal, crisis Dolor rectal y tenesmo en desórdenes del SNC.

Rectal, reflejo Deseo de defecar cuando el recto está lleno de heces.

Rectificado Hecho puro o estar derecho.

Rectificador En electricidad, un dispositivo para transformar la corriente alterna en corriente directa.

Recto Las 5 " inferiores del intestino grueso, responsable del inicio del reflejo de defecación a través

de segmentos sacrales S_1 - S_2 - S_3 de la médula espinal.

Recto, músculo 1. El músculo corto del ojo. 2. Dos músculos largos de la línea media de la pared abdominal que se extienden desde el hueso púbico hasta el cartílago ensiforme y las 5ª, 6ª y 7ª costillas.

Rectocele Prolapso de la pared vaginal posterior a lo largo de la pared anterior del recto.

Rectoclisia Introducción lenta de líquido en el recto.

Rectopexia Fijación quirúrgica del recto.

Rectosigmoides Parte superior del recto que se adhiere al colon sigmoides.

Rectouretral Concerniente al recto y la uretra.

Rectouterino Concerniente al recto y el útero.

Rectovaginal Concerniente al recto y la vagina.

Rectovesical Concerniente al recto y la vejiga.

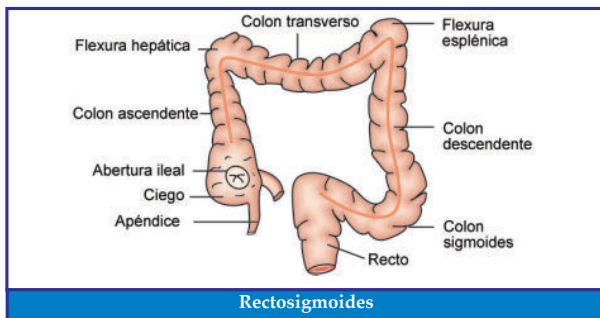
Recubrimiento, revestimiento

En odontología, la capa aplicada a las paredes de una cavidad dental para proteger la pulpa de la irritación por rellenos restaurativos, ej. óxido de zinc, eugenol, fosfato de zinc e hidróxido de calcio.

Recumbente Acostado.

Recuperación Proceso de estar bien después de mala salud.

Recuperación Recobrar, restaurar la salud normal.



Recuperación, sala de Sala donde los pacientes se mantienen para recuperarse de los efectos de la anestesia después de cirugía.

Recuperar Retomar la salud perdida después de enfermedad.

Recurrencia Retorno de los síntomas después de un período de inactividad o recaída.

Recurrente Que regresa en intervalos.

Recurrente, fiebre Enfermedad infecciosa causada por *B. recurrentis*.

Redención En psicoanálisis, el proceso mental a través del cual las memorias y experiencias cargadas y emocionalmente reprimidas son traídas a la consciencia y ocurren en hipnosis y narcoanálisis.

Redia Etapa en el ciclo de vida de los tremátodos que sigue a los esporocistos los cuales se desarrollan en cercarías infectantes.

Redondo, ligamento Estructura

similar a una cuerda redonda que pasa del útero en el ligamento ancho y luego a través del canal inguinal para terminar en los tejidos blandos de los labios mayores.

Redox Forma combinada para indicar la reacción de oxidación-reducción.

Reducción abierta Exposición de los extremos de la fractura de un hueso para lograr la reunión a través de una reducción adecuada.

Reducción, división de División celular que ocurre en la gametogénesis de modo que el número de cromosomas se reduce a la mitad.

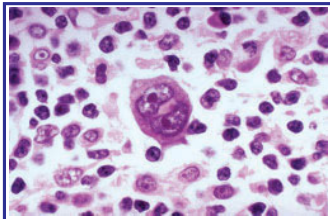
Reducir 1. Restaurar la posición normal como en casos de fracturas. 2. En química tipo de reacción en la que una sustancia gana electrones.

Reductasa Enzima que acelera el proceso de reducción en una reacción química.

Reductor, agente Sustancia que pierde electrones fácilmente, ej. sulfuro de hidrógeno, I dióxido de azufre.

Redundante Superfluo, más de lo necesario.

Reed-Sternberg, células Células gigantes del tejido conectivo con núcleos grandes (ojo de lechuga), características de la enfermedad de Hodgkin.



Células Reed-Sternberg

Reemplazo temporal Indica una derivación de un gran vaso colateral variceal a una vena sistémica cuando una derivación estándar no se puede emplear. Se usa para la hipertensión portal.

Reemplazo total de cadera Reemplazo del acetábulo y la cabeza del fémur con prótesis de metal o de silicón para el tratamiento de la enfermedad avanzada e incapacitante de la cadera.

Nutrición parenteral total (NPT) Proveer el total de los electrolitos, proteínas, calorías, vitaminas y minerales necesarios por vía intravenosa.

Reentrada En la electrofisiología del corazón, un mecanismo para

explicar las taquiarritmias donde un estímulo que pasa el sistema de conducción es bloqueado en una vía, pero viaja hacia abajo en una vía alternativa y sube otra vez en la vía previamente bloqueada para dar lugar a un movimiento de circo.

Referencia, hombre de Concepto empleado en las investigaciones y estudios nutricionales donde un hombre de 70 kg de peso, 22 años de edad y con actividad física ligera consume 2800 Kcal / día.

Referencia, mujer de Mujer alrededor de los 22 años de edad con 58 kg de peso y consumo de 2000 Kcal / día.

Referido, dolor Dolor que se siente en un punto remoto al punto de origen debido a inervación segmentaria similar.

Reflejo Respuesta instantánea involuntaria a un estímulo, usualmente determinado y adaptativo. En un reflejo simple el circuito reflejo consiste en un receptor sensorial, neurona aferente, centro reflejo en el cerebro o la médula espinal, neuronas eferentes que inervan al órgano (músculo o glándula).

Reflejo a la luz Contracción de la pupila al enfocar una luz brillante en ella.

Reflejo de Babinski Flexión del dedo gordo del pie y abanicamiento de los otros dedos al acariciar el aspecto lateral de la planta del pie en personas sanas.

Reflejo de Bainbridge Aceleración del ritmo cardíaco con la distensión auricular.

Reflejo de enderezamiento del cuello Voltar el cuerpo en dirección de la rotación de la cabeza en los lactantes en posición supina, se evoca entre los 4 meses y 2 años de edad.

Reflejo de Mendel-Bekhtena Flexión plantar de los dedos de los pies a la percusión del dorso del pie.

Reflejo de colgamiento Enlentecimiento anormal de la fase de relajación del reflejo tendinoso profundo, ej. colgamiento de la contracción del tobillo en el hipotiroidismo.

Reflejo de extensión cruzada Extensión de la extremidad opuesta bajo la estimulación dolorosa de la piel sobre la otra extremidad.

Reflejo de Hoffnan Titilar sobre la punta de la uña del dedo índice; produce flexión de las falanges en el pulgar y los otros dedos, una evidencia de lesión del tracto piramidal (parálisis motora superior).

Reflejo de la marcha primitiva Movimientos de las piernas que simulan el caminar cuando el bebé se mantiene erguido, inclinado hacia delante con la planta de los pies tocando una superficie plana. El reflejo está presente al nacer y se ha ido a la 6ª semanas de edad.

Reflejo de Mayer La presión hacia abajo en el dedo índice provo-

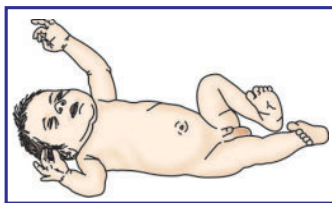
ca la aposición y aducción del pulgar, flexión de la articulación metacarpofalángica y la extensión de la articulación interfalángica.

Reflejo de prensión Reacción de prensión del dedo al estimular la cavidad de la palma de la mano, su presencia en los adultos es evidencia de la enfermedad cerebral difusa, ej. , G.P.I, demencia, etc.

Reflejo del ojo de gato Reflejo pupilar amarillo en los niños debido al retinoblastoma.

Reflejo del paracaídas Extensión de los brazos, manos y dedos cuando el lactante está suspendido en posición de decúbito prono y se deja caer sobre una superficie blanda a una corta distancia. La respuesta asimétrica indica anormalidad motora en los niños por encima de los 9 meses de edad.

Reflejo del sobresalto SIN - Reflejo de Moro. Reacción refleja en un niño recién nacido como respuesta a un estímulo inesperado repentino, tales como un ruido fuerte o un cambio súbito en la posición.



Reflejo de Sobresalto

Reflejo en masa Condición que sigue la transección completa de la médula, donde un estímulo débil origina respuestas diseminadas (contracción de los músculos, defecación, micción, etc.), debido a la liberación de la inhibición de los centros corticales superiores.

Reflejo monosináptico Reflejo que involucra sólo dos neuronas, i.e. aferentes y eferentes.

Reflejo nociceptivo Reflejo obtenido por estímulos dolorosos.

Reflejo palma-barbilla El rascado de la eminencia tenar produce contracción del labio inferior del mismo lado.

Reflejo perioral El acariciar la mejilla del bebé causa que voltee la boca hacia el estímulo. Está presente hasta los 7 meses de edad.

Reflejo tónico del cuello En los lactantes la rotación forzada de la cabeza causa la extensión de las extremidades del mismo lado hacia donde se gira la cabeza con la flexión de las extremidades en el otro lado.

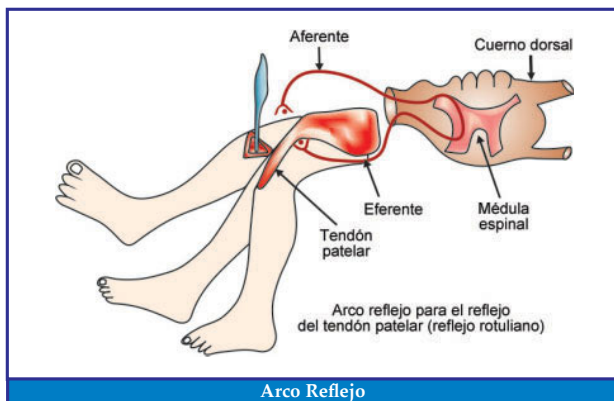
Reflejo, arco Vía o circuito neural entre el punto de estimulación y el órgano de respuesta.

Reflejo, centro Área en el cerebro o la médula espinal, donde la entrada aferente inicia los impulsos en la vía eferente.

Reflexión 1. Condición de volver sobre sí mismo, ej. peritoneo 2. En psicología la consideración mental de algo que ya se ha tomado en cuenta.

Reflujo Regurgitación o flujo retrógrado.

Refracción Cambio en la dirección



Arco Reflejo

de los rayos de luz al pasar de un medio a otro medio de diferente densidad.

Refracción, errores de Condiciones patológicas, donde los rayos paralelos de luz no son llevados al foco sobre la retina debido a defectos en los medios de refractivos, i.e. la córnea y el cristalino.

Refracción, poder de Grado en que un objeto transparente deflecta un rayo de luz de su trayectoria recta.

Refractario, período Período de relajación de un músculo durante el cual la excitación no es posible.

Refractometría Medida de la potencia refractiva de los lentes.

Refractómetro Instrumento para la medición del poder refractivo.

Refrigeración Enfriamiento.

Refrigerante Agente que produce frío.

Refsum, enfermedad de Trastorno hereditario del metabolismo del ácido fitánico que se manifiesta con ataxia, neuropatía, alteraciones visuales (ceguera nocturna) y enfermedades del corazón.

Refuerzo Acrecentamiento o fortalecimiento.

Regaliz Agente saborizante, demulcente y expectorante leve.

Regel Menstruación.

Regeneración Recrecimiento, reparación.

Régimen Plan sistemático de tratamiento.

Región Parte o área del cuerpo.

Regla de los nueve Fórmula para la estimación del porcentaje de área de superficie corporal, donde la cabeza representa el 9%, la parte delantera y trasera del tronco el 18% cada uno, cada extremidad inferior 18%, cada una de las extremidades superiores 9% y el perineo 1%.

Regresión Volver a un estado anterior.

Regulación Estado de ser controlado.

Regurgitación Flujo retrógrado.

Regurgitación aórtica Flujo retrógrado de sangre desde la aorta al ventrículo izquierdo durante la diástole, debido a incompetencia de la válvula aórtica.

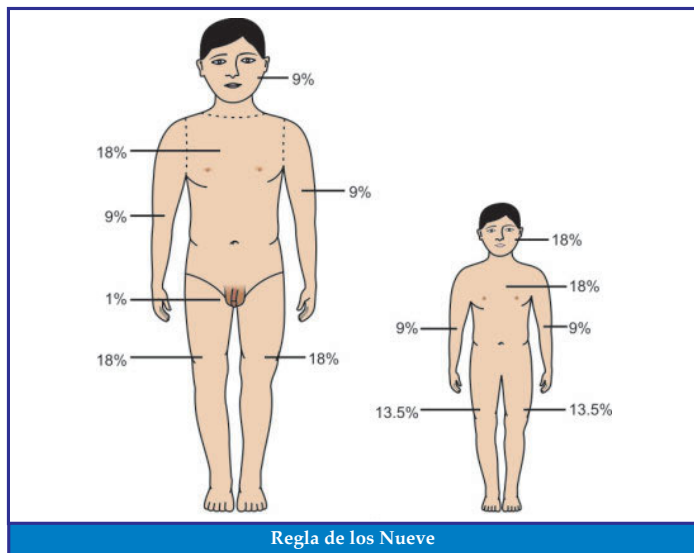
Regurgitación duodenal Reflujo de las secreciones duodenales y biliares en el estómago.

Regurgitación mitral Flujo retrógrado de sangre del ventrículo izquierdo dentro de la aurícula izquierda durante la sístole ventricular, debido a incompetencia de la válvula mitral.

Regurgitación pulmonar Flujo retrógrado de sangre de la arteria pulmonar dentro del ventrículo derecho.

Regurgitación tricuspídea Regurgitación de sangre del ventrículo derecho dentro de la aurícula derecha.

Rehabilitación Procesos de tratamiento y educación para un paciente discapacitado para lograr las funciones al máximo y una vida independiente.



Rehabilitación cardíaca Combinación de apoyo psicológico, ejercicio progresivo y educación del paciente para lograr la máxima capacidad funcional después de que ha tenido un infarto del miocardio.

Rehidratación Restauración de la hidratación del cuerpo o el equilibrio hídrico.

Reichert, cartílago de Segundo arco branquial en el embrión que da lugar al estribo, la apófisis estiloides y el ligamento estilohioideo, etc.

Reid, línea basal de Línea dibujada desde el margen inferior de la órbita al centro del canal auditi-

vo externo y el centro del hueso occipital.

Reimplantación Reemplazado de una parte de algo de donde fue sacado, ej. diente, dedo, oreja.

Reincidencia Criminalidad habitual; repetición de actos delictivos.

Reinfección Segunda infección por el mismo organismo.

Reissner, membrana de Membrana delgada que separa el canal coclear de la rama vestibular.

Reiter, síndrome de Complejo de síntomas consistente de uretritis, artritis y conjuntivitis que comúnmente ocurre en hombres jóvenes con una historia previa de alteraciones gastrointestinales.

Relajante Agente que disminuye la tensión y el tono muscular.

Relajarse Disminuir la ansiedad, tensión, nerviosismo.

Relaxina Hormona polipéptica secretada por el cuerpo lúteo del ovario durante el embarazo que inhibe la contracción uterina.

Reloj de arena, contracción Contracción excesiva de un órgano y su centro que simula un reloj de arena ej. en malignidad del estómago o úlcera gástrica.

Remak, ganglio de Grupo de células nerviosas en el seno coronario, cerca de su entrada en la aurícula derecha.

Remedio Cura.

Remisión Reducción en la severidad de los síntomas.

Remitente, fiebre Fiebre que de forma alterna se incrementa y disminuye pero no llega a la normalidad.

Remodelar Reformación o reconstrucción de una parte o área.

Remolino Sentirse mareado, revolver rápidamente.

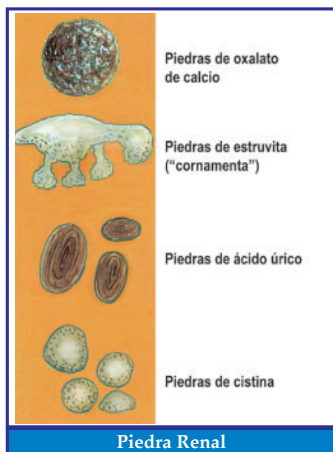
Renal, acidosis tubular Grupo de 4 trastornos en los que la pérdida del bicarbonato en la orina aumenta con la reabsorción de más cloro y provoca acidosis.

Renal, falla Función disminuida de los riñones. Esto puede ser agudo y temporal o puede prolongarse a una pérdida completa de la función renal.

Renal, insuficiencia Falla de los riñones para realizar funciones de

excretoras y del metabolismo lo cual resulta en anuria o cambios metabólicos.

Renal, piedra Cálculo presente en el parénquima renal, cáliz o pelvis renal, compuesto principalmente de calcio, urato, oxalato, fosfatos y carbonatos; que varían desde pequeñas masas granulares a un diámetro de 5 cm ó más. Es más común en pacientes de hiperparatiroidismo, oxaluria, gota y pielonefritis crónica.



Renal, trasplante Implantación quirúrgica de un riñón donado para reemplazar el riñón enfermo del huésped.

Reniforme En forma similar a un riñón.

Renina 1. Enzima secretada por el aparato yuxtglomerular del

- riñón que convierte el angiotensinógeno en angiotensina. 2. Enzima presente en el jugo gástrico de los animales que coagula la leche.
- Renina, sustrato de** Alfa-2 globulina.
- Renografía** Rayos X de los riñones.
- Renshaw, células de** Células pequeñas con axones cortos que conectan los axones de los nervios motores entre sí y por lo tanto inhiben las neuronas motoras.
- Reología** Estudio de la deformación y el flujo de los materiales.
- Reostosis** Forma de osteítis que ocurre en rayas en los huesos largos.
- Reovirus** Clase de virus que se encuentra en el tracto intestinal y respiratorio de los seres humanos sanos.
- Repelente** Agente que repele a los insectos, garrapatas y ácaros, ej. dimetiftalato.
- Reperusión, lesión por** Reinstalación del flujo de sangre a una zona previamente isquémica lo cual puede provocar el lavado de productos celulares tóxicos con arritmias.
- Repleción** Plenitud o satisfacción completa.
- Replicación** Proceso de duplicación de tejidos, células o material genético.
- Repolarización** Restauración de la condición basal eléctrica en los músculos o fibras nerviosas después de la excitación.
- Reposición** Restauración de un órgano o tejido en su posición original.
- Repositor** Instrumento para la reposición.
- Reposo, potencial** Diferencia de potencial que existe entre el interior y exterior de una membrana celular mientras que la célula está en reposo.
- Reproducción** Proceso por el cual las plantas y los animales dan origen a su descendencia.
- Reproducción asexual** Reproducción por segmentación o gemación sin el involucro de las células sexuales.
- Repulsión** Acto de rechazar o el uso de la fuerza para provocar la separación.
- Res ipsa loquitur** Significa literalmente "la cosa habla por sí misma", ej. remoción accidental de una parte u órgano sano o dejar esponjas o pinzas en el cuerpo del paciente.
- Resaca** Cefalea, depresión, fatiga, irritabilidad presente a veces después del consumo de alcohol o un depresivo del SNC.
- Resecar** Cortar, ej. una parte del intestino gangrenado.
- Resección** Escisión parcial.
- Resección en cuña** Resección de una pieza de tejido en forma de cuña como en el ovario poliquistico.
- Resectoscopio** Instrumento para la resección de la próstata a través de la uretra.
- Reserpina** Derivado de la planta

- Rauwolfia* que actúa como agente hipotensor.
- Reserva** Aquello que se retiene para su uso futuro.
- Reserva alcalina** Contenido de álcalis en el cuerpo, disponibles para la neutralización de ácidos.
- Reserva cardíaca** Capacidad del corazón para aumentar el gasto cardíaco durante el trabajo físico intenso.
- Reserva de aire** Cantidad adicional de aire que puede ser expulsado de los pulmones por arriba de la cantidad normal.
- Reservorio** Cualquier ser humano, animal o insecto en el que vive un agente infeccioso, se multiplica y se reproduce para su transmisión al huésped susceptible.
- Resfriado común** SIN- catarro nasal, inflamación catarral aguda de las membranas mucosas de la cavidad nasal, senos paranasales y faringe causado por rinovirus.
- Residente** Médico que está en formación después del internado.
- Residual** Se refiere a lo que queda como residuo.
- Residual, orina** Orina que queda en la vejiga después de orinar, generalmente es menor a 50 ml.
- Residuos, dieta libre de** Dieta libre de celulosa o alimentos poco digeribles.
- Residuos, dieta rica en** Dieta rica en fibra o celulosa (más de 30 gm/día), benéfica para las enfermedades colorectales, diabetes y obesidad.
- Resiliencia** Propiedad de volver a su forma original después de que se libera del estiramiento.
- Resina** 1. Algunas sustancias naturales que se pueden obtener la exudación de las plantas. 2. Clase de sólidos o compuestos orgánicos blandos que incluyen la mayoría de los polímeros como el polietileno, poliestireno y polivinilo.
- Resinas de intercambio iónico** Sustancias sintéticas ionizables ya sea aniónica o catiónica, utilizados para remover iones ácidos o básicos de las soluciones.
- Resistencia** 1. Poder de resistir. 2. En psicología, la fuerza que impide que los pensamientos reprimidos entren de la mente inconsciente a la mente consciente. 3. Poder del cuerpo para resistir una infección.
- Resolución** 1. Apaciguamiento de la inflamación y regreso a la normalidad, 2. Capacidad de un sistema transductor de ultrasonido para mostrar detalles muy finos del órgano escaneado.
- Resolver** Regreso a la normalidad después de que el proceso patológico se ha resuelto.
- Resonancia** Calidad musical que se evoca con la percusión en una cavidad que contiene aire
- Resonancia vocal** Vibraciones de la voz transmitida a los oídos durante la auscultación. Ésta aumenta en casos de consolidación y sobre cavidades que están en comunicación con los bronquios.

Resonancia magnética nuclear

Cuando ciertos núcleos atómicos con número impar de protones o neutrones o ambos son sometidos a campo magnético fuerte estos reabsorben y reemiten la energía electromagnética. La aplicación de pulsos de radiofrecuencia causa desviación en el vector de magnetización neto y la producción de imagen. La técnica es útil para la visualización del cerebro, tejidos blandos y el corazón.

Resorbente Agente que promueve la absorción de la sangre y exudados.

Resorber Absorber nuevamente o experimentar resorción.

Resorcinol Agente antiséptico, queratolítico y fungicida ligero.

Resorción Acto de remover por absorción, ej. el callo después de una fractura ósea, la raíz del diente de leche, la sangre de un hematoma.

Respígón Piezas de piel parcialmente desprendidas en la raíz o borde lateral de las uñas de los dedos de la mano o del pie.

Respiración Acto de respirar para el intercambio de gases, i.e. O_2 y CO_2 .

Respiración abdominal Uso del diafragma y los músculos abdominales para la respiración como en fractura costales, pleuresía.

Respiración bronquial Espiración chillante prolongada y a menudo con una calidad tubular.

Respiración de Cheyne-Stokes

Respiración anormal y bizarra con períodos de apnea seguidos por incrementos graduales en la profundidad de la respiración para lentamente declinar en apnea; se ve en disfunción diencefálica.

Respiración de Kussmaul Respiración jadeante profunda en la cetoacidosis diabética.

Respiración paradójica Condición que se ve en la parálisis del diafragma donde el lado afectado del diafragma se mueve hacia arriba durante la inspiración y hacia abajo durante la espiración.

Respiración paradójica 1. Se ve en el neumotórax abierto donde los pulmones se llenan durante la espiración. 2. Movimiento hacia arriba del diafragma durante la inspiración en la parálisis diafragmática.

Respiración torácica Respiración realizada enteramente por la expansión del tórax como en casos de peritonitis, inflamación diafragmática.

Respiración Acto de inhalar y exhalar aire.

Respiradero Abertura en cualquier cavidad.

Respirador Aparato que infla y desinfla rítmicamente los pulmones, ya sea en ciclos de presión o ciclos de volumen.

Respiratoria, insuficiencia Incapacidad de los pulmones para

realizar las funciones ventilatorias con una PaO_2 de <60 mm Hg y $\text{PCO}_2 > 50$ mm Hg.

Respiratorio, cociente Relación entre el CO_2 producido y el oxígeno consumido.

Respiratorio, centro Centro en la médula oblongada que controla el acto de la respiración. Consiste de un centro de inspiración en la mitad rostral de la formación reticular sobre el núcleo olivar, un centro de espiración dorsal a éste y un centro neumotáxico en el puente.

Respiratorio, síndrome de estrés Disnea en el recién nacido debido a déficit de surfactante pulmonar, que causa atelectasia, frecuente ocurre en los prematuros SIN-enfermedad de membrana hialina.

Respiratorio, virus sincitial Virus que induce la formación de masas sincitiales en cultivos de células infectadas; provoca enfermedad respiratoria aguda en los niños.

Respuesta Reacción como la de un músculo o glándula después de un estímulo.

Respuesta anamnésica Producción rápida de una respuesta de anticuerpos después de la inyección de un antígeno.

Respuesta inflamatoria

Dilatación de los vasos sanguíneos con exudación de proteínas plasmáticas y acumulación de leucocitos después de una lesión.

Respuesta triple Tres fases de la respuesta vasomotora después de una lesión de la piel, i.e. reacción roja, enrojecimiento o dissemination del rubor y ronchas.

Restauración Regreso de cualquier cosa a su estado anterior, en odontología material o dispositivo que restaura o reemplaza un diente.

Restiforme Como cuerda.

Restiforme, cuerpo Pedúnculo cerebeloso inferior en el borde lateral del 4° ventrículo.

Restitución Volver a un estado anterior.

Restregar Lavado a fondo de las manos y uñas antes de la realización de cualquier procedimiento quirúrgico.

Restricción Prevenir o restringir cualquier acción.

Resucitación Reanimación después de la muerte aparente.

Retardo Disminución de la velocidad, respuesta mental o física retrasadas.

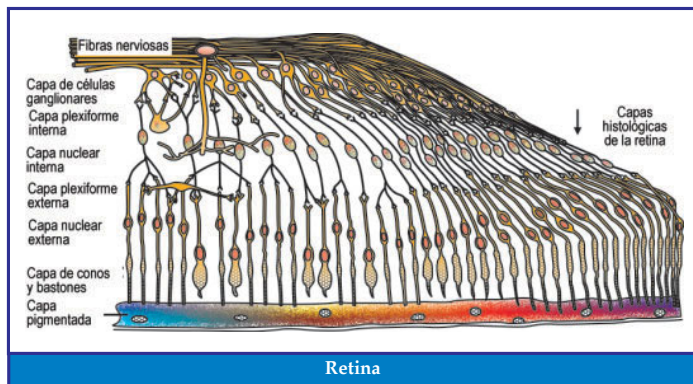
Rete Red de vasos y nervios.

Rete testis Red de túbulos en el mediastino testicular que recibe esperma de los túbulos seminíferos. De la rete testis los conductos eferentes conducen el esperma hacia el epidídimo.

Retención 1. Mantener dentro del cuerpo sustancias como orina o heces. 2. Contener.

Retención, enema de Enema que se retiene en el colon para proveer medicamentos o nutrición.

- Retención, quiste de** Quiste causado por la retención de secreciones en una glándula debido al cierre del conducto.
- Reticulación** Formación de redes.
- Reticular** En forma de una red.
- Reticular, capa** Capa de tejido conectivo en la porción más profunda de la dermis, por debajo de la capa papilar.
- Reticular, formación** Grupo de células y fibras que forman una red difusa en el tallo cerebral y conectan los tractos ascendentes y descendentes circundantes. Responsable de la vigilia y el sueño.
- Reticular, sistema de activación** Sistema esencial en el mantenimiento de la vigilia. Consiste de la formación reticular, el hipotálamo y el tálamo medial.
- Reticulares, células** Células fagocíticas presentes en la médula ósea y nódulos linfáticos que constituyen el sistema reticular.
- Reticulina** Sustancia proteínica en el tejido conectivo.
- Reticulocito** Precursor inmediato de los glóbulos rojos maduros, contiene una red de filamentos o gránulos, constituyen el 1% de los glóbulos rojos circulantes.
- Reticulocitosis** Número elevado de reticulocitos en sangre periférica que indican la eritropoyesis activa; ocurre después del tratamiento de la anemia con hemáticos, después de episodios de sangrado.
- Reticuloendotelial, célula** Célula fagocítica del sistema reticuloendotelial.
- Reticuloendotelial, sistema** Sistema de células fagocíticas del cuerpo capaz de ingerir materia como las bacterias, partículas coloides. Éste incluye a los macrófagos, (tanto los fijos como los errantes), células reticulares, células Kuffer del hígado y bazo, la microglia del SNC, y las células de la adventicia de los vasos sanguíneos y macrófagos alveolares.
- Reticuloendoteliosis** Hiperplasia del reticuloendotelio.
- Reticuloide** Que simula la reticulosis.
- Reticuloma** Tumor compuesto de células reticuloendoteliales.
- Reticulosarcoma** Tumor maligno compuesto de grandes células monocíticas que se originan del sistema reticuloendotelial.
- Reticulosis** Reticulocitosis, un linfoma mortal, a menudo familiar con hepatoesplenomegalia, linfadenopatías, anemia y granulocitopenia.
- Retina** Capa del ojo más interna y sensible a la luz que se extiende desde el disco óptico al margen de la pupila. Las diferentes capas de la retina desde el exterior al interior son: epitelio pigmentado, bastones y conos, membrana limitante externa, capa nuclear externa, capa plexiforme externa, capa nuclear interna, capa plexiforme interna, capa



Retina

de células ganglionares, capa de fibras nerviosas, membrana limitante interna.

Retina, desprendimiento de Separación completa o parcial de la retina de la coroides después de trauma, hemorragia coroidea o tumores.

Retináculo Banda o membrana que sostiene cualquier órgano o parte en su lugar.

Retináculo de la articulación de la cadera Tres bandas a lo largo del cuello del fémur que son continuas con la cápsula de la articulación de la cadera.

Retináculo flexor de la muñeca Se extiende desde el trapecio a los huesos pisiformes.

Retináculo flexor del tobillo Se extiende desde el maléolo medial a la tuberosidad medial del calcáneo.

Retináculo extensor de la muñeca Banda oblicua en el aspecto

dorsal que contiene seis compartimentos separados para los tendones extensores.

Retináculo extensor de tobillo Tanto el superior y el inferior están en el dorso del pie.

Retineno Pigmento carotinoide naranja-amarillo que se forma por la acción de la luz sobre la rodopsina.

Retinitis Inflamación de la retina.

Retinitis actínica Retinitis después de la exposición a luz intensa.

Retinitis circinada Retinitis donde hay un círculo de manchas blancas alrededor de la mácula.

Retinitis diabética Retinitis de la diabetes de larga duración caracterizada por microaneurismas, exudados serosos y hemorragias.

Retinitis pigmentosa Condición degenerativa, usualmente hereditaria, que inicia en la infancia con cambios pigmentarios. Se

manifiesta con visión nocturna defectuosa debido a la degeneración de los bastones seguido de campo visual constreñido.

Retinitis proliferante Resultado final de la hemorragia retiniana recurrente con masas vascularizadas de tejido conectivo que se proyectan de la retina hacia el vítreo.

Retinoblastoma Glioma maligno de la retina que provoca un reflejo amarillo (reflejo de ojo de gato).

Retinocoroiditis Inflamación de la retina y coroides.

Retinodíalisis Desprendimiento de la retina periférica.

Retinoico, ácido Producto de la degradación de la vitamina A.

Retinoide Parecido a una resina.

Retinol Una forma de vitamina A.

Retinopatía Cualquier trastorno de la retina, puede ser arterioesclerótico, diabético, hipertensivo, sifilítico, etc.

Retinopexia Recolocación de la retina desprendida.

Retinoscopia Método para determinar el poder refractivo de los ojos.

Retinosis Degeneración no inflamatoria de la retina.

Retinosquisis Separación de la retina en dos capas con la formación de quistes en el medio.

Retorta Vaso de vidrio de cuello largo usado en la destilación.

Retortijón Dolor intestinal espasmódico, cólico intestinal.

Retracción Acortamiento, estado de hacerse hacia atrás.

Retracción, anillo de Reborde del útero que separa el segmento contráctil superior del segmento dilatado inferior.

Retráctil Capaz de hacerse hacia atrás.

Retractor Instrumento para mantener contenido un tejido.

Retro Situado detrás o hacia atrás en posición, ej. retroocular, retrobulbar, retrocecal, etc.

Retroalimentación Retorno al sitio original, puede ser positivo o negativo.

Retroflexión Doblado hacia atrás, un útero en retroflexión es el estado donde el cuerpo uterino está doblado hacia atrás sobre el cérvix.

Retrógrada, amnesia Pérdida de memoria para los acontecimientos inmediatamente anteriores al momento de la enfermedad del paciente.

Retrógrada, eyaculación Descarga de semen dentro de la vejiga en lugar de a través del meato uretral como en casos de neuropatía diabética.

Retrógrada, pielografía Pielografía mediante la inyección de colorante a través de los uréteres.

Retrógrado Moverse hacia atrás.

Retrolental, fibroplasia Oclusión de vasos retinianos bilaterales seguido de proliferación fibrosa que a menudo involucra al vítreo en los recién nacidos ex-

puestos a altas concentraciones de oxígeno.

Retroperitoneal, fibrosis Crecimiento de tejido fibrótico en el espacio retroperitoneal que a menudo comprime los uréteres, a la vena cava y a la aorta; una secuela del tratamiento de la migraña con ergotamínicos, *SIN*-Síndrome de Ormond.

Retroposición Desplazamiento hacia atrás de un órgano.

Retropulsión Movimiento hacia atrás involuntario como en la enfermedad de Parkinson.

Retrospectivo, estudio Estudio donde los registros de los pacientes son analizados después de haber experimentado la enfermedad.

Retroversión del útero Inclinación hacia atrás de todo el útero incluyendo el cérvix de manera que éste ultimo apunta hacia la sínfisis del pubis.

Retrovirus Grupo de virus que contienen transcriptasa inversa, ej. virus tumorales que contienen ARN y causan leucemia y linfoma en los animales inferiores e infección por SIDA en los humanos.

Rett, síndrome de Trastorno del desarrollo con múltiples deficiencias con disminución en la función motora y cognitiva.

Retzius Anatomista sueco.

Retzius, espacio de Espacio entre la vejiga y la sínfisis del pubis que contienen grasa y un plexo venoso.

Retzius, líneas de Líneas concéntricas en la sección transversal del esmalte dental.

Retzius, venas de Venas que comunican las venas mesentéricas y la vena cava inferior.

Reumática, fiebre Enfermedad sistémica, que sigue la faringitis estreptocócica y se manifiesta con carditis, poliartritis fugaz, corea, eritema marginado, nódulos subcutáneos, etc. se cree que es un fenómeno autoinmune.

Reumatismo Término genérico para referirse a la inflamación de los músculos y dolor en las articulaciones.

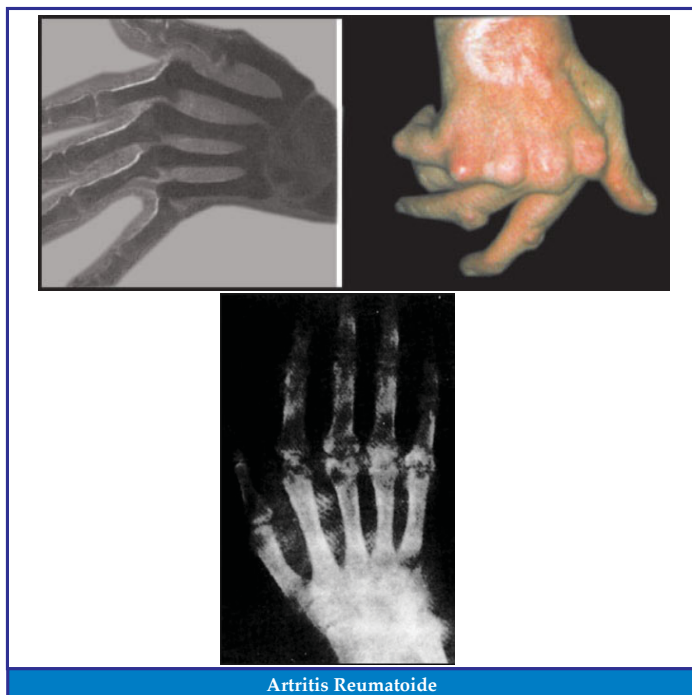
Reumatismo de tejidos blandos Dolor alrededor de una articulación que no se relaciona con ninguna patología articular, ej. bursitis, tendinitis, pericondritis, síndrome de Tietze, etc.

Reumatismo palindrómico Enfermedad de etiología desconocida que se manifiesta con dolor en las articulaciones, edema articular que dura de pocas horas a días, con períodos de normalidad completa.

Reumatoide Parecido al reumatismo.

Reumatoide, artritis Poliartritis simétrica bilateral que involucra los dedos de las manos y los dedos de los pies con erosión ósea, deformidad articular e involucro de los grandes vasos, vértebras, etc.

Reumatoide, factor Autoanticuerpo de Ig M presentes hasta en el



Artritis Reumatoide

75% de los pacientes que sufren de artritis reumatoide.

Reumatología Rama de la medicina que trata con las enfermedades reumáticas.

Revascularización Restauración del flujo sanguíneo a una parte.

Reverberación 1. Eco repetido de un sonido. 2. En neurología, el proceso por el cual un sólo impulso aplicado causa la descarga continua de los impulsos de las colaterales de las neuronas.

Revestimiento Cobertura o vaina.

Reye, síndrome de Síndrome caracterizado por encefalopatía e insuficiencia hepática en niños, a consecuencia de una infección viral o el uso de aspirina.

Rezagamiento Lentitud para actuar o reaccionar, el intervalo entre una acción esperada o reacción y su ocurrencia.

Rezagamiento anafásico Movimiento retardado de cromosomas durante la mitosis.

Rezagamiento del globo Mientras se mira hacia arriba, el párpado superior se desliza más rápido que lo que se eleva el globo ocular; por tanto expone la esclera por encima del iris.

Rezagamiento horario Ritmo biológico alterado tales como el sueño, saciedad, hambre; después de una traslado rápido en avión.

Rezagamiento palpebral Falla de los párpados superiores para descender prontamente mientras se mira hacia abajo como en la enfermedad de Graves.

Rh, grupo sanguíneo Grupo de antígenos sanguíneos en los glóbulos rojos humanos, es común en los monos rhesus. Si una madre Rh (-) tiene un feto Rh (+), los anticuerpos Rh producidos en la madre puede atravesar la placenta para destruir los glóbulos rojos fetales.

Rh, inmunoglobulina Gamma-globulina anti-Rh, por lo general se les da a las madres Rh (-) dentro de las primeras 72 horas posterior al alumbramiento de un bebe Rh (+) o después de un aborto.

Rhabdovirus Virus de ARN en forma de bastón ej. Virus de la rabia.

Riboflavina Polvo cristalino amarillo-naranja del grupo del complejo B que funciona como coenzima en la oxidación de celular. Se encuentra abundantemente

en la leche y los productos lácteos, vegetales de hojas verdes, pescado y carne; su deficiencia provoca glositis, seborrea, queratosis y vascularización corneal.

Ribonucleasa Enzima que descompone el ARN.

Ribonucleico, ácido (ARN) El ARN se diferencia del ADN en que su azúcar es la ribosa y el compuesto de pirimidina contiene uracilo en lugar de timina. El ARN es el principal constituyente del citoplasma y de algunos virus. El ARN mensajero lleva el código de transcripción para secuencias específicas de aminoácidos del ADN al retículo citoplásmico para la síntesis de proteínas. El ARN de transferencia lleva a los grupos de aminoácidos a los ribosomas para su incorporación en las proteínas.

Ribosa Azúcar pentosa presente en el ARN y la riboflavina.

Ribosoma Componente del citoplasma celular que recibe información genética y la traduce para la síntesis de proteínas.

Ricina Proteína blanca altamente tóxica de las semillas de ricino.

Ricinoleico, ácido Ácido graso insaturado con fuerte acción laxante, se encuentra principalmente en el aceite de ricino.

Rickettsia Organismo microscópico que está entre los virus y las bacterias; causa fiebre tifoidea, fiebre Q, fiebre manchada de la

- montañas rocosas; transmitida por artrópodos.
- Rickettsias pustulosa** Enfermedad febril, aguda y autolimitada, causada por *Rickettsia akari*.
- Riedel, lóbulo de** Proceso de hígado en forma de lengua.
- Riesgo relativo** En los estudios epidemiológicos es la relación entre la tasa de incidencia de una enfermedad en el grupo expuesto y en el grupo no expuesto.
- Riesgo, factor de** Factores que predisponen a una persona para el desarrollo de una enfermedad, por ejemplo hipertensión, diabetes, hiperlipidemia, fumar cigarrillos, etc. son factores de alto riesgo para el desarrollo de enfermedad de las arterias coronarias.
- Riesgo-beneficio, análisis** En Medicina, el análisis del riesgo y los beneficios de un procedimiento discutido entre el paciente, el médico y sus familiares.
- Rifampicina** Antibiótico del *streptomycetes*, utilizados en el tratamiento de las enfermedades por micobacterias (lepra, tuberculosis) y en la profilaxis de las meningitis.
- Rigidez** Hipertonía, aquel que se resiste a todos los cambios.
- Rigidez cerebelosa** Rigidez de partes del cuerpo por enfermedades del lóbulo medio del cerebelo.
- Rigidez de descerebración** Contracción sostenida de los músculos extensores por una lesión en el tronco cerebral.
- Rigidez en navaja** Rigidez que se ve en la enfermedad piramidal, donde la flexión de una extremidad produce un aumento en la resistencia de los extensores, pero si la flexión continúa cederá súbitamente.
- Rigidez en rueda dentada** Resistencia espasmódica que se siente mientras se estiran los músculos hipertónicos.
- Rigor** Escalofríos paroxísticos.
- Rima** Fisura o grieta.
- Rima glottides** Ranura alargada entre las cuerdas vocales.
- Rima vestibuli** Espacio entre las cuerdas vocales.
- Rimantadina** Análogo de la amantadina, un agente antiviral.
- Rimiterol** Agonista beta₂ usado en el asma bronquial.
- Rinencéfalo** Parte del cerebro relacionada con la recepción e integración de los impulsos olfatorios.
- Rinitis** Inflamación de la mucosa nasal, puede ser alérgica, atrófica (olor enmohecido y desagradable), hiperplástica, etc.
- Rinne, prueba de** Prueba de diapasón para evaluar la conducción ósea y aérea. La base vibrante del diapasón se mantiene en contacto con el proceso mastoideo hasta que las vibraciones ya no son escuchadas por el paciente, entonces se lleva muy cerca del oído externo. Si

el paciente todavía escucha la vibración se dice que la prueba de Rinne es positiva. Cuando el paciente no escucha las vibraciones, una vez ha pasado de la apófisis mastoides al oído externo, la conducción del aire se evalúa primero al colocar el diapasón vibrante en frente del oído externo hasta que el sonido ya no se escucha, entonces el tallo del diapasón se coloca en la mastoides. Si las vibraciones aún se escuchan se dice que la prueba de Rinne es negativa. Todas las personas normales son Rinne positivo y las personas con defectos en la conducción aérea son Rinne negativo.

Rinocleisis Obstrucción nasal.

Rinofima Hipertrofia del tejido sobre la nariz con congestión y retención de sebo.

Rinolalia Calidad nasal de la voz; voz nasal distorsionada

Rinólogo Especialista en el tratamiento de las enfermedades de la nariz.

Rinomiosis Reducción en el tamaño de la nariz por cirugía.

Rinoplastia Cirugía plástica de la nariz.

Rinorrea Secreción nasal acuosa y ligera.

Rinosalpingitis Inflamación de la mucosa nasal y la trompa de Eustaquio.

Rinoscleroma Enfermedad infecciosa de la nariz causada por *Klebsiella rhinoscleromatis* que se

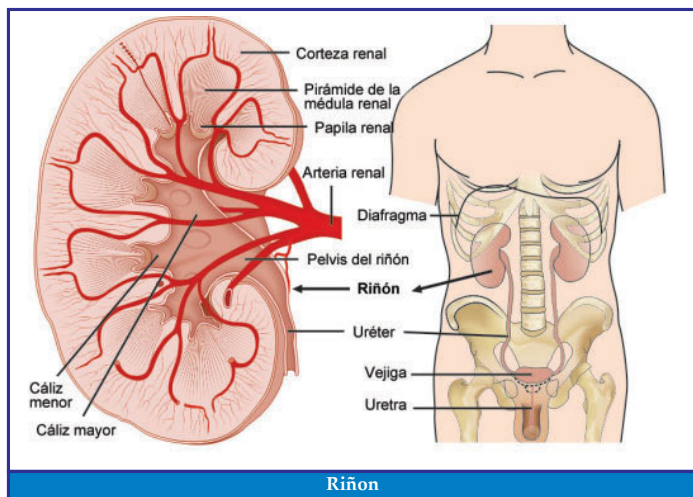
manifiesta por el crecimiento de nódulos duros que a menudo se disemina al tracto respiratorio inferior.

Rinoscopia Examen de las fosas nasales.

Rinosporidiosis Enfermedad fúngica causada por *Rhinosporidium seberi* caracterizada por el crecimiento de pólipos pedunculados en la nariz, laringe y tracto genital.

Rinovirus Subgrupo de picornavirus que causan el resfriado común.

Riñón Estructura retroperitoneal pareada, uno a cada lado de la columna espinal, peso de 4 – 6 onzas, tamaño de 4" de longitud, 2-3" de ancho. Los riñones en los recién nacidos son cerca de 3 veces más grandes en proporción al peso de su cuerpo comparado con los adultos. La corteza más externa contiene el glomérulo, un total de 1 millón. La médula interna contiene las pirámides, 8 -18 en número hechos de túbulos colectores que son penetrados por la sustancia cortical conocido como las columnas de Bellini. Los riñones son instrumentos para la formación de orina la cual es 95% agua y 5% sólidos (urea, ácido úrico, creatinina, ácido hipúrico, sodio y potasio); para la conversión de vitamina D a su forma activa y para la secreción de renina y eritropoyetina.



Riñon

Riñón artificial Dispositivo de hemodiálisis que remueve los desechos tales como los del riñón.

Riñón contraído Riñones pequeños característicos de la glomerulonefritis crónica o la nefritis intersticial.

Riñón ectópico Riñón hiper móvil.

Riñón en herradura Malformación congénita donde los polos superior o inferior de ambos riñones están unidos por un istmo fibroso.

Riñón esponjoso Quiste múltiples pequeños en el parénquima renal.

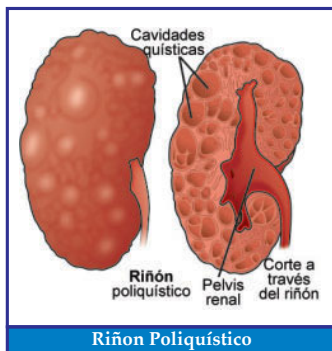
Riñón flotante Riñón desplazable y movable debido a débil soporte de fascia.

Riñón granular Riñón de la nefritis crónica donde es pequeño de textura granular, fibrosa y dura.

Riñón graso Riñón con infiltración grasa que causa degeneración de la sustancia renal.

Riñón picado de pulgas Riñón arterioesclerótico.

Riñón poliquístico Riñón con múltiples quistes, de origen con-



Riñon Poliquístico

génito, puede ser del tipo de inicio en el adulto o el tipo de inicio infantil.

Riñón saculado Condición en la cual el parénquima renal es absorbido dejando una cápsula distendida.

Risa Sonrisa.

Risa sardónica Sonreír en forma peculiar como en el tétanos debido al espasmo de los músculos faciales.

Risorio Músculo que surge sobre el masetero y se inserta en la comisura de los labios.

Ristocetina Antibiótico obtenido a partir de cultivos de *Nocardia lurida*.

Ritidectomía Cirugía plástica para las arrugas; eliminación de arrugas a través de la cirugía plástica.

Ritidosis Formación de arrugas en la córnea.

Ritmo Regularidad de ocurrencia de una acción, movimiento o impulso.

Ritmo alfa En el EEG un ritmo de 8-12 por segundo.

Ritmo beta Frecuencia de ritmo de 15-30 por segundo en el EEG, predominantemente en las derivaciones frontomotoras.

Ritmo circadiano Recurrencia de las actividades biológicas cada 24 horas y que no están influenciadas por el medio ambiente.

Ritmo de escape Impulso que se origina en otro sitio diferente al nodo SA, cuando éste último falla para el inicio del impulso.

Ritmo de tic-tac Ritmo donde S_1 y S_2 son de la misma calidad por lo general en el estrés cardíaco o en el feto.

Ritmo de galope Tres sonidos cardíacos ($S_1 S_2 S_3$) que se escuchan en secuencia en cada contracción cardíaca simulando el galope de un caballo.

Ritmo delta Ritmo lento del EEG, de 4 o menos por segundo con un voltaje relativamente elevado, por lo general se registra sobre tumores o hematoma.

Ritmo ectópico Impulso que se origina fuera del nodo SA.

Ritmo gamma En el EEG ritmo de 50/segundo.

Ritmo idioventricular Impulso que se origina del haz de His o del miocardio como consecuencia de un bloqueo AV completo.

Ritmo theta En EEG el ritmo de 4-7 ciclos / seg.

Ritodosis Formación de arrugas en la córnea, una característica de la muerte cercana.

Ritodrina Agonistas beta₂ para uso en el asma bronquial.

Ritualística, cirugía Cirugía realizada sin justificación científica en las sociedades primitivas.

Rizoide En forma de raíz.

Rizomélico Concerniente a la cadera y las articulaciones del hombro.

Rizotomía Sección de las raíces nerviosas.

Robert, pelvis de Contracción transversal de la pelvis debido a

- osteoartritis de las articulaciones sacroilíacas.
- Rociar** Chorro de vapor medicinal fino.
- Rodenticida** Producto químico que mata a los roedores.
- Rodete del cuerpo calloso** Extremo posterior engrosado del cuerpo calloso.
- Rodilla** Articulación femoro-tibial cubierta anteriormente por la rótula.
- Rodilla bloqueada** Incapacidad para extender las piernas debido a desgarro del cartílago semilunar.
- Rodilla de Brodie** Sinovitis de la articulación de la rodilla, crónica, fúngica en la cual las partes afectadas se hacen blandas y pulposas.
- Rodilla de fregona** Bursitis de la bursa anterior de la rótula a causa de estar arrodillado por tiempo prolongado.
- Rodilla elástica** Sonido de chasquido audible a la extensión brusca de la rodilla causada por el deslizamiento del tendón del bíceps femoral o meniscos desplazados.
- Rodilla, desarreglo interno de la** Perteneciente a la rodilla con lesión de los ligamentos colaterales o cruzados, el menisco, fractura de la espina tibial.
- Rodillas en X** Encorvamiento hacia fuera de las piernas que hace que rodillas se toquen entre ellas SIN -genu valgum.
- Rodopsina** Pigmento púrpura de los bastones, responsable de la visión en luz tenue.
- Roedor** Mamífero como los ratones, ratas y ardillas.
- Roentgen** Físico alemán, que descubrió los rayos de Roentgen (rayos X) y ganó el premio Nobel en 1901.
- Rojo** Color primario.
- Rojo cresol** Indicador de pH, pH 7,4 es amarillo y rojo es un pH superior a 9.
- Rojo escarlata** Colorante azoico utilizado para la tinción de tejidos para su evaluación microscópica.
- Rojo Congo** Material amiloide que es tratado con rojo Congo produce fluorescencia verde bajo luz polarizada.
- Rojo de metilo** Indicador de pH, rojo cuando el pH 4.4 y amarillo a un pH de 6.2.
- Rojo cereza, manchas** Manchas rojas en la retina de enfermedad de Tay-Sachs.
- Rojo, núcleo** Sustancia gris en el tegmento del mesencéfalo.
- Rokitansky, enfermedad de** Atrofia amarilla aguda del hígado.
- Rolando, fisura de** Cisura entre los lóbulos parietal y frontal.
- Romberg, signo de** Incapacidad para permanecer quieto con los ojos cerrados y los pies juntos en pacientes con ataxia sensorial.
- Romboencéfalo** División primaria del cerebro embrionario que originara al tallo cerebral y el cerebelo.

- Romboideo** Paralelograma oblicuo.
- Ron, ataques por** Convulsiones que ocurre en las 48 horas siguientes a la abstinencia en los bebedores habituales.
- Roncha** Elevación de la piel con centro blanco y periferia rojo pálido acompañada de picazón como se ve en la urticaria, anafilaxis, picaduras de insectos.
- Ronco** Grueso o áspero.
- Roncus** Sonido de traqueteo que simula el ronquido; pleural = ronquido.
- Ronquera** Voz de calidad áspera debido a laringitis crónica simple, parálisis de las cuerdas vocales, o infiltración de las cuerdas vocales.
- Ronquido** Sonido producido por la boca mientras se respira durante el sueño.
- Rorschah, prueba de** Prueba psicológica que consta de 10 diseños de manchas de tinta. Sus interpretaciones sugieren un trastorno de la personalidad.
- Rosa de Bengala** Yodo 131, junto con ¹³¹I la rosa de Bengala se usa para el escaneo hepático.
- Rosácea** Enfermedad de etiología desconocida que se manifiesta con pápulas, pústulas, e hiperplasia de las glándulas sebáceas que afecta principalmente a la cara.
- Rosario** Parecido a un collar de cuentas.
- Rosario raquíctico** Uniones costoverbrales inflamadas en el raquitismo.
- Rosenmüller, cuerpo de** Estructura rudimentaria en el mesoalpinx homólogo a la cabeza del epidídimo en el hombre.
- Rosenmüller, signo de** Temblor fino de los párpados cerrados en el hiperparatiroidismo.
- Roséola** Erupción cutánea de color de rosa.
- Roséola infantil** Erupción cutánea de color rosa, no infecciosa que aparece en los niños con esplenomegalia y fiebre alta.
- Roseta** Algo parecido a una rosa.
- Ross, cuerpos de** Cuerpos redondos de color cobre con gránulos oscuros que se ven en la sangre y los líquidos tisulares de la sífilis.
- Rossolimo, reflejo de** Flexión plantar del 2° al 5° dedo de los pies en respuesta a la percusión sobre la superficie plantar de los dedos.
- Róstelo** Protuberancia carnosa en el extremo anterior de escólex de la tenias que porta espinas o ganchos.
- Rostral** Hacia la terminación cefálica del cuerpo.
- Rotavirus** Virus que causa la enteritis epidémica y esporádica.
- Roth, manchas de** Pequeñas manchas blancas en la retina cercanas al disco óptico en la endocarditis infecciosa aguda.
- Rotor, síndrome de** Forma de hiperbilirrubinemia conjugada heredada de forma autosómica recesiva.
- Rotoxamina, tartrato de** Droga antihistamínica.

Rótula hueso sesamoideo en frente de la rodilla en los tendones del cuádriceps femoral.

Rótula alta Rótula en posición alta.

Rótula baja. Rótula posicionada baja.

Rótula bipartita Rótula que se desarrolla de dos centros de osificación, se puede confundir con una fractura.

Rotuliano, ligamento Extensión del tendón del cuádriceps femoral, más allá del polo inferior de la rótula para adherirse a la tuberosidad de la tibia.

Rotuliano, reflejo Contracción del cuádriceps al dar un golpecito en el tendón rotuliano.

Patente Abierto.

Rotuliano, reflejo Contracción del cuádriceps al golpear suavemente en el ligamento patelar, mientras que la pierna cuelga con la rodilla en un ángulo recto. El arco reflejo es vía La-Li. Las lesiones del tracto piramidal exageran el reflejo de la rodilla y está ausente en lesiones de los nervios periféricos y las células del asta anterior de los segmentos espinales involucrados.

Rubefaciente Agentes que causan enrojecimiento de la piel por vasodilatación, ej. linimentos de trementina.

Rubéola Enfermedad infecciosa aguda de origen viral que provoca erupciones cutáneas y linfadenopatías retroauriculares;

en el primer trimestre del embarazo puede causar anomalías fetales y las niñas en la pubertad pueden causar ooforitis. *SIN* - sarampión.

Rubeosis iridis Vascularización de la superficie anterior del iris con tromboflebitis de la vena retiniana a menudo responsable de glaucoma hemorrágico en los diabéticos.

Rubidio Metal plateado suave que se incendia espontáneamente en el aire.

Rubin, prueba de Insuflación uterina con dióxido de carbono o aire para evaluar la permeabilidad tubárica.

Rubor Enrojecimiento causado por inflamación. Los otros tres signos clásicos de inflamación son calor, dolor y tumoración (edema).

Rubor Enrojecimiento súbito de la piel.

Rubroespinal Tracto descendente de núcleo rojo del mesencéfalo a la sustancia gris de la médula espinal.

Rudimento 1. Remanente de una parte que fue funcional en una etapa temprana del desarrollo o en sus ancestros, 2. Sin desarrollar.

Rueda dentada Combinación de tremor y rigidez como en la enfermedad extrapiramidal, i.e. enfermedad de Parkinson.

Ruedas, silla de Silla con cuatro ruedas, dos pequeñas y dos

grandes para la movilización de pacientes parcialmente paralizados o para el transporte de enfermos.

Ruffini, corpúsculos de Terminaciones nerviosas sensoriales encapsuladas de la piel para mediar la sensación de calor.

Ruga Pliegue de membrana mucosa, ej. estómago o vagina.

Ruggeri, reflejo de Elevación en la frecuencia del pulso a la convergencia de los ojos en un objeto cercano.

Rugosidad Condición de tener arrugas o estar plegado.

Rugoso Que tiene muchas arrugas o esta plegado.

Ruibarbo Extracto de la raíz y del tallo de una planta usado como agente catártico y astringente.

Rumiación 1. Regurgitación de alimentos que previamente se tragan. 2. Preocupación obsesiva por los pensamientos.

Rumpl, síntoma de En neurastenia, la elevación de la frecuencia del pulso al presionar sobre un punto doloroso.

Rupia Erupción cutánea gruesa por sífilis, a menudo con ulceración extensa.

Ruptura Separación de cualquier órgano o tejido, ej. las membranas amnióticas, el útero, los intestinos, las trompas de Falopio.

Ruso, baño Baño de vapor seguido por fricción y chapuzón en agua fría.

Russel, cuerpos de Pequeños cuerpos hialinos esféricos en los crecimientos cancerosos e inflamatorios simples.

Rutina Glucósido cristalino derivado del trigo sarraceno estrechamente relacionado con la hesperidina, usado en los preparados hemostáticos.

S

Sábado por la noche, parálisis del

Parálisis del nervio radial en los alcohólicos por compresión del mismo contra una silla.

Sábana Lino.

Sábana extensible Tela de caucho que se extiende sobre la cama para proteger el colchón y las sábanas de líquidos y suciedad.

Sabañón Forma de lesión por frío caracterizada por eritema local, prurito y a menudo ampollas.

Sabin, vacuna de Vacuna oral contra la poliomielitis; contiene virus del polio inactivado.

Sabor Calidad que afecta el sentido del gusto.

Sabuloso Arenisco, arenoso.

Sacabocados Apariencia de agujeros pequeños claramente definidos.

Sacadas Movimientos involuntarios rápidos de los ojos mientras se cambia la mirada de un punto a otro.

Sacarasa Enzima que cataliza la degradación de los disacáridos a monosacáridos.

Sacárico, ácido Ácido dibásico producido por la acción del ácido nítrico sobre la dextrosa.

Sacárido Grupo de carbohidratos que incluyen a los mono, di, tri, y polisacáridos.

Sacarina Producto de brea de alquitrán, 300-500 veces más dulce que el azúcar, utilizado como endulzante artificial.

Sacarolítico Capaz de desdoblar el azúcar.

Sacaromicosis Enfermedad debido a levaduras.

Sacarosa Sucrosa o azúcar de caña.

Sacculus Singular de sáculo.

Saciedad Sensación de estar satisfecho con la comida.

Saco Cavidad o bolsa que a menudo contiene líquido.

Saco alveolar Parte terminal del paso del aire que consiste en alvéolos conectados a los bronquiolos respiratorios por el conducto alveolar.

Saco herniario 1. Protrusión peritoneal que contiene órganos herniados. 2. Bolsa de peritoneo empujada antes que la hernia y dentro de lo cual desciende.

Saco lagrimal Porción superior dilatada del conducto nasolagrimal.

Saco vitelino Vesícula rudimentaria que se encuentra dentro del saco coriónico.

Sacralización Fusión del sacro y la 5ª vértebra lumbar.

Sacro Hueso triangular de las nalgas que está entre los huesos ilíacos que forman las articulaciones sacroilíacas. El sacro masculino es más estrecho y más curvado.

Sacro, plexo Plexo de nervios sacros que dan lugar al nervio ciático.

Sacrococcígeo Uno de los dos músculos, anterior y posterior que se extiende desde el sacro hasta el cóccix.

Sacroespinal Músculo grande que está a ambos lados de la colum-

- na vertebral, consiste en iliocostal y longissimus.
- Sacroilitis** Inflamación de la articulación sacroilíaca.
- Sacros, nervios** Los 5 pares de nervios mixtos que emergen a través de los agujeros sacros.
- Sacrovertebral, ángulo** Ángulo que se forma entre la base del sacro y la 5ª vértebra lumbar.
- Sacudida** Movimiento muscular súbito a menudo como un reflejo después de golpear suavemente un tendón.
- Sacudida de la rodilla** El golpeo del tendón patelar causa la contracción del cuádriceps con extensión de la rodilla.
- Sacudida del bíceps** Contracción del bíceps después de golpear suavemente el tendón del bíceps en el codo.
- Sacudida del maxilar** Golpe suave de la mandíbula cuando la mandíbula está medio abierta. El cierre vigoroso de la boca indica lesión cerebral supranuclear bilateral.
- Sacudida del tobillo** Contracción del gastrocnemio sóleo al golpear suavemente el tendón de Aquiles.
- Saculación** Grupo de sacos o formado en grupo de sacos.
- Sacular** Parecido a un saco.
- Sáculo** Saco pequeño.
- Sáculo laríngeo** Pequeño divertículo de la laringe.
- Sáculo vestibular** Saco más pequeño en el vestíbulo que contiene el área sensorial – la mácula sacculi.
- Sádico** Aquel que practica el sadismo.
- Sadismo** Placer sexual que se obtiene de infligir torturas física o mental sobre otros.
- Safenas, venas** La vena safena larga se extiende desde el pie a la apertura safena en el muslo superior mientras que la vena safena menor corre detrás del maléolo lateral para unirse con la vena poplítea.
- Safeno, nervio** Rama profunda del nervio femoral que inerva el lado interno del pie y la pierna.
- Sagital** Dirección anteroposterior.
- Sagital, seno** Seno longitudinal superior.
- Sagital, sutura** Sutura entre los dos huesos parietales.
- Sagital, plano** Plano que divide el cuerpo en dos mitades izquierda y derecha.
- Sago** Preparación de almidón; cuando se toma como alimento las hojas dejan pocos residuos.
- Sal** 1. Cloruro de sodio 2. Compuesto químico formado por la acción de un ácido con una base.
- Sal aromática** Carbonato de amonio aromatizado.
- Sal biliar** Sal de ácidos glicólico y taurocólico presentes en la bilis, ayuda en la absorción de grasa.
- Sal yodada** Sal que contiene una parte de yoduro de sodio o de potasio por 10, 000 partes de cloruro de sodio para la deficiencia de yodo.

Sal, dieta libre de Dieta que contiene menos de 500 mg de sal / día.

Salaam, espasmo de Epilepsia infantil con cabeceo debido a espasmo del esternocleidomastoideo.

Salaz Lujurioso.

Salbutamol Agonista beta₂, broncodilatador.

Salicilato Sal de ácido salicílico; el metilsalicilato es un contrairritante mientras que salicilato de sodio es analgésico y antiinflamatorio.

Salicílico, ácido Derivado de fenol usado para hacer aspirina y se utiliza como agente queratolítico y antifúngico.

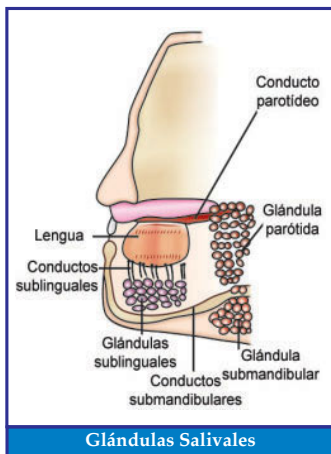
Salina Solución de sal o salada, puede ser hipertónica > 0.9% o hipotónica <0. 5% de concentración.

Salino, enema 1 cucharadita de sal disuelta en una pinta de agua a la cual se le añade sulfato de magnesio (sal de Epsom) para inducir la catarsis.

Saliva Secreción incolora, inodora, ligeramente alcalinas de las glándulas salivales. Contiene pialina, maltasa y lisozimas. La secreción diaria es hasta 1500 ml.

Salivador Agente que estimula el flujo de la saliva.

Salivales, glándulas Las glándulas pareadas son las parótidas, sublinguales y submandibulares y las impares son las glándulas palatina, bucal, lingual; todas secretoras de saliva.



Salk, vacuna de Vacuna contra la poliomieltis inactivada en formalina para el uso intramuscular.

Salmefamol Estimulante beta₂ adrenérgico.

Salmón, parche Áreas de la córnea de color salmón en la queratitis sifilítica.

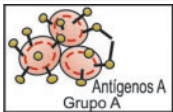



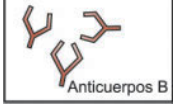

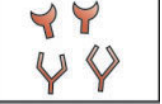
Salmonelosis Infección por organismos del grupo *Salmonella* que producen fiebre tifoidea, gastroenteritis y septicemia.

Salpingectomía Remoción quirúrgica de las trompas de Falopio.

Salpingitis Inflamación de las trompas de Falopio usualmente debido a gonococos, tuberculosis, estreptococos y estafilococos.

Salpingografía Imagen de la trompas de Falopio por la inyección de contraste radiopaco en

- las investigaciones de la infertilidad.
- Salpingolisis** Procedimiento quirúrgico para liberar a las trompas de Falopio de adhesiones.
- Salpingo-ooforectomía** Excisión de los ovarios y trompas de Falopio.
- Salpingo-ooforitis** Inflamación de las trompas de Falopio y ovarios.
- Salpingopexia** Fijación quirúrgica de las trompas de Falopio.
- Salpingoplastia** SIN-tuboplastia; cirugía plástica de la trompa de Falopio para promover la fertilidad.
- Salpingorrafia** Ligadura de las trompas de Falopio.
- Salpingostomía** Apertura quirúrgica de una de las trompas de Falopio.
- Salpingotomía** Incisión en una de las trompas de Falopio.
- Salpinx** Las trompas de Falopio o de Eustaquio.
- Salpullido por calor** Bloqueo de los poros sudoríparos con escape de sudor hacia la epidermis y formación de pequeñas vesículas pruriginosas.
- Salsalato** Salicílico-ácido salicílico.
- Saltatoria, conducción** Conducción nerviosa donde los impulsos saltan de nodo a nodo.
- Salubre** Bueno para la salud, saludable.
- Salud** Estado de completo bienestar mental, físico y social, no solamente la mera ausencia de enfermedad o dolencia.
- Salud, certificado de** Declaración oficial firmada por un médico que certifica el estado de salud.
- Saludable** Que promueve la salud.
- Saluresis** Excreción de sal en la orina.
- Salvado** Capa externa de las cáscaras de los granos / cereales compuesta de celulosa no digerible, añade volumen a las heces.
- Salvarsán** Sal de arsénico utilizado anteriormente para la sífilis.
- San Vito, danza de** Corea de Sydenham.
- Sanación** Restauración a un estado mental y físico normal.
- Sanatorio** Hospital pequeño; lugar para el cuidado de enfermos. Lugar o establecimiento para la promoción de la buena salud o el tratamiento de males crónicos, ej. tuberculosis.
- Sandhoff, enfermedad de** Gangliosidosis donde las enzimas hexosaminidasa A y B están ausentes.
- Saneamiento** Establecimiento de las condiciones que favorecen la salud.
- Sanfilippo, enfermedad de** Forma de mucopolisacaridosis con retardo mental, enanismo, hepatoesplenomegalia y defectos óseos.
- Sangrado, tiempo de** Tiempo requerido para que la sangre deje de fluir de un pinchazo. El rango normal es de 1- 3 minutos (Dukes) o 1- 9 minutos (Ivy).

 Antígenos A Grupo A	 Antígenos B Grupo B	 Antígenos A y B Grupo AB	 Sin antígenos Grupo O
 Anticuerpos B	 Anticuerpos A	Sin Anticuerpos	
Grupo Sanguíneo			

Sanguínea, presión Presión ejercida por la sangre que se mueve dentro de las paredes de los vasos. Un valor más allá de 140/90 mmHg en aquellos menores de 50 años y 160/95 mmHg es aquellos mayores de 60 años es anormal.

Sanguínea, presión diastólica La presión sanguínea (PS) entre los latidos cardíacos; depende de la elasticidad de las arterias y la resistencia vascular periférica.

Sanguíneo Perteneciente a la sangre, alegre.

Sanguíneo, grupo Sistema de antígenos genéticamente determinados localizados en la superficie de las células sanguíneas rojas. El sistema A, B y O son los comúnmente aceptados. Igualmente hay 30 antígenos Rh.

Sanies Secreción de una herida que es delgada, fétida y verde.

Sanitaria, educación Programas educativos dirigidos a mejorar y mantener una buena salud.

Sanitaria, toalla Almohadilla perineal que se usa durante la menstruación.

Sanitario Limpio, condiciones que propician una buena salud.

Sanitario, riesgo Cualquier sustancia, condición o circunstancia que no conduce a la buena salud.

Saponificación 1. Conversión en jabón, i.e. la hidrólisis de grasa por un álcali produciendo glicerol y sales de los ácidos grasos
2. En química la hidrólisis de un éster en el correspondiente alcohol y ácido.

Saponina Algunos glucósidos de plantas que producen gastroenteritis.

Saporífico Impartir gusto o sabor.

Saprófito Organismo que vive sobre materia orgánica en descomposición o muerta.

Saprógeno Cualquier microorganismo que causa o produce la putrefacción.

Saralasin Inhibidor de la enzima convertidora de angiotensina; para la hipertensión.

Sarampión Enfermedad altamente contagiosa causada por *paramyxovirus*, ocurre en niños pequeños con fiebre, co-

riza, manchas de Koplik, erupción maculopapular eritematosa que se disemina de la cabeza al tronco y extremidades, a menudo se complica con meningitis y carditis.

Sarcoblasto Célula embrionaria que se desarrolla en una célula muscular.

Sarcocele Tumor carnoso del testículo.

Sarcoideo 1. Parecido a la carne
2. Lesiones pequeñas como tubérculos que son características de la sarcoidosis.

Sarcoidosis Enfermedad granulomatosa de etiología desconocida que afecta los pulmones, nódulos linfáticos, piel, ojos, huesos pequeños de manos y pies.

Sarcolema Membrana delgada que rodea cada fibra de músculo estriado.

Sarcoma Cáncer de tejido conectivo tales como los músculos y huesos.

Sarcoma botrioides Sarcoma del útero de lactantes y niñas.

Sarcoma condro Sarcoma compuesto de cartílagos.

Sarcoma de células reticulares Forma de linfoma maligno.

Sarcoma de Ewing Sarcoma fusiforme de los huesos largos que contienen células redondas endoteliales.

Sarcoma de Kaposi Sarcoma de la piel en las víctimas del SIDA.

Sarcoma osteogénico Sarcoma en las metafisis de los huesos largos

que contiene células de formas variadas.

Sarcómero Porción de fibrilla de músculo estriado que se encuentra entre dos líneas oscuras adyacentes.

Sarcoplasma Citoplasma dentro de las células musculares.

Sarcoptes Género de *Acarina* que incluye a los ácaros: ej. *Sarcoptes scabiei* que causa la escabiasis.

Sarcoso Relacionado con carne o músculo.

Sarcosporidia Protozooario el cual parasita en los músculos de los vertebrados superiores.

Sarna Escabiasis.

Sartorio Músculo delgado más largo del cuerpo en el muslo que actúa como flexor débil de la rodilla.

Satélite Estructura pequeña unida a una más grande.

Satiriasis Urgencia sexual incontrolable o excesiva en los hombres.

Saturación Estado en que el todo de una sustancia, se puede disolver en una solución. La adición de más de la sustancia no aumentará su concentración.

Saturado, compuesto Cualquier compuesto con todas sus uniones de carbono saturadas.

Saturnina, gota Síntomas similares a la gota producidos por el envenenamiento con plomo.

Saturnismo Envenenamiento por plomo.

Saucerización Creación quirúrgica

ca de una zona poco profunda en el tejido.

Sauna Recinto donde una persona se expone a altas temperaturas y humedad durante breves períodos y luego se da un baño frío; un proceso para aliviar las molestias y dolores, aflojar las articulaciones rígidas y perder peso.

Savia Cualquier líquido esencial para la vida.

Saxifraga Disolución o ruptura de cálculos en la vejiga.

Saxitoxina Toxina de especies de vida marina, como los mejillones, las almejas y el plancton; si es inhalado o consumido es letal por la depresión del SNC.

Scarpa, triángulo de Espacio triangular limitado lateralmente por el borde interno del sartorio, por arriba el ligamento inguinal y medialmente por el aductor largo.

Scarpa, fascia de Capa profunda de la fascia abdominal superficial.

Schaffer, reflejo de Dorsiflexión de los dedos de los pies y flexión del pie al pellizcar el tendón de Aquiles.

Schatzki, anillo de Red mucosa como anillo en la unión escamocolumnar de la parte inferior del esófago, a menudo causa disfagia.

Schilder, enfermedad de SIN-adreno-leucodistrofia, se manifiesta con desmielinización cerebral difusa y atrofia adrenal.

Schiller, prueba de Prueba para

demostrar el cáncer de cuello uterino superficial. El yodo se aplica en el cuello uterino. Como las células cancerosas no contienen glucógeno, estas no se tiñen con el yodo.

Schilling, prueba de Prueba que usa vitamina B₁₂ radioactiva para la evaluación de la absorción de vitamina B₁₂ y el diagnóstico de deficiencia de factor intrínseco como en la anemia perniciosa.

Schistosoma Género de duelas sanguíneas que viven en los vasos sanguíneos de los órganos internos y liberan huevos a través de la orina y las heces.

Schistosoma haematobium Esquistosoma que habita en el plexo vesical y los huevos son liberados en la orina; produce hematuria, cistitis y calcificación de la pared de la vejiga.

Schistosoma mansoni Los adultos viven en las ramas de la vena mesentérica inferior.

Schistosoma japonicum Los adultos viven en las ramas de la vena mesentérica superior y producen disentería.

Schlemm, canal de Canalículos o espacios en la unión esclerocorneal de ojo en la cámara anterior para el drenaje acuoso.

Schmorl, nodos de Hernia del núcleo pulposo dentro del cuerpo vertebral que produce densidad en los rayos X.

Schonlein, enfermedad de Púrpura alérgica o anafilactoide en

- respuesta a enfermedad del suero, sensibilidad a drogas o más a menudo idiopática.
- Schüffner, puntos de** Diminutos gránulos presentes dentro de los glóbulos rojos infectados con *Plasmodium vivax*.
- Schultze, fascículo de** Fascículo cuneiforme de la médula espinal.
- Schwabach, prueba de** Prueba de audición que usa 5 diapasones, cada uno de un tono diferente.
- Schwann, célula de** Células de origen ectodérmico que forman el neurilema.
- Schwannoma** Tumor benigno de las células de Schwann.
- Scribner, derivación de** Derivación arteriovenosa hecha de polipropileno para facilitar la hemodiálisis.
- Seattle, pie de** Pie artificial que se desarrolla en Seattle (EE.UU.); tiene una calidad de resorte trasero que lo hace sentirse como un pie real.
- Sebáceas, glándulas** Glándulas holócrinas (la secreción surge por desintegración completa de las células) en la piel que se abren en el folículo piloso y secretan una sustancia oleosa, el sebo.
- Sebo** Secreción grasa de las glándulas sebáceas, que en el oído se llama cerumen y en el prepucio esmegma.
- Sebolito** Concreción en una glándula sebácea.
- Seborrea** Enfermedad funcional de las glándulas sebáceas caracterizada por el incremento en la secreción de sebo con calidad alterada. Comúnmente afecta el cuero cabelludo (caspa), cara y tronco.
- Seborrea sicca** Seborrea con escamas y costras de color marrón o amarillo grisáceo.
- Sección** proceso de cortar o dividir.
- Sección de cesárea** Alumbramiento del feto mediante una incisión en el útero.
- Sección por congelación** Congelamiento de un corte de tejido seguido de un examen microscópico.
- Sección sagital** Corte paralelo al plano medio del cuerpo.
- Secobarbital** Barbitúrico de corta acción utilizado por su efecto hipnótico.
- Secreción** Sustancias producidas o el proceso de secreción glandular.
- Secreción apócrina** Proceso por el cual las células secretoras se desgarran para estrujar la secreción, ej. la producción de leche.
- Secreción holócrina** Proceso en el que toda la célula y su contenido son extruidos, sebo.
- Secreción merócrina** Proceso en el que la célula se mantiene intacta y descarga su secreción a través de la membrana celular.
- Secretagogo** Agente que estimula la secreción.
- Secretina** Hormona secretada por el duodeno que estimula la se-

creción de pepsinógeno e inhibe la secreción de ácido en el estómago.

Secretomotor Fibras nerviosas que estimulan la secreción glandular.

Sectaria Práctica de la medicina basada en prácticas no científicas.

Sector Área dentro de un círculo entre dos radios y el arco.

Sectorial Que tiene bordes cortantes como los dientes.

Secuela Resultado final de una enfermedad sin o con tratamiento.

Secuestración Formación del sequestro.

Secuestración pulmonar Área no funcional del pulmón que recibe sangre de la circulación sistémica.

Secuestro Hueso necrótico separados de hueso sano adyacente en la osteomielitis.

Secundaria, aréola Pigmentación alrededor del pezón durante el embarazo.

Secundaria, hemorragia Hemorragia que se produce después de 48 horas de lesión o cirugía, comúnmente se debe a sepsis.

Sed Deseo de agua o sensación resultante de la falta de líquidos corporales.

Sedante Agente que calma, tranquiliza y da tranquilidad.

Sedentario Trabajar con esfuerzo físico mínimo.

Sedimentación, tasa de Prueba para determinar la velocidad a la que los glóbulos rojos se esta-

blecen en la parte inferior cuando están en suspensión en un tubo de ensayo. La velocidad depende del tamaño de los glóbulos rojos agregados lo cual además es dependiente del contenido de fibrinógeno en la sangre. El fibrinógeno es un reactante de fase aguda y se incrementa en infección e inflamación de cualquier etiología. La VSG se reduce en la policitemia, cardiopatías congénitas cianóticas y anemia hipocrómica microcítica. La VSG normal es de 10-15 mm / hr. en hombres y ligeramente mayor en las mujeres.

Sedimento Sustancia que se deposita en el fondo de un líquido.

Segmentación División en partes similares, la división del huevo fecundado en muchas células más pequeñas.

Segmento Una porción.

Segregación Separación.

Seguimiento Cuidados o monitoreo continuo de un paciente después de la visita o evaluación inicial.

Segunda intención Cicatrización por la formación de tejido de granulación que llena la hendidura entre los bordes rotos o cortados.

Seidlitz, polvo de Catártico efervescente compuesto de ácido tartárico, tartrato sódico potásico y bicarbonato de sodio.

Seldinger, técnica de Método para introducir un catéter en una vena o arteria. El vaso se puncio-

na con una aguja que contiene un alambre. Se retira la aguja y el catéter se avanza sobre el alambre, siendo este último finalmente retirado.

Selenio, sulfuro de Droga usada en el tratamiento de la pitiriasis versicolor y la caspa.

Selzer agua de Agua de origen natural con alto contenido de CO₂ y minerales.

Semántica Campo del lenguaje que trata con el significado.

Semeiografía Descripción de los signos y síntomas de la enfermedad. *SIN* - semiología.

Semen Secreción espesa, viscosa con olor a pescado de la uretra masculina durante el clímax sexual. Éste contiene espermatozoides 60-150 millón/ml. El 80% son móviles y de morfología

normal. El semen es alcalino sin leucocitos, el volumen por evacuación es de 2-5 ml.

Semi Prefijo que significa mitad.

Semicircular La mitad de un círculo.

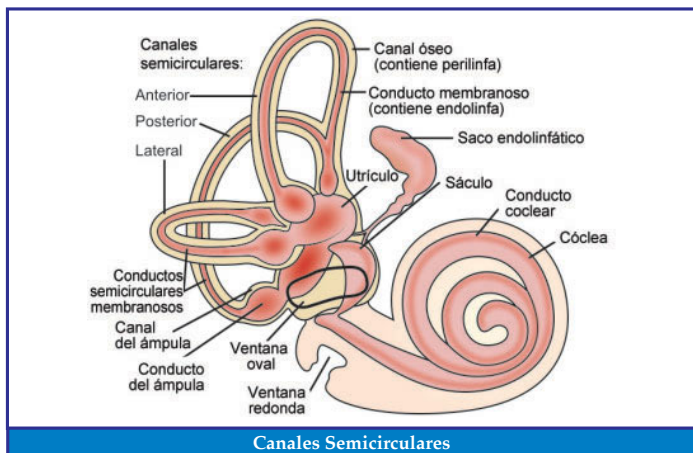
Semicirculares, canales Las estructuras superior, inferior y posterior del oído interno para el mantenimiento de la postura corporal.

Semicoma grado leve de conciencia alterada.

Semiluna Grupo de células serosas en forma de media luna que forman una estructura en forma de tapón sobre un alvéolo mucoso, comúnmente presente en la glándula submandibular.

Semilunar En forma de media luna.

Semilunar, cartílago Fibrocartíla-



gos medio laterales de la rodilla entre la tibia y el fémur.

Semilunares, válvulas Las válvulas aórtica y pulmonar.

Semimembranoso Músculo grande en la parte interna y posterior del muslo, flexor de la rodilla.

Seminal, vesícula Dos estructuras en forma de sacos cercanos a la próstata en los hombres y que dan origen al conducto deferente. Actúan para el almacenaje del semen y secretan un líquido espeso viscoso que forma parte del semen.

Seminíferos, túbulos Túbulos en los testículos que forman y transportan el semen.

Seminuria Paso de espermatozoides en la orina.

Semitendinoso Músculo fusiforme de la parte posterior e interior del muslo.

Sémola Maíz molido grueso.

Sen Hojas de una planta que se usa como purgante.

Senescencia Proceso de envejecimiento o hacerse viejo.

Sengstaken-Blackmore, tubo de Tubo de tres lúmenes que se utiliza para detener la hemorragia de las várices esofágicas.

Senilidad Perteneciente a la vejez y sus cambios físicos y mentales.

Seno Cavidad dentro del hueso, canal venoso dilatado, una cavidad con una pequeña abertura.

Seno cavernoso Seno intracraneal que se extiende desde la fisura

esfenoidal al vértice de la porción petrosa del hueso temporal.

Seno circular Seno venoso alrededor del cuerpo pituitario que a cada lado se comunica con el seno cavernoso.

Seno coronario La vena en el surco aurículoventricular del corazón que drena dentro de la aurícula derecha.

Seno de Valsalva Dilatación de la aorta opuesto a la válvula semilunar.

Seno dérmico Fístula congénita del canal espinal que conecta con el exterior.

Seno frontal Cavidad irregular y asimétrica en el hueso frontal.

Seno lateral Uno de los dos senos venosos dentro del cerebro que drenan en la vena yugular.

Seno marginal Seno venoso grande alrededor del borde de la placenta, alrededor de la pulpa blanca del bazo.

Seno maxilar Cavidad en el maxilar que se comunica con el meato medio de la nariz. Ambos senos maxilares suelen ser simétricos.

Seno petroso inferior Seno venoso grande a lo largo del margen inferior de la parte petrosa del hueso temporal, que drena dentro del seno cavernoso.

Seno renal Área del riñón formada por la pelvis renal, cálices renales, vasos y nervios.

Seno sagital superior Seno recto a lo largo del borde superior de la hoz del cerebro desde la crista

galli hasta la protuberancia occipital interna, donde se une al seno transverso, a la izquierda o a la derecha.

Seno sigmoideo Continuación del seno sigmoideo transverso a lo largo del borde posterior de la parte petrosa del hueso temporal al agujero yugular para continuar como la vena yugular.

Seno transverso Seno que une ambos senos petrosos inferiores.

Seno urogenital Receptáculo común de los conductos genitales y urinarios.

Senósido Glucósido de antraquina presente en el sen, usado como catártico.

Sensación Sentimiento o percepción.

Sensato Mentalmente curado.

Sensibilidad 1. Término empleado en relación con la exactitud de las pruebas u observaciones diagnósticas. Es la proporción de personas que realmente tienen una enfermedad específica identificada por una prueba
2. La susceptibilidad de las bacterias a los antimicrobianos.
3. Sensible al dolor con la presión.

Sensibilidad de rebote Intensificación del dolor a la liberación de la presión, una característica de la peritonitis.

Sensibilización Hacer a una persona susceptible a una sustancia a través de su inyección repetida.

Sensibilizador Sustancia que hace que el individuo sea susceptible a reaccionar con la misma sustancia u otro irritante.

Sensible 1. Razonable 2. Puede ser percibido por los sentidos.

Sensitivo 1. Capacidad de sentir una sensación. 2. Respuesta anormal a sustancias como las drogas y las proteínas extrañas.

Sensorial, área La circunvolución central posterior de la corteza cerebral responsable del análisis de los estímulos somatosensoriales.

Sensorial, nervio Nervio que transporta los impulsos aferentes al cerebro.

Sensorial, integración Habilidades y desempeño requerido en el desarrollo y la coordinación de la información sensorial y motora.

Sensorio Aparato sensorial del cuerpo o de la conciencia.

Sensual Sensaciones que afectan o susceptibilidad a la influencia a través de los sentidos.

Sensualismo Estado de las emociones que dominan las acciones de uno.

Sentido 1. Aptitud general responsable de la percepción del mundo exterior. 2. Percibir
3. Poder normal de entendimiento.

Sentido de estereognosis Discernimiento del tamaño, forma y peso de un objeto a través de los dedos.

Sentido de propiocepción Reconocimiento de la posición en cuerpo de los estímulos sensoriales de la piel y las articulaciones.

Sentimiento Sensación u opinión mental, actitud emocional hacia un objeto.

Sentimiento Fase consciente de la actividad nerviosa. Las emociones son centralmente estimuladas por las sensaciones.

Separador Cualquier dispositivo o instrumento usado para separar dos sustancias, ej. separadores de células.

Sepsis Estado patológico debido a la multiplicación bacteriana y la producción de toxinas.

Sepsis puerperal Infección de paso genital a consecuencia del parto. Los agentes infecciosos comunes son *Streptococcus*, *Staphylococcus* y *Escherichia coli*.

Septado Tener una partición o pared.

Séptica, fiebre Fiebre debido a la presencia de organismos patógenos o sus productos en la sangre, produciendo escalofríos con un aumento brusco de la temperatura y la sudoración.

Septicemia Multiplicación de bacterias patógenas en la sangre periférica lo que produce toxemia, celulitis diseminada, linfangitis, etc.

Séptico Infectado.

Septómetro Instrumento utilizado para medir la contaminación bacteriana del aire.

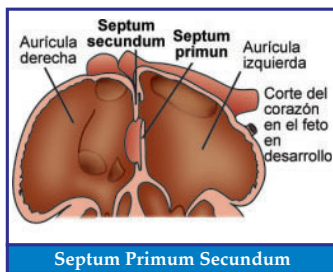
Septoplastia Cirugía plástica en el tabique nasal por desviación del mismo.

Septostomía con balón auricular (Procedimiento Raskind) donde la apertura interauricular se amplía a través de un balón para reducir la carga del ventrículo derecho en algunas cardiopatías congénitas cianógenas.

Septum (tabique) Pared de partición que divide dos cavidades, ej. interauricular, interventricular, auriculoventricular, tabique nasal, rectovaginal.

Septum pellucidum Hoja triangular delgada de tejido nervioso que forman la pared medial de los ventrículos laterales.

Septum primum Septum embrionario que divide las dos aurículas en el corazón en desarrollo.



Septúpleto Siete niños en un embarazo.

Serendipia Encontrar algo por casualidad. SIN - chiripa.

Serie En fila o cadena, la forma de arreglo.

- Serie alifática** Compuestos químicos con cadenas abiertas de átomos de carbono.
- Serie aromática** Compuestos orgánicos aromáticos que poseen anillo de benceno.
- Serie eritrocítica** Precursores inmaduros de serie de células en la médula ósea que se desarrollan en los eritrocitos maduros.
- Serie granulocítica** Serie de células inmaduras de la médula ósea que se desarrolla en células sanguíneas granulares blancas maduras.
- Serodiagnóstico** Diagnóstico a partir de pruebas que involucran el suero del paciente.
- Seroepidemiología** Estudio epidemiológico de una enfermedad a través de la investigación de la presencia de características diagnósticas en el suero.
- Serología** Estudio científico de suero.
- Seroma** Colección localizada de suero que asemeja a un tumor, comúnmente después de suturas de heridas quirúrgicas.
- Seronegativo** Pruebas serológicas negativas.
- Seropositivo** Pruebas serológicas positivas.
- Serosa** Membrana serosa como la pleura, el pericardio y el peritoneo.
- Serosa, cavidad** Cavidad recubierta por una membrana serosa, como las cavidades pleural, pericárdica y peritoneal.
- Serosanguinolento** Secreción que contiene suero y sangre.
- Serositis** Inflamación de una membrana serosa.
- Seroterapia** Tratamiento de enfermedad mediante la inyección de suero que contiene anticuerpos por tanto confieren inmunidad pasiva.
- Serotipo** Clasificación de microorganismos basados en la estructura antigénica de la célula.
- Serotonina** 5 hidroxitriptamina presente en las plaquetas, mastocitos, células argentafines de los tumores carcinoides. Un vasoconstrictor potente relacionado con la migraña.
- Serotonina, inhibidores de la recaptación de** Compuestos que inhiben la recaptación de serotonina en las terminaciones nerviosas aumentando su disponibilidad, se utiliza para tratar la depresión.
- Serpiente de cascabel** Serpiente venenosa que produce un cascabeleo característico.
- Serpiente** Reptil que posee escamas pero no extremidades, orejas y párpados.
- Serpiente, veneno de** Secreción de las glándulas labiales posteriores de las serpientes venenosas que contiene neurotoxina, hemolisinas, citolisinas y hemoagulinas.
- Serpiginoso** Curso como de enredadera.
- Serrado** Similar a diente, muescado.

Serratia Bacilo Gram negativo de la familia de las *enterobacterias*.

Serratia marcescens Causa septicemia y enfermedad pulmonar.

Serrato Músculo que surge o se inserta en una serie de procesos parecidos a dientes.

Sertoli, células de Células de soporte en los túbulos seminíferos que alimentan a las espermatidas.

Sesamoideo Parecido a los granos de sésamo.

Sesamoideo, cartilago Placas del cartilago presente entre los cartílagos nasal lateral y alar mayor de la nariz.

Sever, enfermedad de Apofisitis del calcáneo en los adolescentes.

Sexo Características distintivas que separan a los seres vivos y las plantas en masculino y femenino.

Sexo morfológico Sexo determinado por los genitales externos.

Sexo nuclear Determinación del sexo por la presencia o ausencia de cromatina en las células del cuerpo.

Sexo, cromosomas del Diferenciación sexual basada en el patrón de cromosomas XX (femenino) o XY (masculino).

Sextillizos Seis niños en un embarazo.

Sexto nervio craneal Nervio abducens que inerva al músculo recto externo. *SIN* - Motor ocular externo.

Sexual, clasificación de la madurez El orden y grado de desarro-

llo de las características sexuales.

Sexual, cromatina *SIN*-cuerpo de Barr. Representa al cromosoma 'x' inactivado en las células somáticas femeninas (hipótesis de Lyon).

Sexual, disfunción Insatisfacción sexual debido a alteraciones en la excitación, en el orgasmo o en la penetración o dolor.

Sexual, enfermedades de transmisión (ETS) Enfermedades adquiridas durante las relaciones sexuales con la pareja. Estas incluyen sífilis, gonorrea, linfogranuloma venéreo, granuloma inguinal, chancro blando, síndrome de inmunodeficiencia adquirida, herpes genital, las verrugas, hepatitis B viral, uretritis por clamidia, etc.

Sexual, reflejo Erección y eyaculación a partir de estimulación sexual (ya sea directa o indirecta) irrespectivamente si se está dormido o despierto.

Sexuales, cromosomas Cromosomas X y Y, que determinan el sexo de un individuo.

Sézary, células de Células mononucleares atípicas que contienen vacuolas citoplasmáticas llenas de mucopolisacáridos.

Sézary, síndrome de Enfermedad exfoliativa de la piel caracterizado por infiltración de la piel por las células de Sézary, una variante de la micosis fungoides.

Sharpnell, membrana de Porción triangular de la membrana timpánica que se extiende por en-

- cima del pliegue maleolar. *SIN*-pars flácida.
- Sheehan, síndrome de** Hipopituitarismo secundario a infarto de la hipófisis después de hemorragia y choque post-parto.
- Shenton, línea de** Línea radiográfica usada para determinar la relación de la cabeza del fémur al acetábulo.
- Shicks, prueba de** Prueba cutánea en la difteria para determinar el estado de inmunidad. Se inyecta 1 ml. de la toxina de difteria por vía intradérmica y el resultado se lee a las 72 horas. La presencia de inmunidad está indicada por la ausencia de cualquier eritema e inflamación en el punto de inyección.
- Shigella** Bacilos Gram negativos, no móviles que causan la disentería bacilar y alteraciones alimentarias, ej. *S. boydii*, *S. dysenteriae*, *S. flexneri*, *S. sonnei*.
- Shigelosis** Enfermedad producida por Shigella.
- Shirodkar, operación de** Colocación de una sutura en bolsa de tabaco alrededor del cuello uterino para prevenir el parto prematuro en la incompetencia cervical.
- Shock tóxico, síndrome del (TSS)** Fiebre, erupción eritematosa macular difusa, síncope, debido a toxinas producidas por *Staphylococcus aureus*.
- Shohl, solución de** Solución de ácido cítrico y citrato de sodio utilizado para la acidosis.
- Shy-Drager, síndrome de** Hipotensión ortostática crónica debido a falla autonómica primaria.
- Sialogogo** Agente que promueve la secreción salival.
- Sialismo** Secreción salival excesiva.
- Sialoadenitis** Inflamación de la glándula salival.
- Sialocele** Quiste o tumor de la glándula salival.
- Sialografía** Examen de rayos X de los conductos salivales y la glándula mediante la inyección de contraste a través de la abertura del conducto.
- Sialoporia** Secreción deficiente de la saliva.
- Sibilancia** Sonido de silbido o suspiro que resulta del estrechamiento de la vía aérea.
- Sibilante** Sonido de zumbido o silbido.
- Siccus** Seco.
- Sicofante** Adulador, elogiador de las personas al mando de las riquezas o influencias.
- Sicosis** Inflamación crónica del folículo del pelo.
- Sicosis de la barba** Sicosis de la barba con erupciones papulopustulosas.
- Sideroblasto** Normoblasto en la médula ósea que contiene ferritina y que constituyen el 20-90% de los normoblastos de la médula ósea. La ferritina brinda la reacción azul de prusiano lo cual indica presencia de hierro ionizado.
- Siderocito** Glóbulo rojo que con-

tiene hierro en cualquier otra forma diferente a la hemoglobina.

Siderófilo Célula que tiene afinidad por el hierro.

Siderosis Forma de neumococinosis debido a la inhalación de polvo o vapores de hierro.

Siderosoma Reticulocitos con gránulos que contienen hierro.

Sien Frente, la parte situada en frente de la oreja y por encima del arco cigomático.

Sífilis Enfermedad venérea crónica que involucra a todos los tejidos en el cuerpo, causada por el *Treponema pallidum*, la espiroqueta.

Sífilis cardiovascular Sífilis con aneurisma aórtico, dilatación e insuficiencia de la raíz aórtica.

Sífilis congénita Sífilis transmitida de la madre al feto en el útero con estigmas al nacimiento o durante la infancia como coroidoretinitis, tibia en sable, dientes de Hutchinson, craneotabes, etc.

Sífilis latente Sífilis donde los síntomas están ausentes pero la enfermedad es transmisible y las pruebas de suero son positivas.

Sífilis meningovascular Forma de neurosífilis, debido a la participación de las meninges y los vasos sanguíneos cerebrales.

Sifilítica, mácula Pequeñas erupciones rojas no pruriginosas sobre todo el cuerpo en la sífilis secundaria.

Sifón Inclinación de un tubo en

ángulo con dos partes desiguales para la transferencia de líquido de un recipiente a otro.

Sigmoide En forma de la letra griega sigma en mayúscula.

Sigmoidea, flexura Parte inferior del colon sigmoide con forma de S.

Sigmoido sigmoidostomía Creación artificial de una comunicación entre los dos segmentos del colon.

Sigmoido proctostomía Comunicación artificial de la flexura sigmoidea con el colon.

Sigmoidoscopia Examen del recto y colon sigmoide con el sigmoidoscopio.

Sigmoidoscopio Instrumento tubular para el examen del recto y el colon sigmoide.

Signo Cualquier evidencia objetiva o manifestación de la enfermedad.

Silastic Material de silicona el cual es usualmente inerte y por lo tanto, compatible con el cuerpo y se utiliza en la cirugía reconstructiva.

Silbido Sonido producido por soplar a través de los labios fruncidos.

Silente Silencioso.

Silente, angina Angina de pecho sin síntomas subjetivos como el dolor precordial.

Silente, periodo Período de un reflejo tendinoso inmediatamente después de la contracción muscular cuando otro impulso

nervioso que entra al centro de reflejo no puede excitar a la neurona motora eferente.

Sileros, enfermedad de Neumonitis por hipersensibilidad en los trabajadores en los silos causada por el ácido nítrico y dióxido de nitrógeno que se producen por la fermentación de la materia orgánica.

Silicato Sal de ácido silícico.

Sílice Dióxido de silicio.

Silicón Elemento no metálico que constituye el 25% de la corteza terrestre.

Silicona Grupo de compuestos orgánicos poliméricos usados como adhesivos, lubricantes y prótesis.

Silicosis Forma de neumoconiosis a consecuencia de la inhalación de polvos de sílice (cuarzo) que produce nódulos, fibrosis y a menudo enfisema.

Silla de montar Asiento para los jinetes.

Silla de montar, área en Áreas de las nalgas que entran en contacto con la silla de montar cuando se monta caballos.

Silla de montar, articulación en Articulación donde las superficies articulables son convexas y cóncavas.

Silla de montar, nariz en Puente nasal deprimido, debido a la ausencia congénita del soporte óseo o cartilaginoso o por enfermedades destructivas como la lepra y sífilis.

Silla turca Concavidad en la superficie posterior del cuerpo del esfenoides que contiene la glándula pituitaria.

Silvester, método de Método de respiración artificial donde el paciente yace sobre su espalda con los brazos levantados a los lados de la cabeza, y luego se lleva hacia abajo y se le aprieta contra el pecho.

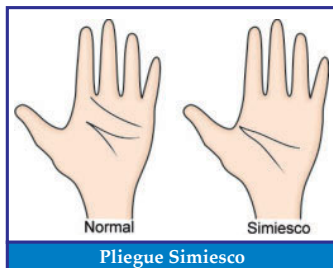
Silvio, fisura de Fisura que separa el lóbulo temporal de los lóbulos frontal y parietal.

Simbiosis Vivir en perfecta armonía en el caso de dos organismos, un estado beneficioso para ambos.

Simbléfaron Adhesión de los párpados al globo ocular. .

Simeticona Dimetil polisiloxanos, agente antiespumoso utilizado para tratar los gases intestinales.

Simiesco, pliegue Pliegue transversal único en la palma de las manos como en los monos. Su presencia puede indicar síndrome de Down, síndrome de rubéola, síndrome de Turner, síndrome de Klinefelter.



- Simmon, posición de** Posición de litotomía exagerada con elevación de las nalgas y abducción de los muslos, empleada para las cirugías vaginales.
- Simmond, enfermedad de** Hipopituitarismo debido a atrofia pituitaria.
- Simpectomía** Extirpación quirúrgica de parte del sistema simpático, ya sean los nervios, ganglios o del plexo.
- Simpaticomimético** Que produce un efecto similar a la estimulación de los nervios simpáticos.
- Simulación** Imitación, pretensión.
- Simulador** Cualquier dispositivo que crea una situación similar a la que uno se puede encontrar, tecnología útil en la enseñanza de prácticas de vuelo, pruebas de ingeniería.
- Simulium** Género de insectos que incluye las moscas negras, *S. damnosum*, que sirve como huésped intermedio del *Onchocerca volvulus*.
- Sinapsis** El punto de unión entre dos neuronas adyacentes.
- Sinartrosis** Tipo de articulación donde los elementos del esqueleto están unidos por un cartílago intermedio continuo, tejido fibroso o hueso. Por lo tanto los movimientos están limitados o ausentes y la cavidad articular está ausente; ej. *SIN-* condrosis, articulación de suturas.
- Sincarion** Núcleo resultante de la fusión de dos pronúcleos.
- Sincinesia** Movimiento involuntario de una parte que ocurre simultáneamente con los reflejos o movimientos voluntarios de otra parte.
- Sincipucio** Parte frontal y superior de la cabeza.
- Sincitio** Masa de citoplasma con numerosos núcleos, pero no la división en células separadas.
- Sincitiotrofoblasto** Capa exterior de las vellosidades coriónicas.
- Sincondrosis** Articulación en la cual las superficies están conectadas por la placa del cartílago.
- Síncope** Pérdida transitoria de la consciencia debido al suministro inadecuado de sangre al cerebro.
- Síncope cardíaco** Síncope de origen cardíaco como en la crisis de Stoke-Adams, taquicardia, estenosis aórtica apretada, CMHO.
- Síncope del seno carotídeo** Hipersensibilidad del seno carotídeo que se estimula por los movimientos del cuello o cuellos ajustados que producen bradicardia y síncope.
- Síncope vasovagal** Síncope que ocurre debido a la caída brusca de la presión arterial por disminución en la resistencia periférica y por lo tanto retorno venoso reducido.
- Sindactilismo** Fusión de dos o más dedos de la mano o los pies.
- Sindectomía** Escisión de una tira circular de conjuntiva alrededor de la córnea para aliviar el panus.

Sindesis Estado de estar unidos, fijación quirúrgica o anquilosis de la articulación.

Sindesmectomía Escisión de una sección de ligamento.

Sindesmitis Inflamación de un ligamento; inflamación de la conjuntiva.

Sindesmofito Puente óseo entre las vértebras adyacentes o excrecencia ósea de un ligamento.

Sindesmología Estudio de los ligamentos, articulaciones, sus movimientos y sus trastornos.

Sindesmopexia Unión de dos ligamentos o la fijación de un ligamento en un nuevo lugar para la corrección de dislocaciones.

Sindesmosis Forma de articulación donde los huesos están unidos por cartílago.

Síndrome Grupo de signos y síntomas que constituyen un marco de referencia para investigar dado que caracterizan a una determinada lesión o patología.

Síndrome adrenogenital Síndrome caracterizado por pubertad temprana, sobremasculinización, hirsutismo, etc. debido a la producción excesiva de hormonas adrenocorticales.

Síndrome de Korsakoff Forma de psicosis en el alcoholismo crónico con desorientación, pérdida de la memoria reciente, confabulación, insomnio y alucinaciones.

Síndrome de Marfan Trastorno del tejido conectivo con brazos largos, aracnodactilia, ligamentos

laxos, dislocación del cristalino, paladar arqueado y alto, dilatación de la raíz aórtica y prolapso de la válvula mitral.

Síndrome de Weber Forma de parálisis cruzada causada por una lesión en el borde superior del puente que involucra al pedúnculo cerebral y al núcleo oculomotor. Por tanto produce parálisis del tercer par craneal en un lado con hemiplejía espástica del lado contrario.

Síndrome de Frohlich Obesidad, atrofia genital, debido a lesiones pituitarias e hipotalámicas.

Síndrome de Gradenigo Infección de la parte petrosa del hueso temporal que causa parálisis del 6° nervio como en la otitis media.

Síndrome de Horner Ptosis, miosis, enoftalmos y falta de sudoración en el lado afectado de la cara debido a parálisis del sistema cervical simpático.

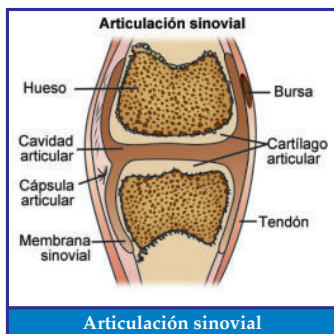
Síndrome de vaciamiento rápida o de dumping Palpitaciones, sudor, diarrea y síncope que ocurre después de la ingesta de alimentos en pacientes con gastrectomía parcial debido al vaciamiento rápido de los alimentos en el yeyuno.

Sinemet Combinación de levodopa y carbidopa.

Sinequan Clorhidrato de doxepina, un antidepresivo.

Sinequia Adhesión del iris al cristalino y córnea.

- Sinequia anterior** Adhesión del iris a la córnea.
- Sinequia anular** El iris se adhiere al cristalino en todo el margen pupilar.
- Sinequia posterior** Adhesión del iris a la cápsula del cristalino.
- Sinergético** Trabajar juntos en cooperación, ej. los grupos musculares.
- Sinergia** Acción coordinada de dos o más agentes.
- Sinergismo** Acción armoniosa de dos agentes para producir un efecto mayor que el producido por cualquiera de los agentes por separado.
- Sinergista** Músculo que actúa en cooperación con otro.
- Sinestesia** 1. Sensación subjetiva de un sentido distinto al que se estimula, ej. audición de un sonido para producir un sensación del olfato 2. Sensación que se experimenta en una parte del cuerpo después de la estimulación de otra parte.
- Sinfisiotomía** Sección de la sínfisis del pubis para aumentar la capacidad de la pelvis contraída para facilitar el parto.
- Sínfisis** Unión fibrocartilaginosa de los huesos.
- Singamia** Unión de gametos en la fertilización.
- Singénico** Individuos o células sin incompatibilidad de los tejidos.
- Siniestrado** Mal, maldad, en anatomía izquierda o presente en el lado izquierdo del cuerpo.
- Siniestro** Torpe, descoordinado, inexperto; opuesto a los diestros.
- Sinistro** Que muestra preferencia por los órganos del lado izquierdo como la mano izquierda, los ojos o los pies en ciertas acciones.
- Sinoatrial, nodo** Nodo en la entrada de la vena cava en la aurícula derecha, el marcapasos del corazón.
- Sinograma** Rayos X del seno después de la inyección de contraste radiopaco.
- Sinónimo** Que tiene igual significado o similar.
- Sinopsia** Fusión congénita de los ojos.
- Sinopsis** Resumen, revisión general.
- Sinoptóforo** Aparato para el diagnóstico y tratamiento del estrabismo.
- Sinorquidismo** Fusión parcial o completa de los dos testículos dentro del escroto o en el abdomen.
- Sinosteotomía** Disección de las articulaciones.
- Sinostosis** Unión de huesos separados por el tejido óseo.
- Sinovectomía** Escisión de la membrana sinovial.
- Sinovia** Líquido lubricante incoloro y viscoso en la cavidad articular, bursas y vainas tendinosas.
- Sinovial, quiste** Acumulación de sinovia en la bursa.
- Sinoviales, pliegues** Pliegues lisos de la membrana sinovial dentro de la cavidad articular.



Sinoviales, vellosidades Procesos avasculares delgados en la superficie de la membrana sinovial.

Sinovioma Tumor de la membrana sinovial.

Sinovitis.

Sinovitis dendrítica Sinovitis con crecimientos vellosos.

Sinovitis seca Sinovitis sin derrame.

Sinovitis serosa Sinovitis con derrame copioso no purulento.

Sinquisis Condición degenerativa del vítreo.

Sintaxis Estiramiento.

Sintaxis Articulación entre dos huesos.

Síntesis Unión de elementos para producir nuevos compuestos.

Sintetasa Enzima que actúa como un catalizador para unir a dos moléculas.

Síntoma Descripción subjetiva o manifestación de la enfermedad.

Sintónico Personalidad con carácter frío, la capacidad de respuesta emocional normal.

Sintropía Voltarse o apuntar en la misma dirección.

Sinuoso Anfractuoso, ondulado, tortuoso.

Sinusal, ritmo Ritmo cardíaco normal originado en el nodo SA.

Sinusal, arritmia Elevación y caída de la frecuencia cardíaca en la inspiración y la espiración, respectivamente, por lo general inocua.

Sinusitis Inflamación de los senos paranasales, el maxilar, frontal, etmoidal y esfenoidal con dolor de cabeza, fiebre y escalofríos. Una consecuencia de la rinitis alérgica crónica, desviación del tabique nasal o pólipos nasales.

Sinusoide Gran canal de sangre con revestimiento reticuloendotelial en el hígado, bazo, glándulas adrenales y médula ósea.

Sipple síndrome de Neoplasia endocrina múltiple tipo III.

Siriasis Insolación.

Siringe Trompa de Eustaquio; cavidad patológica dentro de la médula espinal, una fístula.

Siringomielia Trastorno crónico progresivo con formación de cavidades con gliosis alrededor de la médula espinal.

Siringomielocele Forma de espina bífida en la cual la siringe que se proyecta se conecta con el canal central de la médula espinal.

Sirope Azúcar concentrado en agua.

Sistema Grupo de células u órganos que realizan una función particular.

Sistema haversiano Unidad arquitectónica del hueso formado por el canal haversiano con capas alternas de matriz y células, las lamelas haversianas.

Sistema reticuloendotelial Sistema fagocítico del cuerpo excluyendo los leucocitos ej. los histiocitos macrófagos, células Kuffer de hígado, la microglia del cerebro y células reticulares del sistema linfático.

Sistémica, circulación Flujo de sangre desde el ventrículo izquierdo a la aorta y a las arterias y su regreso al corazón a través de la vena cava superior e inferior.

Sístole Período de contracción miocárdica, usualmente de 0,3 segundos en un latido del corazón.

Sistólica, presión Máxima presión sanguínea durante la contracción cardíaca.

Sitio Posición o ubicación.

Sitofobia Aversión psíquica anormal a alimentos en particular.

Sitosterol Mezcla de esteroides saturados que aumentan la eliminación fecal de colesterol y por lo tanto se utilizan como agentes hipolipemiantes.

Situación fetal Relación del eje largo del feto a aquel de la madre; puede ser longitudinal, transverso u oblicuo.

Situacional, crisis En psiquiatría, cualquier período transitorio breve de estrés psicológico.

Situs Posición.

Situs inversus Anomalía en la que se invierten la posición de las vísceras.

Sjögren, síndrome de Combinación de la artritis reumatoide con xerostomía, queratoconjuntivitis sicca y agrandamiento de las parótidas.

Sjögren-Larson síndrome de Retardo mental, ictiosis, diplejía espástica, heredado como un rasgo autosómico recesivo.

Skene, glándulas de Glándulas parauretrales que se abren en el piso de la uretra terminal. Constantemente involucrados en la infección gonocócica.

Skoda, resonancia de Resonancia timpánica por encima de la línea de líquido en el derrame pleural o por encima de consolidaciones por neumonía.

Smellies, tijeras de Tijeras especiales con los bordes cortantes externos para la craneotomía fetal.

Smellies, fórceps de Fórceps obstétrico usado para la extracción de la cabeza en la presentación de nalgas.

Smith, fractura de Fractura del extremo inferior del radio con desplazamiento hacia delante de los segmentos inferiores.

Smith-Hemil-Optiz, síndrome de Estatura pequeña, retraso mental, criptorquidia bilateral, y retraso del crecimiento.

Smith-Hodge, pesario de Pesario de retroversión.

Smith-Piterson, clavo de Clavo especial que en sección transversal consta de tres ribetes, se usa para la estabilización de la fractura del cuello del fémur.

Smog Densa niebla combinada con humo.

Snellen, cartilla de Cartilla para la evaluación de la agudeza visual usando letras que subtienen un ángulo de 5°.

Sobre mordida Extensión en la cual los dientes anterosuperiores se sobreponen a los inferiores durante la oclusión.

Sobrecruzamiento Intercambio recíproco de material genético entre los cromosomas.

Sobreinfección Una nueva infección causada por un organismo al causal de la infección inicial.



- Sobrenadante** Líquido claro que permanece en la parte superior a medida que las partículas pesadas se asientan abajo.
- Sobrepeso** Peso excesivo de un individuo en más del 10% de lo permisible para el sexo y edad.
- Sobrescrito** Inicio de la prescripción marcada con la letra Rx que significa "Ud. tomara".
- Sociología** Estudio del comportamiento social humano y su origen, las instituciones y funciones de los grupos humanos y las sociedades.
- Sociopatía** Condición de ser antisocial.
- Soda** Sales de sodio.
- Soda cáustica** Hidróxido de sodio.
- Soda para hornear** Bicarbonato de sodio.
- Soda, agua de** Solución de dióxido de carbono bajo presión.
- Soda, cal de (cal sodada)** Mezcla de hidróxido de calcio e hidróxido de sodio utilizado para absorber el dióxido de carbono.
- Sodio** Metal alcalino, blanco plateado y ligero el cual violentamente descompone el agua formando hidróxido de sodio e hidrógeno.
- Sodio, benzoato de** Preservativo de alimentos.
- Sodio, carbonato de** Sosa.
- Sodio, lactato de** Solución en un sexto o en cuatro molar usada IV para corregir la acidosis.
- Sodio, morruato de** Agente esclerosante usado para obliterar las várices.
- Sodio, nitroprusiato de** Potente vasodilatador.
- Sodio salicilato de** Analgésicos y antipirético.
- Sodio, sulfonato de poliestireno de** Resina de intercambio catiónico utilizado para disminuir el potasio del cuerpo.
- Sodio, acetato de** Alcalinizador sistémico y urinario.
- Sodio, alginato de** Aditivo alimentario.
- Sodio, bicarbonato de** Usado IV para el tratamiento de la acidosis.
- Sodio, cloruro de** Sal de mesa; la solución al 0,9% es osmóticamente compatible con la sangre.
- Sodio, monofluorofosfato de** Para la aplicación tópica sobre los dientes para prevenir las caries.
- Sodio, nitrito de** Antídoto para la intoxicación por cianuro.
- Sodio, propionato de** Posee acción antifúngica.
- Sodio, tiosulfato de** Antídoto para el envenenamiento de cianuro.
- Sofisticación** En la medicina, la adulteración.
- Sofocación** Sensación de ahogarse.
- Sol, quemaduras de** Queratitis solar debido a rayos ultravioleta (290-320 nm).
- Solar, bloqueador** Agentes como el PABA usados para la protección contra la dermatitis solar.
- Solar, índice de factor de protección** Relación entre la cantidad

de exposición requerida para producir una respuesta eritematosa mínima con el bloqueador solar colocado dividido por la cantidad de exposición necesaria para producir la misma reacción sin el bloqueador solar.

Sóleo Músculo amplio y plano en la parte posterior de la pantorrilla.

Solitario Único o solo.

Solubilidad Capaz de ser disuelto.

Solución Mezcla homogénea de una sustancia sólida, líquida o gaseosa en un líquido en la cual la sustancia disuelta puede ser recuperada mediante la cristalización u otros procesos físicos.

Solución acuosa Solución que contiene agua como solvente.

Solución amortiguadora Solución ácido débil y su sal de solvente para mantener el pH constante.

Solución de Ringer Solución que contiene cloruro de sodio, calcio y potasio.

Solución hipertónica Solución con mayor presión osmótica que la de los líquidos corporales.

Solución hipotónica Solución con presión osmótica inferior a la de los líquidos corporales.

Solución isotónica Solución con presión osmótica similar a la de los líquidos corporales.

Soluto Sustancia que se disuelve en una solución.

Solvente Líquido que disuelve otra sustancia.

Soma El cuerpo, a diferencia de la mente.

Somatestesia Conciencia del cuerpo.

Somático Perteneciente al cuerpo, las células no reproductivas, músculos esqueléticos.

Somatista Aquel que cree que los trastornos mentales tienen una base orgánica.

Somatización Expresión de los conflictos emocionales como una dolencia del cuerpo.

Somatomedina Factores de crecimiento similar a la insulina derivados del hígado (Somatomedina C y A), que estimulan el crecimiento bajo la influencia de la hormona del crecimiento.

Somatomorfos, trastornos Grupo de trastornos en los que hay síntomas de una enfermedad pero no evidencia objetiva que explique los síntomas.

Somatópago Gemelos con cuerpos unidos.

Somatostatina Hormona hipotálamica que inhibe la liberación de somatotropina, insulina y gastrina.

Somatotropina Hormona del crecimiento.

Somnífero Que promueve el sueño.

Somniloquismo Hablar durante el sueño.

Somnolencia Adormecimiento.

Somogyi, fenómeno de En diabetes mellitus hiperglucemia de rebote tras un ataque de hipoglucemia que desencadena la liberación de las hormonas contrareguladoras. La reducción de la dosis de insulina ayuda a con-

- trolar la hiperglucemia mediante la supresión de la hipoglucemia.
- Sonambulismo** Caminar dormido, la realización de cualquier acto bastante complejo mientras se está dormido como en un estado o trance.
- Sonda** Instrumento para conocer la profundidad y dirección de los senos y de una herida.
- Sonda esofágica** Dispositivo para la aplicación de medicamentos en la laringe.
- Sonido** Sensación auditiva producida por las vibraciones, el ruido, se mide en decibelios.
- Sonido bronquial** Patrón de sonido respiratorio sobre una consolidación.
- Sonido broncovesicular** Mezcla de sonido bronquial y vesicular.
- Sonido de eyección** Chasquido agudo que se escucha durante la sístole.
- Sonido de Korotkoff** Sonidos que se escuchan sobre una arteria durante la medición de la presión arterial.
- Sonido de sucusión** Sonido de chapeoteo que se escucha por encima de una cavidad llena de líquido.
- Sonido tubular** Sonido de la respiración que se escucha por encima de la tráquea y los bronquios grandes.
- Sonograma** Registro ultrasonográfico.
- Sonoluscente** Condición de no reflejar la onda de ultrasonido de nuevo a la fuente.
- Sonoridad** la intensidad del ruido o sonido.
- Sonoro, estertor** Estertor de tono bajo causado por la secreción mucosa en los bronquios.
- Soplo** 1. Sonido adventicio por estrechamiento obstructivo arterial o venoso. 2. Sonido de soplo suave o chirriante que se escucha durante la auscultación cardíaca; es producido por el exceso de sangre que fluye a través de las válvulas normales o el flujo normal a través de las válvulas enfermas.
- Soplo de Austin Flint** Soplo diastólico mitral medial o tardío que se escucha en la regurgitación aórtica debido al cierre parcial de la válvula mitral por el chorro de la regurgitación aórtica.
- Soplo de Carey Coomb** Soplo diastólico de la valvulitis mitral en la fiebre reumática.
- Soplo de Durozeiz** Soplos sistólico y diastólico que se escuchan sobre la arteria femoral en la insuficiencia aórtica.
- Soplo de Gibson** Soplo en maquinaria continuo en la persistencia del conducto arterioso.
- Soplo de Graham Steell** Soplo diastólico temprano de la insuficiencia pulmonar- en casos de hipertensión pulmonar.
- Soplo de Cruveilhier** Soplo que se escucha en la pared abdominal debido a derivación portosistémica.
- Soplo de Still** Soplo sistólico medial, benigno, funcional de los niños.

- Soporífero** Droga que produce sueño, narcótico.
- Sorbefaciente** Agente que promueve la absorción.
- Sorbitol** Alcohol cristalino utilizado como agente edulcorante.
- Sordera** Pérdida de la capacidad de escuchar completa o parcial.
- Sordera de conducción** Que resulta de la obstrucción de las ondas del sonido que llegan a la cóclea normal, ej. otosclerosis, cera, catarro Eustaquio.
- Sordera perceptiva** Sordera debido a lesiones de la cóclea o nervio / núcleo coclear.
- Sordes** Costras marrón en los labios que se presenta en algunas fiebres.
- Sororiación** Crecimiento de las mamas durante la pubertad.
- Sosa** Carbonato de sodio comercial.
- Sotalol** Agente bloqueador betaadrenérgico utilizado como agente antihipertensivo y también antiarrítmico.
- Soufflé** Soplo, sonido que sopla suave.
- Soufflé uterino** Flujo sanguíneo dentro de las arterias uterinas producen este sonido.
- Southern blot** Método analítico en el análisis de ADN.
- Spiegel, lóbulo de** Lóbulo pequeño detrás del lóbulo derecho del hígado.
- Spiegel, línea de** Línea en el abdomen que marca el borde del músculo recto abdominal.
- Spirillum minus** Bacteria aeróbica flagelada en la sangre de las ratas que causan la fiebre por mordedura de rata.
- Spirochaeta** Género de microorganismos delgados, móviles y en espiral que causan enfermedades como la sífilis, pinta, pian.
- Spitz- Holter, válvulas de** Usadas para drenar la hidrocefalia.
- Sporothrix** Género de hongos.
- Squill** Expectorante y diurético obsoleto.
- Staccato, lenguaje en** Pronunciación corcoveante con separación de cada sílaba y palabra por pausas.
- Staphylococcus** Cocos Gram positivos que aparecen como racimo de uvas. Causan forúnculos, carbunclos, abscesos internos, intoxicación alimentaria, síndrome de shock tóxico y el síndrome de la piel escaldada.
- Starling, ley de** La ley de Starling del corazón indica que la fuerza de la contracción del músculo cardíaco se relaciona directamente con la longitud de la fibra muscular al inicio de la contracción.
- Stein-Leventhal, síndrome de** Síndrome de ovarios poliquísticos con amenorrea e infertilidad.
- Steinmann, clavo de** Clavo de metal insertado en el hueso para la aplicación de una tracción.
- Stellwag, signo de** Ampliación de la fisura palpebral con parpadeo infrecuente, una característica de la enfermedad de Graves.
- Stensen, conducto de** Conducto parotídeo.

Stensen, foramen de Foramen en el paladar duro que transmite las ramas anteriores de los vasos palatinos descendentes.

Stent Cualquier material utilizado para mantener a los tejidos en su lugar, brinda soporte para los injertos, para mantener un pasaje abierto, ej. stent prostático, stent esofágico y stents coronarios.

Stevens-Johnson, síndrome de Eritema multiforme.

Stiffman, síndrome de Enfermedad de etiología desconocida que se manifiesta con rigidez muscular lo cual limita los movimientos voluntarios.

Still, enfermedad de Artritis reumatoide juvenil con involucro visceral prominente.

Stokes Unidad de viscosidad.

Stokes, ley de Parálisis del músculo que se encuentra adyacente a la membrana serosa o mucosa inflamada.

Stokes-Adam, síndrome de Sensación de mareos ligeros y llegar a la inconsciencia debido a un suministro deficiente de sangre al cerebro como en el bloqueo cardíaco completo.

Strachan, síndrome de Síndrome neurológico de ambliopía, neuropatía dolorosa y dermatitis en desnutridos y alcohólicos.

Streptobacillus Bacilos que se encuentran en cadenas.

Streptococcus Cocos Gram positivos que se presenta en cadenas, se diferencia en tipos alfa, beta y

gamma basado en su reacción en placas de agar. Los de tipo alfa (*St. viridans*) producen una coloración verdosa sobre las colonias y parcialmente hemolisan la sangre, los de tipo beta (*St. pyogenes*) forman una zona clara sobre las colonias y hemolisan por completo la sangre, el tipo de gamma (*St. faecalis*) son no hemolíticos y producen una decoloración grisácea sobre las colonias.

Streptococcus pneumoniae Cocos esféricos capsulados, Gram positivos que provocan neumonía lobar y otitis media.

Streptococcus pyogenes Estreptococo hemolítico que produce fiebre reumática, fiebre escarlantina, sepsis puerperal.

Streptococcus viridans Organismo productor de endocarditis.

Streptomyces Género de organismos aeróbicos, no ácido rápido y no fragmentador con filamentos ramificados que ocupan una posición entre las bacterias y hongos. Estos sirven como fuente de antibióticos.

Striatum Núcleos caudado y lentiforme del cerebro tomados juntos.

Strongyloides stercoralis Gusano redondo que habita el intestino humano, sus larvas móviles se transmiten en las heces.

Strumpell, signo de Dorsiflexión del pie cuando se flexiona el muslo sobre el abdomen.

Stuart-Prower, factor de Factor X

de la coagulación *SIN*- tromboquinasa.

Sturge-Weber, síndrome de Forma de displasia neurocutánea con nevos faciales, calcificaciones intracraneales en ferrocarril, angiomas de la leptomeninges y la coroides, convulsiones epilépticas y retardo mental.

Sub Bajo, debajo de, menos en cantidad.

Subacromial Bajo el proceso acromial.

Subagudo Curso de enfermedad entre agudo y crónico.

Subatómico Menor que el tamaño de un átomo.

Subclavia Debajo del hueso de la clavícula.

Subclavia, arteria La subclavia izquierda es una rama directa del arco aórtico, mientras que la subclavia derecha es una rama de la arteria innominada; da lugar a las arterias vertebrales y termina como vasos braquiales que dan el suministro de sangre al brazo.

Subclavia, síndrome de robo de la Desviación de la sangre desde la circulación cerebral a través de la arteria vertebral a la subclavia cuando la subclavia está ocluida en su origen. El ejercicio del brazo involucrado produce mareos debido a anoxia cerebral.

Subclavio Pequeño músculo desde la primera costilla a la superficie inferior de la clavícula.

Subclavio, triángulo Parte del

cuello en forma de triángulo formado por la clavícula y los músculos omohioideo y esternocleidomastoideo.

Subclínico Se refiere al período antes de la aparición de los síntomas típicos.

Subcortical Área debajo de la corteza cerebral.

Subcutáneo Debajo de la piel.

Subdural, espacio Espacio entre la duramadre y aracnoides.

Suberosis Neumonitis por hipersensibilidad en trabajadores expuestos al corcho.

Subfamilia En la taxonomía entre la familia y una tribu.

Subfrénico Debajo del diafragma.

Subidón El primer encanto de placer producido por una droga narcótica.

Subjetivo Concerniente con el individuo o percibido por el mismo individuo, pero no por el examinador.

Sublimado Sólido o sustancia condensada que se obtiene por el calentamiento de un material sólido el cual pasa a la fase de vapor y luego de vuelta a la fase sólida.

Sublingual Debajo de la lengua.

Sublingual, glándula Glándula salival situada en el piso de la boca.

Subluxación Dislocación parcial o incompleta.

Submandibular, glándula Glándula salival del tamaño de una nuez que se encuentra en el

triángulo digástrico por debajo de la mandíbula. Su conducto principal (conducto de Wharton) se abre al lado del frenillo lingual.

Submucosa Capa de tejido conectivo por debajo de la mucosa que contiene vasos y nervios.

Submucosa, resección de la Resección del tejido cartilaginoso por debajo de la mucosa para la corrección del tabique nasal desviado.

Subrogada, madre Madre que tiene un hijo para otra pareja. Ella está impregnada con el óvulo fertilizado de la pareja.

Subrogado Alguien o algo que reemplaza a otro.

Subscripción Parte de prescripción que contiene las instrucciones para combinar los ingredientes.

Subsistencia Lo mínimo o apenas esencial para la vida.

Subtalámico, núcleo Masa elíptica de materia gris situada en el tálamo ventral sobre el pedúnculo cerebral y rostral a la sustancia negra.

Subtilin Antibiótico biosintetizado por el *Bacillus subtilis*.

Sucedáneo Algo que puede ser utilizado como un sustituto.

Sucenturiato Actúa como un sustituto.

Succinilcolina Agente bloqueador neuromuscular usado como relajante muscular durante la anestesia.

Succión Acto de aspirar, ej. aborto por succión, biopsia por succión.

Succus Jugo o secreción de fluidos.

Sucralfato Droga utilizada en la úlcera péptica.

Sucrasa Enzima presente en el jugo intestinal que divide la caña de azúcar en glucosa y fructosa.

Sucrosa Un disacárido que se descompone en glucosa y fructosa.

Sucusión Sacudir a una persona para detectar si hay líquido en una cavidad corporal por la presencia de un sonido de salpicadura.

Sudación Transpiración o sudoración excesiva.

Sudafed Hidrocloruro de pseudoefedrina.

Sudamen Lesión no inflamatoria de las glándulas sudoríparas, debido a la retención del sudor que forman vesículas blanquecinas.

Sudán Tinción biológica para las grasas.

Sudanofílico Tinción fácil con tinte de Sudán.

Sudek, atrofia de Atrofia ósea aguda en el sitio de la lesión.

Sudor Fluido acuoso, salado y ligeramente turbio secretado por las glándulas sudoríparas.

Sudor Secreción de las glándulas sudoríparas.

Sudoresis Sudoración profusa.

Sudorípara, glándula Glándula simple, tubular en espiral presente en toda la superficie

corporal, excepto en el glándulo del pene y la superficie interna del prepucio. Las glándulas se encuentran en la dermis y el conducto pasa a través de la epidermis para abrir al exterior. La mayoría de las glándulas sudoríparas son merocrinas pero las de las axilas, labios mayores y región perianal son apocrinas.

Suelta, articulación Articulación con movilidad excesiva debido a parálisis de los músculos actuantes.

Sueño Estado periódico de descanso en el cual hay disminución de la consciencia y de relativa inactividad.

Sueño, apnea del Cese de la respiración por al menos 10 segundos que se produce 30 o más veces durante el registro de 7 horas de sueño.

Sueño, enfermedad del Tripanosomiasis africana, encefalitis letárgica.

Sueño, huso del En la electroencefalografía, ráfagas de ondas de alrededor de 14 por segundo que se producen durante el sueño.

Sueño, parálisis del Parálisis transitoria con recuperación espontánea que ocurre mientras se queda dormido o al despertar.

Suero Líquido de color amarillo paja después de que la sangre se coagula.

Suero, enfermedad del Respuesta inmune de hipersensibilidad de

tipo III después de la inyección de suero de animales (antitoxinas) con artritis, linfadenopatías y esplenomegalia.

Sufentanil Analgésico opioide.

Sufusión Diseminación o extravasación de los fluidos corporales o sangre; verter agua sobre el cuerpo como un método de tratamiento.

Sugestión Impartir una idea indirectamente o el proceso psicológico de que una persona acepte una idea sin dudarla.

Suicidio Terminar voluntariamente con la propia vida.

Sulcal, arteria Pequeña rama de la arteria espinal anterior.

Sulcus Surco, canal o depresión.

Sulcus calcarino Fisura horizontal en la superficie medial del lóbulo occipital del cerebro.

Sulcus central Fisura que divide los lóbulos frontal y parietal.

Sulfacetamida Sulfonamida para uso oftálmico en particular en el tracoma.

Sulfadiazina Sulfa absorbible que penetra bien en el cerebro, por lo que se usaba anteriormente en la meningitis meningocócica, actualmente se usa principalmente en la profilaxis de la fiebre reumática.

Sulfadoxina Sulfa utilizada en la malaria.

Sulfamerazina Derivado de la sulfadiazina.

Sulfametizol Sulfa para la infección del tracto urinario.

- Sulfametoxazol** Sulfa que generalmente se combina con trimetoprim por su acción de amplio espectro y efecto bactericida complementario.
- Sulfanilamida** Producto de la brea utilizado anteriormente para las infecciones.
- Sulfapiridina** Sulfonamida usada en el tratamiento de la dermatitis herpetiforme.
- Sulfasalazina** Sulfa pobremente absorbible mal usada en el tratamiento de la colitis ulcerativa.
- Sulfatasa** Enzima que hidroliza los ésteres de ácido sulfúrico.
- Sulfatiazol** Sulfa rápidamente absorbible.
- Sulfátido** Cualquier cerebrosido con un radical de sulfato esterificados a la galactosa.
- Sulfhemoglobina** Forma verdosa de hemoglobina formada por la acción del sulfuro de hidrógeno en la sangre, que causa cianosis si está en exceso.
- Sulfinpirazona** Agente antigotoso.
- Sulfisoxazol** Sulfa utilizadas en la infección del tracto urinario.
- Sulfonamida** Amida del ácido sulfanílico, derivado de sus compuestos sulfanilamidas progenitoras. Es bacteriostático.
- Sulfoxona de sodio** Droga para el tratamiento de la lepra y la dermatitis herpetiforme.
- Sulfúrico, ácido** Solución al 10% usada como astringente y para la hipocidez gástrica.
- Sulindac** Droga anti-inflamatoria no esteroidea.
- Sulpirida** Agente usado en la úlcera péptica.
- Sumación** Acción o estímulos acumulativos.
- Sumergir** Hundir en el agua.
- Super antígeno** Antígeno que activa simultáneamente con un gran número de células T ej. exotoxina de estreptococos.
- Super ego** Parte de la personalidad asociado con la ética, la autocrítica y los estándares morales de la comunidad, generalmente se desarrolla en la infancia.
- Superestructura** Cualquier parte externa visible de la estructura principal.
- Superfecundación** Fertilización de dos o más óvulos de ovulación más o menos simultáneamente por dos o más actos sexuales, no necesariamente involucran al mismo hombre.
- Superfetación** Fertilización de dos óvulos en el útero mismo en diferentes períodos menstruales a intervalos cortos.
- Superior** Que está situado por encima o más alto.
- Supernumerario** En exceso con respecto al número regular, ej. dientes supernumerarios y mamas supernumerarias.
- Superóxido** Forma de oxígeno altamente reactiva (oxígeno con un solo electrón) que se produce durante la fagocitosis y la digestión bacteriana por los neu-

- trófilos, y el metabolismo de los lípidos.
- Superóxido dismutasa** Enzima que destruye al superóxido, se ha probado en el infarto del miocardio.
- Supinación** Voltear la palma de la mano o el pie hacia arriba, acostado sobre la espalda.
- Supinador** Músculo que provoca la supinación del antebrazo.
- Supositorio** Sustancia en forma de semisólido que se introduce en la vagina o el recto sirviendo como vehículo para la medicina.
- Supra** Significa arriba, más allá.
- Supraclavicular, fosa** Depresión a cada lado del cuello por encima de la clavícula.
- Supracoroidea, lámina** Capa superficial de la coroides que consiste en capas transparentes.
- Supraglótico** Situado por encima de la glotis.
- Suprahioides** Los músculos digástrico, geniohioides, miohioides y estilohioides.
- Suprameatal, triángulo** Espacio triangular rodeado por la pared posterior del conducto auditivo externo y la raíz posterior del proceso cigomático del hueso temporal.
- Supraorbitaria, escotadura** Escotadura en el borde superior de la órbita que transmite los vasos y nervios supraorbitarios.
- Suprapúbica, cistostomía** Apertura quirúrgica de la vejiga urinaria mediante un abordaje por encima de la sínfisis del pubis.
- Suprapúbico, reflejo** Desviación de la línea alba hacia el lado del abdomen al acariciar por encima del ligamento inguinal.
- Suprarrenal** Glándula que está superior y medial a los riñones, secreta adrenalina y noradrenalina.
- Supraselar** Por encima de la silla turca.
- Supratentorial** Situado encima del tentorio.
- SupratrocLEAR** Por encima de la tróclea del húmero.
- Suprayacente** Inmediatamente superior.
- Supuración** Proceso de formación de pus.
- Supurar** Formar o generar pus.
- Sura** Pantorrilla o los músculos de la pantorrilla.
- Suramin** Derivado de la urea usado en el tratamiento de la tripanosomiasis.
- Surco** Canal largo y estrecho.
- Surco bicipital** Surco para el tendón largo del bíceps braquial en la superficie anterior del húmero.
- Surco carotídeo** Surco ancho en la superficie interna del hueso esfenoides lateral al cuerpo que acomoda la arteria carótida y el seno cavernoso.
- Surco de Harrison** Surco o línea que se extiende lateralmente del proceso xifoides, marcando las adhesiones del diafragma;

prominente en pacientes con raquitismo.

Surco maleolar Surco en la superficie anterior de la tibia distal que alberga el tendón tibial posterior y el flexor digital largo.

Surfactante Agente que disminuye la tensión superficial.

Surfactante pulmonar Fosfolípido en la naturaleza que controla la tensión superficial de la emulsión aire-líquido en los alvéolos. Su ausencia causa la enfermedad de membrana hialina y dificultad respiratoria en recién nacidos.

Susceptible Más propensos a la enfermedad, sugestión; fácilmente influenciado o impresionable.

Suscitar Estimular o reactivar.

Suspensorio, vendaje Cabestrillo o bolsa para el sostén de los testículos.

Suspiro Inspiración profunda seguida de expiración lenta pero fuerte.

Sustancia de reacción lenta de la anafilaxis Sustancia química (leucotrienos) producida por la degranulación de los mastocitos en condiciones alérgicas. Esta causa la contracción del músculo liso, ej. broncoespasmo.

Sustancia Materia.

Sustancia blanca Consiste de fibras nerviosas que ocupan la periferia de la médula espinal.

Sustancia gris Tejido nervioso que contiene cuerpos celulares de

neuronas sobre la superficie externa del cerebro y la superficie interna de la médula espinal.

Sustancia negra Sustancia negra (células pigmentadas) en la cruz cerebri.

Sustancia PA 11 péptidos de aminoácidos que actúan como neurotransmisores en el sistema de fibras del dolor.

Sustentáculo Estructura de apoyo.

Sustitutiva, terapia Tratamiento de una inflamación particular a través de la excitación de una inflamación no específica.

Sustituto Algo usado en lugar de otro.

Sustituyente Parte de una molécula sustituida con otro átomo.

Sustracción Método de eliminación de las sombras suprayacentes en la radiografía.

Susurro Hablar en voz baja y suave.

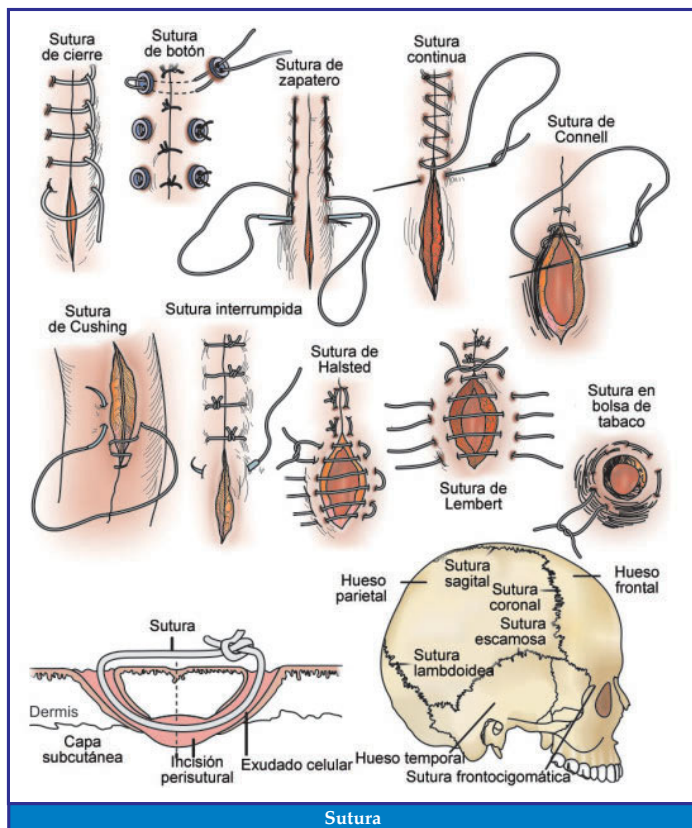
Sutil Muy fino o delicado, que causa lesión sin atraer la atención.

Sutura 1. Línea de unión ósea como en los huesos del cráneo
2. Unir las partes mediante puntadas.
3. Hilo, alambre u otro material usado para coser las partes del cuerpo.

Sutura absorbible Hebra estéril del colágeno de los mamíferos.

Sutura basilar Sutura entre el hueso occipital y el hueso esfenoideos.

Sutura coronal Sutura entre los huesos frontal y parietal.



Sutura

Sutura de catgut Sutura hecha a partir del intestino delgado de ovejas.

Sutura de zapatero Sutura que tiene agujas en cada extremo

Sutura continua Cierre de la herida por medio de un hilo continuo.

Sutura de colchonero Sutura interrumpida en la cual la aguja penetra en ambos colgajos de la herida y luego vuelve a entrar para emerger en el mismo lado de la inserción y luego se ata. Particularmente útil para mantener junto al tejido grueso frágil.

Sutura en bolsa de tabaco Sutura alrededor de la periferia de una abertura circular que cuando se tensa cierra la abertura.

Sutura lambdoidea Sutura entre los huesos parietales y borde superior de los huesos occipitales.

Sutura no absorbible Materiales de sutura como la seda, de los intestinos de gusanos de seda, pelo de caballo, material sintético y alambre.

Sutura sagital Sutura entre los huesos parietales.

Sutura de seda Tipo de sutura que causa poca irritación, fricción y es menos flexible y no se enrosca o se quiebra.

Suturar Unir piel o carne; material de sutura, dolor espasmódico agudo.

Suxametonium Relajante muscular utilizado durante la anestesia SIN - succinilcolina.

Swan-Ganz, catéter de Catéter blando y flexible con un balón en su punta. El balón ayuda a guiar al catéter dentro de la ar-

teria pulmonar. El balón se infla en la arteria pulmonar distal y la presión que se registra es la presión pulmonar de enclavamiento equivalente a la presión en la aurícula izquierda.

Sweet, síndrome de Invasión dérmica densa con neutrófilos maduros que provoca placas dolorosas elevadas; de origen desconocido.

Sydenham, corea de Movimientos involuntarios, sin propósito y repetitivos de las partes distales como una manifestación a distancia de la fiebre reumática.

Syme, amputación de

Amputación justo por encima de la articulación del tobillo con remoción de los maléolos.

Synagmus laryngeus Nematodo que habita en el tracto respiratorio de las aves y los mamíferos a menudo puede infectar accidentalmente al hombre.

T

- T, células** Linfocitos derivados del timo que consisten en células inductoras auxiliares (T_4), las células T asesinas y las células T supresoras.
- T, onda** Onda positiva o negativa que representa la repolarización del músculo cardíaco en el electrocardiograma.
- Tabaco** Hojas secas de la planta de *Nicotina tobacum* que contiene nicotina, picolina, piridina, collidina, etc. El mascar tabaco se relaciona con el cáncer de orofaringe y el fumar tabaco con el cáncer del pulmón, hipertensión, ataque cardíaco, enfermedad vasooclusiva, etc.
- Tabaco sin humo** Tabaco usado para masticar o inhalar. Éste irrita la mucosa oral y aumenta el riesgo de cáncer oral.
- Tabacosis** Envenenamiento crónico por tabaco o neumoconiosis por inhalación del polvo del tabaco.
- Tábano** Tipo de mosca que deja huevos sobre la piel de las víctimas causando hinchazón que simula un furúnculo.
- Tabaquera anatómica** Área triangular en la base del pulgar. La hipersensibilidad de esta área indica fractura del escafoides.
- Tabes** Enfermedad consuntiva progresiva crónica.
- Tabes dorsal** Degeneración de las columnas posteriores de la médula espinal en la sífilis.
- Tabes mesentérica** Tuberculosis abdominal que conduce a la mala absorción de nutrientes.
- Tabética, crisis** Paroxismos de dolor que ocurren durante el curso del tabes dorsal.
- Tabiques** Partición.
- Taboparasia** Tabes dorsal asociado con parálisis general.
- Tabú** Colocar aparte algo que se considera como sagrado, lo prohibido para el uso general.
- Tabular, hueso** Hueso plano compuesto por una tabla externa y una tabla interna de hueso compacto con hueso esponjoso o diploe entre ellos.
- TAC, exploración por** Tomografía axial computarizada; foto de rayos X computarizados de cualquier parte del cuerpo.
- Tacograma** Seguimiento gráfico de la tasa de flujo sanguíneo.
- Táctil** Perceptible al tacto.
- Táctil, disco** Terminación de una fibra nerviosa sensorial pequeña y expandida que se encuentra en la epidermis o la vaina de la raíz del cabello.
- Táctil, discriminación** Capacidad de localizar dos puntos al tacto sobre la superficie de la piel como dos sensaciones discretas.
- Táctil, localización** Habilidad para la identificación precisa del sitio de estimulación táctil.
- Tacto** Sensación táctil o percepción de la palpación.
- Tactómetro** Instrumento para determinar la agudeza de la sensibilidad táctil.
- Taenia** Género de parásitos, gusanos con forma de cinta alargada, el cuerpo está segmentado.

Taenia coli Tres bandas en el intestino grueso en las cuales se recogen las fibras musculares.

Taenia saginata Tenia cuyas larvas viven en la carne del ganado y los gusanos adultos (de 15 a 20 pies de largo) en el intestino humano. Los hombres adquieren la infección por comer carne poco cocida.

Taenia solium Tenia cuya etapa larval se encuentra en los cerdos y los parásitos adultos en el intestino humano. La enfermedad se adquiere al comer carne de cerdo mal cocida que contiene *Cysticercus cellulosae*.

Takayasu, arteritis de Oclusión de la rama aórtica de origen desconocido, a menudo involucra a la arteria oftálmica.

Taladro (SIN- broca) Dispositivo con instrumento cortante rotativo, ej. preparación de la cavidad en odontología.

Talámico, síndrome Dolor agudo, fastidioso y quemante causado por lesiones vasculares del tálamo.

Talámicos, núcleos del tálamo

Núcleos talámicos anterior, lateral, medial y posterior.

Tálamo Masas ovoides grandes de materia gris en cada lado del tercer ventrículo, que actúan como puerta de entrada para todas las proyecciones sensoriales al cerebro.

Talamotomía Destrucción del tálamo por diversos medios para tratar la psicosis o el dolor intratable.

Talasemia Grupo de anemias hemolíticas congénitas debido a alteración de la síntesis de las cadenas polipeptídicas de la hemoglobina, alfa o beta.

Talasemia mayor Forma homocigota de la síntesis deficiente de la cadena beta que se manifiesta con anemia microcítica severa, esplenomegalia, ictericia, cálculos biliares, úlceras en las piernas y engrosamiento de los huesos del cráneo.

Talasemia menor Estado heterocigoto de producción deficiente de las cadenas alfa o beta con ane-



Talasemia

- mia hipocrómica microcítica leve y Hb A₂ elevada.
- Talco** Silicato de magnesio hidratado, utilizado como talco.
- Talidomida** Alfa glutarimida usada anteriormente como sedante pero ahora sólo se utiliza en la reacción de lepra; causa defectos de nacimiento graves si se administra a mujeres embarazadas.
- Talio** Elemento metálico utilizado como rodenticida.
- Talipes** Desviación anormal congénita y no traumática del pie
- Talipes calcáneo** Sólo el talón toca el suelo.
- Talipes equino** La persona camina de puntillas, puede ser varo o valgo, dependiendo de si el talón está hacia adentro o hacia afuera.
- Tallo** Estructura alargada que se adhiere o sostiene un órgano.
- Tallo infundibular** Tallo que conecta diencéfalo con la hipófisis.
- Talwin** Pentazocina, analgésico opioide.
- Tam- Horsfall, proteína de** Muco-proteína secretada por los túbulos renales.
- Tamoxifeno** Droga antiestrogénica, usada como terapia adyuvante en el cáncer de mama.
- Tampón** Rollo empaquetado hecho de diversas sustancias absorbentes que se emplean para absorber las secreciones del cuerpo o detener hemorragias ej. tampón menstrual.
- Tanatofobia** Miedo mórbido de la muerte.
- Tanatología** Ciencia de la muerte.
- Tangier, enfermedad de** Síndrome por deficiencia de HDL descubierta por primera vez en la isla de Tangier. Los síntomas y signos incluyen polineuropatía, linfadenopatía, amígdalas café o naranja, hepatoesplenomegalia.
- Tanino** Sustancia ácida presente en el té, astringente, hemostático tóxico y antídoto para diferentes venenos.
- Tapeinocefalia** Cráneo aplanado con un índice vertical menor de 72.
- Tapetum** Fibras del cuerpo calloso que forman el techo y las paredes laterales de los cuernos inferior y posterior del ventrículo lateral.
- Tapia, síndrome de** Parálisis de la faringe, laringe y atrofia de la lengua debido a parálisis del décimo y duodécimo nervios craneales.
- Tapón** Masa que cierra o tiene intención de cerrar un agujero.
- Tapón de Dittrich** Masa putrefacta de bacterias y cristales de ácidos grasos presentes en la bronquiectasia.
- Taponamiento** Compresión patológica de un órgano o parte.
- Taponamiento de balón** Usado para detener las hemorragias por várices esofágicas.
- Taponamiento cardíaco** Presión pericárdica incrementada debido a sangrado pericárdico o exceso de líquido que provocan la compresión del corazón hasta el punto de comprometer su función.

- Taquiarritmia** Frecuencia cardíaca anormalmente rápida, con o sin irregularidades.
- Taquiarritmia auriculoventricular de reentrada** Ocurre debido a la presencia de dos vías de conducción – el nodo AV normal y otro anormal de conducción lenta.
- Taquiarritmia supraventricular paroxística** El foco de la taquiarritmia se centra proximal a la bifurcación del haz.
- Taquiarritmia auricular paroxística** Resulta de la hiperexcitación auricular.
- Taquiarritmia nodal** Resulta de la ritmicidad incrementada del nodo AV sobre el nodo SA.
- Taquicardia** Frecuencia cardíaca rápida; puede ser auricular, nodal, ectópico, ventricular o del seno, dependiendo del lugar de origen del impulso.
- Taquicardia – bradicardia, síndrome de** Síndrome del seno enfermo, un defecto en la generación del impulso del nodo sinusal o de la conducción.
- Taquifrasia** Rapidez del habla.
- Taquímetro** Instrumento para la estimación de la velocidad de algo en movimiento.
- Taquistero** Uno de los isómeros del ergosterol.
- Taractan** Clorprotixeno, un antidepresivo.
- Tarántula** Araña venenosa.
- Taratofórico, enanismo** Enanismo causado por la falla generalizada en la formación de hueso endocranal.
- Tardieu, mancha de** Manchas subpleurales de equimosis después de la muerte por estrangulación.
- Tardío** Que tiende a estar tarde.
- Tarnier, signo es** Signo de un aborto inminente, la desaparición del ángulo entre los segmentos superior e inferior del útero.
- Tarsal, túnel** En el tobillo, el conducto fibroso y óseo de los vasos tibiales posteriores, los nervios y tendones flexores.
- Tarsal, síndrome del túnel** Debilidad a la flexión plantar de los dedos de los pies y entumecimiento de la planta del pie debido a compresión del nervio tibial en el túnel tarsal.
- Tarsales, glándulas** Glándulas sebáceas alveolares ramificadas en los párpados. *SIN* – glándulas de Meibomio.
- Tarsitis** Inflamación del borde de los párpados, inflamación de los huesos del tarso (los siete huesos del tobillo).
- Tarso 1.** La planta del pie, o el borde del párpado. 2. El tobillo con sus siete huesos constituyentes, i.e. astrágalo, calcáneo, cuboides, escafoides y los tres huesos cuneiformes.
- Tarsomalacia** Reblandecimiento de los cartílagos tarsales de los ojos.
- Tarsorrafia** Procedimiento de suturar los bordes palpebrales superior e inferior con el propósito de reducir el ancho de la fisura palpebral.

- Tartamudez** Defecto en el habla con balbuceo y repetición espasmódica de una misma sílaba.
- Tartrazina** Tinte de anilina pirazol usado como colorante de los alimentos, telas y drogas.
- Tasa** Frecuencia de ocurrencia de un evento que se expresa con respecto al tiempo o algún otro estándar.
- Tasa de filtración glomerular** Tasa de la formación del filtrado en los glomérulos de los riñones; normal de 120 ml / min.
- Tasa de mortalidad** Número de muertes en un año en una población específica.
- Tasa de mortalidad de una enfermedad** Relación del número de muertes causadas por una enfermedad y el número total de personas que contrajeron la enfermedad.
- Tasa de nacimientos** Número de nacidos vivos por cada 1000 en una población determinada, por año.
- Tatuar** Producción de colores permanentes en la piel mediante la introducción de pigmentos vegetales y minerales.
- Taurocólico, ácido** Ácido biliar que produce taurina y ácido cólico en la hidrólisis.
- Taussing Bing, síndrome de** Deformidad congénita del corazón en la que la aorta surge del ventrículo derecho y la arteria pulmonar de ambos ventrículos, con la presencia de la CIV.
- Taxis** Respuesta de un organismo a su entorno.
- Taxonomía de** Leyes y principios de clasificación de animales y plantas.
- Tay-Sachs, enfermedad de** Forma autosómica recesiva de la gangliosidosis (enfermedad por almacenamiento de lípidos) se manifiesta con retraso mental, ceguera, mancha rojo cereza en la mácula, etc., debido a la deficiencia de hexosaminidasa. Lo que conduce a la acumulación de esfingolípidos en el SNC.
- Té negro** Té hecho de las hojas que han sido fermentadas antes de que se sequen.
- Té verde** Té obtenido por el calentamiento de las hojas en bandejas abiertas.
- Teaismo** Intoxicación crónica por la ingesta excesiva de té.
- Tebaína** Alcaloide presente en el opio.
- Tebesio, válvula de** Pliegue endocárdico a la entrada del seno coronario en la aurícula derecha.
- Tebesio, vena de** Venas pequeñas que drenan sangre del miocardio directamente en las cámaras del corazón.
- Teca** Una vaina.
- Tecitis** Inflamación de la vaina del tendón.
- Tecnecio 99M** Isómero del tecnecio que emite rayos gamma con una vida media de 6 horas, usado para obtener imágenes vasculares.

Tecnología Conocimiento científico y su aplicación práctica.

Tecoma Tumor benigno del ovario.

Tecomatosis Aumento del tejido conectivo en el ovario.

Tectocefalia Cabeza en forma de barco.

Tectoespinal, tracto Tracto descendente de tectum del cerebro medio a la médula espinal.

Tectum Estructura que se asemeja a un techo; mesencéfalo dorsal que consiste en colículo superior e inferior.

Tegmen Estructura que cubre una parte.

Tegmento Parte dorsal del cerebro medio que contiene al núcleo rojo y al núcleo oculomotor.

Tegumento Piel que cubre el cuerpo.

Teicoico, ácido Polímero que se centra en la pared celular de algunas bacterias.

Teicopsia Líneas en zigzag que delimitan un objeto luminoso en el campo visual como en la migraña.

Tejido Grupo o conjunto de células similares que realizan una función en particular.

Tejido adiposo Tejido que contiene células densas de grasa.

Tejido areolar Tejido conectivo laxo que forman el tejido intersticial de la mayoría de los órganos.

Tejido de granulación Tejido vascular y celular recién formado que se produce en las primeras

etapas de cicatrización de las heridas.

Tejido epitelial Las células se disponen en forma de hojas continuas en varias capas, ej. la epidermis de la piel, el tejido glandular de revestimiento de los tubos, canales y conductos.

Tejido linfoide Colección de linfocitos maduros y en desarrollo dentro de la red de sostén del tejido conectivo, ej. las adenoides, las amígdalas, las placas de Peyer.

Tejido óseo Tejido conectivo con la matriz intercelular impregnada con calcio y fósforo.

Tejido reticular Forma de tejido conectivo con fibras delicadas.

Tela Cualquier estructura similar a una red.

Telalgia Dolor en los pezones de los senos.

Telalgia SIN - dolor referido, i.e. sentir dolor a distancia del estímulo.

Telangiectasia Dilatación de un grupo de capilares para formar manchas parecidas a una verruga oscura y elevada.

Telangioma Tumor hecho de arteriolas y capilares dilatados.

Telangion Arteriola terminal.

Telarquía Inicio del desarrollo mamario durante la pubertad.

Telecanto Aumento de la distancia entre los cantos internos.

Teleceptor Órgano sensorial que responde a los estímulos derivados a cierta distancia del cuerpo como los ojos y oídos.

- Telediagnóstico** Diagnóstico basado en los datos transmitidos electrónicamente al médico.
- Telemetría** Transmisión de datos a un lugar lejano por medios electrónicos.
- Telencéfalo** Diencefalo embrionario que se desarrolla en los lóbulos olfatorios, corteza cerebral y cuerpo estriado.
- Teleneurita** Ramificación terminal de un axón.
- Teleología** Creencia de que todo en la naturaleza se dirige hacia un propósito final.
- Teleopsia** Trastorno perceptivo visual donde los objetos parecen tener profundidad excesiva o los objetos cercanos parecen estar lejos.
- Telepaque** Ácido yodopanoico.
- Telepatía** Comunicación de los pensamientos y el proceso mental de un individuo a otro a distancia.
- Telerradiografía** Radiografía con una fuente de radiación que esta aproximadamente a 2 metros de distancia del cuerpo.
- Telofase** Etapa final de la mitosis.
- Telogen** Etapa de reposo de crecimiento del pelo.
- Telotismo** Erección del pezón por la contracción de los músculos lisos.
- Temazepam** Benzodiazepina, ansiolítico.
- Tembler** Sacudida o estremecimiento involuntario.
- Temperamento** 1. Combinación de las características intelectuales, emocionales y físicas de un individuo. 2. Estado de ánimo, disposición y la mente del individuo.
- Temperatura** Grado de intensidad del calor.
- Temperatura ambiente** Temperatura de los alrededores.
- Temperatura inversa** Estado donde la temperatura del cuerpo por la mañana es superior a la temperatura del cuerpo por la noche.
- Temperatura normal** Temperatura oral de 98,6° F (37° C).
- Temperatura rectal** Temperatura más precisa que la oral o axilar. Es alrededor de 1°F más alta que la temperatura oral, mientras que la temperatura axilar es 1°F más baja que la temperatura oral.
- Templado** Moderado.
- Temporal** Relacionado a o limitado en el tiempo.
- Temporal, fosa** Fosa encima de la oreja que contiene músculo temporalis.
- Temporal, lóbulo** Lóbulo del cerebro relacionado con el olfato.
- Temporalis** Músculo en la fosa temporal que se inserta en la apófisis coronoides de la mandíbula, un músculo de la masticación.
- Tenacidad** Condición de ser duro, terco.
- Tenáculo** Instrumento en forma de gancho afilado.
- Tenalgia** Dolor en el tendón.

Tenar En la palma de la mano o la planta del pie; eminencia carnosas en la base del pulgar.

Tenares, músculos Músculos abductores y flexores del pulgar.

Tenaz Adhesivo, pegajoso.

Tendencia Propensión a proceder en una dirección determinada.

Tendinitis Inflamación de un tendón.

Tendinitis del manguito de los rotadores Especialmente está involucrado el tendón del supraespinoso después de una lesión o por sobreuso.

Tendinosa, sinovitis Inflamación de la vaina sinovial del tendón.

Tendinoso, huso Terminación nerviosa fusiforme en un tendón.

Tendón Tejido conectivo fibroso que une un músculo al hueso.

Tendón central Parte central del diafragma, que consiste en una aponeurosis plana en la que se

insertan las fibras musculares del diafragma.

Tendón de Aquiles Tendón más grueso y fuerte del músculo gastrocnemio adherido al calcáneo.

Tendón superior de Lockwood Parte del anillo fibroso del cual el músculo oblicuo superior del ojo se origina.

Tendovaginitis Inflamación del tendón y su vaina.

Tenesmo Esfuerzo doloroso ineficaz para la evacuación de la vejiga e intestinos.

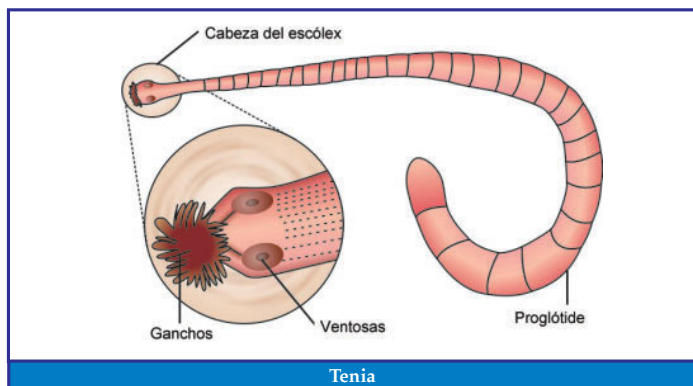
Tenia Gusanos parásitos que pertenecen a la clase *Cestoda* tener un escólex con ganchos y ventosas y una serie de proglótides.

Tenia enana *Hymenolepis nana*.

Tenia ancha *Diphyllobothrium latum*.

Tenia del cerdo *Taenia solium*.

Tenia del ganado vacuno *Taenia saginata*.



Tenia

Tenia del perro *Dipylidium caninum*.

Tenipósito Agentes antineoplásicos del grupo podofilotoxina.

Tenista, codo del Dolor sobre el epicóndilo lateral del húmero en el sitio de inserción de los tendones extensores.

Tenon, cápsula de Tejido conectivo que cubre el globo ocular.

Tenon, espacio de Espacio entre la superficie posterior del globo ocular y la cápsula de Tenon.

Tenosinovectomía Escisión de la vaina del tendón.

Tenosinovitis Inflamación de la vaina del tendón.

Tenotomía Sección quirúrgica de un tendón.

Tenótomo Instrumento para el corte del tendón.

Tensilon Cloruro de edrofonio.

Tensión Fuerza expansiva que estira, estado de estrés mental.

Tensión premenstrual Inestabilidad nerviosa, irritabilidad, dolor de cabeza y depresión que ocurre pocos días antes de la menstruación.

Tensión, sutura a Sutura usada para reducir y tirar de los bordes de la herida.

Tensional, cefalea Dolor de cabeza causado por la contracción sostenida de los músculos de la cabeza y el cuello.

Tensor Cualquier músculo que hace que una parte se tense.

Tensor vali palatini Músculo del paladar blando que surge de ex-

tremo cartilaginoso medial de la trompa auditiva y se inserta en la aponeurosis palatina.

Tentáculo Proyección delgada de los invertebrados usada con propósitos táctiles o de alimentación.

Tentativo Provisional.

Tentorial, hendidura Cavidad arqueada formada por el borde anterior e interno de la tienda del cerebelo.

Tentorial, presión del cono Herniación del uncus del lóbulo temporal y el cerebro medio a través de la hendidura tentorial debido a presión intracraneal elevada.

Tentorium cerebelli Proceso de la duramadre entre el cerebro y el cerebelo para el sostén de los lóbulos occipitales.

Teobromina Dilatador del músculo liso, usado como un estimulante leve y diurético.

Teofilina Producto vegetal y broncodilatador.

Teofilina etilendiamina de Aminofilina.

Teomanía Locura religiosa.

Teorema Proposición demostrada por la lógica o argumento.

Teoría Suposición basada en algunas evidencias u observaciones, pero que carecen de pruebas científicas.

Tepanil Clorhidrato de dietilpropión.

Terapeuta Profesional de algún tipo de terapia.

Terapéutica Rama de la ciencia médica que trata con el tratamiento de la enfermedad.

Terapéutico Un curativo.

Terapéutico, aborto Terminación del embarazo porque altera la salud física o mental de la madre (como consecuencia de una violación) o es capaz de producir un niño física o mentalmente discapacitados.

Terapéutico, índice Proporción de dosis tóxica de una sustancia a su dosis terapéutica, un índice de seguridad de la droga.

Terapia fotodinámica Método de tratamiento del cáncer mediante el uso de productos químicos de absorción de luz que son selectivamente retenidos por las células malignas.

Terapia Los medios empleados para efectuar una cura o controlar una enfermedad.

Terapia de reemplazo Uso terapéutico de la medicina como sustituto de las sustancias naturales del cuerpo, ej. hormona tiroidea, insulina.

Terapia electroconvulsiva Paso de corriente eléctrica en la dosis convulsiva para tratar la psicosis o la depresión suicida.

Terapia física Uso de agentes físicos como el masaje, calor, hidratación, electricidad, ejercicio en el tratamiento de la enfermedad.

Terapia, colapso Producción de neumotórax para provocar un colapso pulmonar como método

de tratamiento no curativo de la tuberculosis pulmonar cavitaria.

Teras Feto gravemente malformado.

Teratoblastoma Tumor que contiene tejido embrionario.

Teratocarcinoma Carcinoma que se desarrolla de los elementos epiteliales de un teratoma.

Teratógeno Cualquier sustancia capaz de perturbar el crecimiento del feto y producir malformaciones fetales.

Teratología Estudio científico de los teratógenos y su modo de acción.

Teratoma Tumor congénito que contiene uno o más de las tres capas germinativas embrionarias.

Teratosis Feto deforme.

Terbutalina Amina simpaticomimética sintética utilizada como broncodilatador.

Tercer ruido cardíaco Ruido cardíaco que ocurre al final del llenado ventricular rápido.

Terciana Que ocurre cada tercer día como en el paludismo.

Terciaria, sífilis La tercera y más avanzada etapa de la sífilis con diseminación general.

Terciario Tercero en el orden.

Terciarios, cuidados Nivel de cuidados médicos.

Terconazol Derivado de ketoconazol, agente antifúngico.

Teres Redondo y liso.

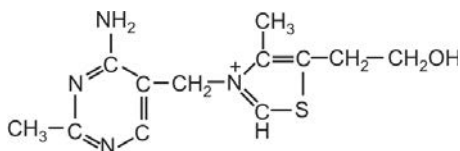
Terfenadina Antagonista del receptor H₁, agente antialérgico.

Termalgesia Dolor causado por el calor.

- Termanalgésia** Insensibilidad al calor.
- Termestesia** Capacidad para percibir el calor y el frío.
- Térmico** Relativo al calor.
- Terminal** Relativo al final o que está colocado al final.
- Terminal, arteriola** Arteriola sin ramificaciones, las cuales terminan en los capilares.
- Terminal, enfermedad** Enfermedad en la cual la recuperación es imposible, por lo tanto, la muerte es inminente.
- Terminal, placa** Porción terminal de la fibra nerviosa de un músculo.
- Terminal, producto** Producto final de un proceso químico o metabólico.
- Terminología** Nomenclatura, un sistema de términos técnicos usado en las artes, la ciencia y el comercio.
- Termistor** Aparato para determinar pequeños cambios en la temperatura.
- Termobiosis** Capacidad de soportar altas temperaturas.
- Termocoagulación** Coagulación o la destrucción de los tejidos por el paso de corriente de alta frecuencia.
- Termodilución** Técnica para la determinación del gasto cardíaco mediante la inyección de suero salino frío en el torrente sanguíneo y mide los cambios de temperatura en el torrente.
- Termofilico** Resistencia a la destrucción por el calor.
- Termófilo** Hacer prosperar lo mejor en un medio ambiente de temperatura elevada.
- Termogénesis** Producción de calor corporal.
- Termografía** Técnica para estudiar el flujo de sangre hacia las extremidades y para detectar el cáncer de mama.
- Termoluminiscente, dosímetro** Dispositivo de monitoreo que almacena la energía de radiación ionizante. Cuando se calienta emite una luz proporcional a la cantidad de radiación a la cual se ha expuesto, usado por los radiólogos y aquellos que trabajan cerca de fuentes de radiación.
- Termometría** Medición de la temperatura.
- Termómetro** Instrumento para el registro de la temperatura.
- Termopar** Dispositivo para la medición de cambios leves de temperatura.
- Termorregulación** Regulación térmica.
- Termorregulador, centro** Centro hipotalámico que regula la producción y la pérdida de calor.
- Termostasis** Mantenimiento de la temperatura corporal.
- Termostato** Dispositivo que regula automáticamente la temperatura.
- Terpeno** Hidrocarburo utilizado como un expectorante.
- Terramicina** Oxitetraciclina, sintetizada por *Streptomyces rimosus*, eficaz contra las bacterias, rickettsias y clamidias.

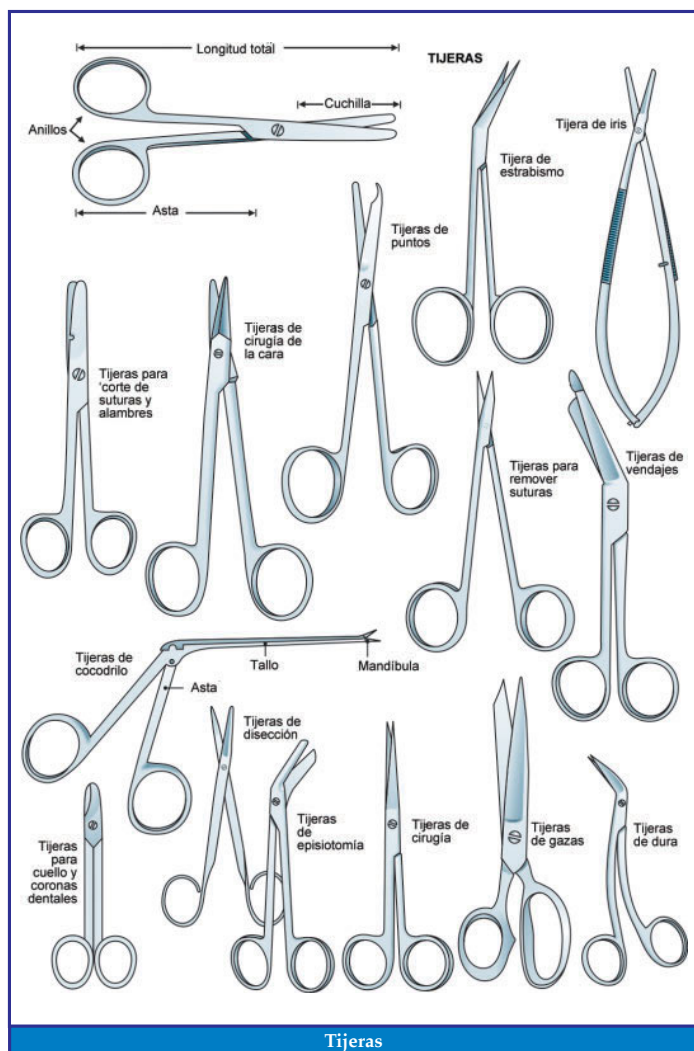
- Terror** Temor grande. Miedo extremo súbito.
- Tesla** Medida de la fuerza magnética, un Tesla es igual a 1 weber por metro cuadrado.
- Testículo** Glándula reproductora masculina localizada en el escroto con alrededor de 4 cm de largo y 2 cm de ancho.
- Testosterona** Hormona androgénica secretada por las células de Leydig de los testículos.
- Tetania** Estado de excitabilidad neuromuscular incrementada causada por la disminución del calcio ionizado sérico o fósforo y en alcalosis.
- Tetánica, antitoxina** Suero que contiene anticuerpos contra el tétanos obtenido de los caballos o humanos inmunizados.
- Tetánico, toxoide** Toxina tetánica modificada capaz de promover inmunidad activa.
- Tetanolisina** Componente hemolítico de la toxina producida por el *Clostridium tetani*.
- Tétanos** Enfermedad infecciosa aguda causada por el anaerobio *Clostridium tetani* que se manifiesta con espasmos tónico-clónicos dolorosos de los músculos voluntarios.
- Tétanos anticus** Forma de tétanos con inclinación hacia delante del cuerpo.
- Tétanos ascendente** Tétanos en el cual el espasmo muscular se produce primero en la parte inferior del cuerpo para diseminarse hacia arriba hasta involucrar los músculos de la cabeza y el cuello.
- Tétanos neonatal** Tétanos en los recién nacidos después de sepsis umbilical.
- Tetanospasmina** Toxina del *Clostridium tetani* responsable de los espasmos.
- Tetilla** El pezón de la glándula mamaria.
- Tetracaína** Anestésico local utilizado por vía tópica.
- Tetraciclina** Antibiótico de amplio espectro.
- Tetraclorileileno** Líquido claro, incoloro y amargo usado como antihelmíntico, potencialmente hepatotóxico.
- Tétrada** Grupo de cuatro cosas.
- Tetradactilia** Tener cuatro dígitos en la mano o pie.
- Tetrahidrocannabinol** Componentes activo principal del *Canabis indica*.
- Tetrahidrozolina** Vasoconstrictor usado en gotas oftálmicas y nasales.
- Tetralogía** Combinación de cuatro síntomas o elementos.
- Tetralogía de Fallot** Enfermedad cardíaca congénita con estenosis pulmonar infundibular, hipertrofia ventricular derecha, aorta cabalgante, y gran defecto septal ventricular.
- Tetramisole** Antihelmíntico.
- Tetraparesia** Paresia de las cuatro extremidades.
- Tetraplejía** SIN - cuadriplejía.

- Tetrayodotironina** Una de las principales hormonas secretadas por la tiroides *SIN*-tiroxina (T_4).
- Thayer-Martin, medio** Usado para el crecimiento de la *N. gonorrhea*.
- Thiersch, injerto de** Injerto parcial de piel.
- Thomas, férula de** Férula con un anillo proximal con dos barras largas de acero usadas para ejercer tracción sobre la pierna a lo largo del eje longitudinal.
- Thompson, prueba de** En la rotura del tendón de Aquiles la constricción de la pantorrilla no causa flexión plantar del pie.
- Thomsen, enfermedad de** Miotonía congénita.
- Thorel, fascículo de** Fascículo muscular que une el nodo SA y el nodo AV.
- Thrix** Pelo.
- Tiabendazol** Antihelmíntico usado para la estrongiloidiasis y larva migrans cutánea.
- Tiamina** Vitamina B_1 presente en el germen de trigo, agua de arroz, alimentos animales y vegetales. Actúa como una coenzima en la carboxilación del ácido pirúvico. Su deficiencia produce beriberi.
- Tibia** Hueso interno más grande en la pierna.
- Tibia en sable** Periostefitis gomosa de la tibia con curvatura hacia el exterior incrementada.
- Tibio** Ni frío ni caliente.
- Tic** Contracción muscular súbita e involuntaria.
- Tic doloroso** Dolor ligero a lo largo de las ramas del nervio trigémino debido a degeneración o presión sobre el nervio.
- Ticarcilina** Penicilina semi-sintética eficaz contra *Pseudomonas*.
- Tietze, síndrome de** Costocondritis esternal de etiología desconocida, la cual a menudo requiere la inyección de procaína y esteroides locales.
- Tiflectomía** Escisión del ciego.
- Tiflitis** Inflamación del ciego.
- Tiflodisiditis** Inflamación de la válvula ileocecal.
- Tiflogía** Estudio de la ceguera y sus causas.
- Tiflomegalia** Ciego anormalmente grande.
- Tifloplexia** Suturar al ciego móvil a la pared abdominal anterior.
- Tifloureterostomía** Implantación de los uréteres en el ciego.
- Tifoidea** Que se parece al tifus.



Tiamina

- Tifoidea, fiebre** Fiebre infecciosa aguda con inflamación de las placas de Peyer y las glándulas mesentéricas, bazo agrandado y fiebre continua, causada por *Salmonella typhi*.
- Tifoidea, vacuna contra la fiebre** Vacuna que contiene *Salmonella typhi* muerto.
- Tifus** Grupo de fiebres infecciosas agudas con fuertes dolores de cabeza, postración, erupción maculopapular, y cierto involucreo neurológico causada por organismos *Rickettsia*.
- Tifus endémico** Causada por *R. mooseri*, transmitida por pulgas de ratas.
- Tifus epidémico** Causado por *R. prowazekii*, transmitido por piojos.
- Tifus de los matorrales** Fiebre tifoidea causadas por *Rickettsia tsutsugamushi* transmitida por garrapatas.
- Tigonitis** Inflamación de la membrana mucosa del trigono de la vejiga.
- Tijeras** Instrumento cortante con dos hojas opuestas y mangos unidos por un broche.
- Tijeras, marcha en** Cruce de las piernas mientras se camina como en la diplejía cerebral.
- Tijeras, piernas en** Contracción del aductor del muslo que causa que las piernas tengan una tendencia anormal de cruzarse hacia el otro lado.
- Tilosis** Formación de un callo.
- Tiloxapol** Detergente que se usa para reducir la viscosidad de las secreciones broncopulmonares.
- Timectomía** Extirpación quirúrgica del timo.
- Timerosal** Antiséptico mercurial orgánico usado por vía tópica y como conservante.
- Timina** Base presente en el ADN.
- Timo** Órgano encapsulado bilobulado en el mediastino anterior el cual es esencial para la función inmunológica del cuerpo.
- Timocito** Linfocito que emigra de la médula ósea hacia el timo donde madura y es liberado a la sangre como linfocitos T.
- Timoma** Tumor del tejido epitelial del timo.
- Timopoyetina** Sustancia producida por la glándula del timo que ayuda en la diferenciación de los timocitos.
- Timpanía** 1. Distensión abdominal con gas 2. Resonancia timpánica a la percusión.
- Timpánica, membrana** Membrana en la unión del oído medio y el oído externo.
- Timpanismo** Distensión intestinal con gas.
- Timpanitis** Inflamación del oído medio.
- Tímpano** El oído medio o la cavidad timpánica.
- Timpanografía** Examen radiográfico de las trompas de Eustaquio y el oído medio después de la introducción de material de contraste.



Timpanometría Procedimiento para la evaluación objetiva de la movilidad de la membrana timpánica y el diagnóstico de enfermedades del oído medio.

Timpanoplastia Procedimiento quirúrgico para enfermedades o reconstrucción del oído medio.

Tinel, signo de Sensación de hormigueo al presionar o golpear ligeramente sobre un nervio dañado o degenerado.

Tinidazol Imidazol usado en la amebiasis.

Tinnitus Sensación de zumbido en el oído.

Tinte Cualquier agente de color o colorante, que se emplea para la tinción de superficies de evaluación histopatológica o fabricación de reagentes de prueba.

Tintura Extracción alcohólica de sustancias animales o vegetales.

Tintura de Castellani Germicida que contiene fenol, resorcinol, ácido bórico etc.

Tiña Dermatomicosis causada por hongos del grupo *Trichophyton* y *microsporum*.

Tiña capitis Infección fúngica de la cabeza.

Tiña corporis Infección por hongos del cuerpo con erupciones escamosas y centro claro.

Tiña cruris Infección por hongos de la zona genital.

Tiña nigra Infección micótica superficial de la palma de las manos con máculas pigmentadas no pruginosas y no descamativas.

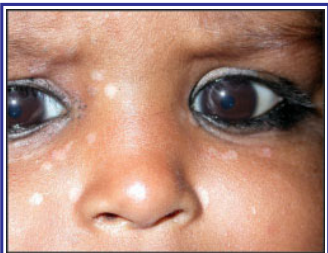
Tiña nodosa Vaina con masas no-



Tiña Capitis



Tiña Corporis



Tiña Versicolor

dulares en los pelo del oído, bigote, lo cual a los pelos frágiles.

Tiña pedis Infección por hongos en los pies (*SIN*-pie de atleta).

Tiña profunda Nódulos y placas micóticos en la piel que pueden ulcerarse.

Tiña versicolor Parches de piel de color amarillo o beige debido a *Malassezia*.

Tio Prefijo que significa azufre.

Tioguanina Antimetabólico e inmunosupresores.

Tiopental sódico Barbitúrico de acción ultracorta usado para la inducción de anestesia quirúrgica.

Tioridazina Agente antipsicótico.

Tiotepa Agente alquilante, droga antineoplásica.

Tiotixeno Fármaco antipsicótico.

Tiouracilo Agente antitiroideo.

Tiourea Droga antitiroidea.

Tipificación Identificación de los tipos, ej. 1. Tipificación de los bacteriófago, ej. determinación de especies de bacterias por bacteriófagos. 2. Tipificación tisular, i.e. evaluación de la histocompatibilidad de los tejidos para ser utilizados en transplantes o injertos.

Tira reactiva Tira de papel impregnada en químico usada para el análisis de los constituyentes químicos en la orina.

Tira Venda que mantiene las partes juntas.

Tiramina Producto intermedio en la conversión de tirosina a adrenalina, se encuentra en el queso, cerveza, levadura, frijoles, vino y el hígado de pollo.

Tiroepiglótico, músculo Músculo que surge de la superficie interna del cartílago tiroideo y se inserta en la epiglotis. Actúa para deprimir la epiglotis.

Tiroglobulina Proteína que contiene yodo secretada por la glándula tiroides y se almacena dentro del coloido.

Tirogloso, conducto Conducto el cual conecta en el embrión el divertículo tiroideo con la lengua.

Tiroidea, pruebas de función Grupo de pruebas hechas para evaluar el nivel de funcionamiento de la glándula tiroides. Estas incluyen los estudios de captura de radioyodo tiroideo, la estimación de T_3 , T_4 y TSH.

Tiroidea, tormenta Complicación de la tirotoxicosis precipitada por una infección, cirugía; se manifiesta con fiebre alta, inquietud y falla cardíaca congestiva.

Tiroidectomía Escisión de la glándula tiroides, generalmente se hace en el hipertiroidismo.

Tiroideo, cartílago Cartílago principal en forma de V de la laringe, conocido como la manzana de Adán.

Tiroides, glándula Glándula bilobulada unida por un istmo situado en la base del cuello, secreta T_3 y T_4 .

Tiroides, hormona estimulante de la (TSH) Hormona secretada por la pituitaria anterior que estimula a la tiroides a secretar T_3 y T_4 .

Tiroiditis Inflamación de la glándula tiroides.

Tiroiditis de células gigantes Tiroiditis que se caracteriza por la presencia de células gigantes, infiltración de células redondas,

fibrosis y destrucción de los folículos.

Tiroiditis de Hashimoto Forma de tiroiditis autoinmune común en las mujeres. Hay tiromegalia e hipotiroidismo.

Tiromegalia Agrandamiento de la glándula tiroides.

Tiroprivia Estado hipotiroideo.

Tiroptosis Desplazamiento hacia abajo de la tiroides.

Tirosina Aminoácido que actúa como precursor de la adrenalina, tiroxina y melanina.

Tirosinasa Enzima que convierte la tirosina en melanina.

Tirosinemia Concentración de tirosina incrementada en la sangre debido a deficiencia de la enzima tirosina aminotransferasa; se manifiesta con retraso mental, queratitis, dermatitis, etc.

Tirotóxico Perteneciente a hiperactividad de la glándula tiroides.

Tirototoxicosis Hiperfuncionamiento de la glándula tiroides con taquicardia, temblor fino, ansiedad, nerviosismo, diarrea, etc.

Tirotrocina Agente antibacteriano.

Tirotrópico Agente que estimula a la glándula tiroides.

Tirotropina Hormona estimulante de la tiroides.

Tiroxina Tetra-yodo-tironina, la hormona principal de la glándula tiroides.

Tísico Referente a la tuberculosis pulmonar.

Títulación Sensación visual de intervalos alternantes de brillos

causado por estímulos luminosos rítmicamente interrumpidos.

Títulación Sensación producida por un cosquilleo.

Tititar Contracciones musculares involuntarias cuando hay frío, temor o al inicio de algunas fiebres.

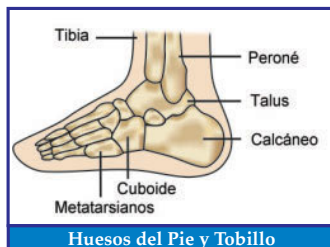
Titrio Forma más pesada del hidrógeno.

Titulación 1. Determinación de la cantidad de anticuerpos en el suero, 2. Estimación de la concentración de una solución química mediante la adición de una cantidad conocida de reactivo estándar.

Titubeo Inestabilidad de la postura, balanceo del tronco y la cabeza mientras se está sentado, pérdida del equilibrio.

TNM, clasificación Método de clasificación de los tumores malignos basado en las características locales del tumor, el involucro de los ganglios linfáticos y metástasis a distancia.

Tobillo Articulación en bisagra formada por la articulación de la tibia, peroné y astrágalo.



Huesos del Pie y Tobillo

- Tobillo clonus** Contracción y relajación repetidas de los músculos de la pierna después de una extensión leve del tobillo en pacientes con enfermedad corticoespinal, una evidencia de tono muscular aumentado.
- Tobillo, sacudidas del** Flexión plantar del pie debido a contracción de la musculatura de la pantorrilla después de una palmada enérgica al tendón de Aquiles.
- Tobramicina** Antibiótico aminoglucósido.
- Tocainida** Análogo de la lidocaína, fármaco antiarrítmico usado para la taquicardia ventricular.
- Tocodinamómetro** Dispositivo para la estimación de la fuerza de contracción uterina SIN- tocómetro.
- Tocoferol** Compuestos con actividad de vitamina E.
- Tocógrafo** Dispositivo para registrar la fuerza de la contracción uterina.
- Tocólisis** Supresión de la contracción uterina.
- Tocología** Ciencia del parto.
- Tofáceo** Relacionado a tofos.
- Tofo** Depósitos de buriato de sodio en los tejidos adyacentes a la articulación.
- Tolazamida** Agente hipoglucémico oral.
- Tolazolina** Agente bloqueante alfa adrenérgico usado para provocar la vasodilatación periférica como en sabañones.
- Tolbutamida** Agente hipoglucemiante oral.
- Tolerancia** Reducción progresiva en la eficacia de un fármaco.
- Tolfenámico, ácido** Droga antiinflamatorio de tipo Fenamato.
- Tolnaftato** Agente antifúngico sintético de uso tópico.
- Tomografía** Un método de rayos X que muestra los detalles de las imágenes de las estructuras en un plano particular del tejido por las imágenes borrosas de las estructuras en todos los otros planos.
- Tonel, tórax en** Tórax redondeado debido a atrapamiento de aire como en el enfisema. En el tórax normal, el diámetro AP es más que transverso, por consiguiente de forma elíptica.
- Tonicidad** Propiedad de poseer tono.
- Tono** 1. Estado de contracción parcial del músculo. 2. Tensión normal en la pared arterial.
- Tonografía** Registro de los cambios en la presión intraocular.
- Tonometría** Medición de la tensión intraocular.
- Tonómetro** Instrumentos para la medición de la presión intraocular.
- Tonsilar, anillo** Anillo de tejido linfóide que rodea la faringe, ej. las amígdalas palatinas y linguales y las adenoides.
- Tonsilar, fosa** Depresión entre los arcos glosopalatino y faringopalatino para acomodar las amígdalas o tonsilas.
- Tonsilar, seno** Espacio entre la plica triangularis y la superficie anterior de las amígdalas.

Tonsilas 1. Masa de tejido linfático situado en las fauces, 2. Dos masas redondeadas que sobresalen de la superficie inferior del cerebelo. 3. Tejido linfático cerca de la apertura de la trompa de Eustaquio en la faringe.

Tonsilectomía Extirpación quirúrgica de las amígdalas.

Tonsilitis Inflamación de las amígdalas.

Tonsilitis folicular Tonsilitis que afecta principalmente a las criptas.

Topagnosis Pérdida de la capacidad para localizar el sitio de la sensación táctil.

Tópico Local.

Torácica, caja Estructura ósea que rodea el pecho.

Torácica, síndrome de la salida

Neuritis braquial y alteraciones vasculares o vasomotoras en las extremidades superiores debido a compresión de la costilla cervical o el escaleno anterior.

Torácico, conducto Conducto linfático principal del cuerpo que surgen en la cisterna del quilo, asciende para unirse a la vena subclavia izquierda cerca de su unión con la vena yugular interna izquierda.

Torácico, golpe Golpe seco en el tórax en el área precordial de manera de revertir una TV o restaurar el ritmo normal en un arresto cardíaco.

Toracocentesis Drenaje de la cavidad torácica a través de punción con aguja.

Toracómetro Instrumento para medir la expansión del tórax.

Toracoplastía Resección parcial de las costillas para inducir el colapso del pulmón subyacente como en el absceso pulmonar o empiema.

Toracoscopía Examen endoscópico de la cavidad pleural.

Toracostomía Resección quirúrgica de la pared torácica para el drenaje.

Tórax Parte del cuerpo entre el diafragma por abajo y la base inferior del cuello por arriba. Parte del cuerpo que acomoda el corazón y pulmones.



Tórax batiente Movimiento torácico paradójico debido a múltiples fracturas costales.

Tórax de Peyrot Tórax oval y oblicuo como en un derrame pleural grande.

Tórax de pichón Esternón prominente con terminaciones esternales de las costillas prominentes.

Tórax en tonel Tórax redondeado como en el enfisema.

Tórax enfisematoso Tórax corto y redondeado con un diámetro AP igual al diámetro transversal, costillas horizontales (tórax en tonel).

Tórax plano Deformidad torácica con diámetro AP corto, tórax largo, costillas oblicuas y escápula prominentes.

Torcido Asimétrico, inclinado.

Torio Sustancia metálica radiactiva.

Tornasol Pigmento natural del liquen cuyo principio es azolitmina. Es usado como indicador de pH, cuando es rojo con pH menos de 4.5 y azul con pH de 8.3 o más.

Tornillo de expansión, gato de tornillo Tornillo para enroscar usado para expandir el arco dental.

Torniquete Cualquier elemento utilizado para ejercer presión sobre una arteria para detener el sangrado.

Torniquete rotatorio Técnica de aplicación de torniquetes a tres extremidades de forma rotatoria para

reducir el retorno venoso al corazón, como en el edema pulmonar.

Torniquete, prueba de Prueba para determinar la fragilidad capilar y su capacidad para soportar la presión.

Torón Isótopo radiactivo del radón.

Torpente Medicina que modifica la irritación.

Torpor Lentitud, falta de actividad.

Torr Presión de 1 / 760 de la presión atmosférica normal o, simplemente, 1 mm de Hg.

Torsade-de-pointes Taquicardia ventricular polimórfica rápida con configuración cambiante de QRS.

Torsión Rotación de los meridianos verticales del ojo, rotación de los dientes a lo largo de su eje longitudinal.

Tortícolis Contracción espasmódica de los músculos del cuello causando que la cabeza se incline hacia un lado y la barbilla apunte al otro lado.



Tortícolis



Tortícolis ocular Desigualdad de la visión o estrabismo que causa tortícolis.

Tortuoso Que tiene muchas curvas o giros y vueltas.

Tortura Infligir dolor físico o mental.

Tórula Antiguo nombre de *Cryptococcus*, una forma de levadura.

Toruloma Lesiones nodulares de la criptococosis.

Torulopsis glabrata Levadura muy relacionada con la *Candida*, la cual causa enfermedad grave en pacientes inmunocomprometidos.

Torus Hinchazón o elevación.

Tos ferina Enfermedad infecciosa aguda causada por *Bordetella pertussis*.

Tos seca Tos no productiva recurrente.

Toser Esfuerzo espiratorio forzado

con cierre de glotis, para expectorar moco y cuerpos extraños.

Totipotencial Célula capaz de dividirse en una gran variedad de células.

Tourette, síndrome de Enfermedad con movimientos involuntarios sin propósito, latidos, gruñidos y ladridos.

Tournay, signo de Dilatación de la pupila a la fijación lateral fuerte.

Touton, células de Células gigantes multinucleadas que se encuentran en las lesiones de xantomatosis.

Toxéfero Que contiene veneno.

Toxemia Circulación de toxinas en el cuerpo, produciendo síntomas como fiebre, diarrea, vómitos, hipotensión, taquicardia ruborizante, etc.

Toxemia del embarazo Serie de cambios que se producen en el embarazo llevando a hipertensión, proteinuria, convulsiones y retraso del crecimiento intrauterino.

Tóxico, síndrome alérgico

Enfermedad causada por la ingestión de aceite de colza adulterado con anilina produciendo dificultad respiratoria, eosinofilia, hepatoesplenomegalia, etc.

Toxicología Rama de la ciencia que trata con sustancias tóxicas, su detección, la acción farmacológica, la selección de los antidotos adecuados, tratamiento y prevención de los síntomas.

Toxicosis Condición de enferme-

dad como consecuencia de intoxicación.

Toxigenicidad Virulencia de una toxina producida por un organismo patógeno.

Toxigénico Que produce toxinas o venenos.

Toxina Sustancia venenosa de origen animal o vegetal.

Toxocariasis Infección por nemátodos *T. canis* o *T. cati*.

Toxoides Toxina sin toxicidad pero con antigenicidad intacta de manera que cuando se inyecta puede producir anticuerpos.

Toxolisina Sustancia capaz de destruir toxinas.

Toxoplasma Forma de protozoos, ej. *T. gondii* causal de la toxoplasmosis.

Toxoplasmosis Enfermedad debida a la infección con *Toxoplasma gondii* que se manifiesta con neumonitis, hepatitis, encefalitis (en la forma severa) o fiebre y malestar leves. En la forma congénita el recién nacido puede presentar encefalopatía, ictericia, anemia, hepatoesplenomegalia y linfadenopatía generalizada.

Trabécula Cordón fibroso de tejido conectivo que se extiende a la cápsula o pared de un órgano.

Trabécula carnae Columnas musculares entrelazadas que se proyectan de la superficie interior de los ventrículos del corazón.

Trabéculas lienis Bandas fibromusculares que pasan dentro del bazo hacia la cápsula.

Trabeculoplastia Cirugía de dre-

naje de la malla trabecular en el glaucoma.

Tracción El acto de atraer o jalar.

Tracción, aneurisma por Aneurisma debido a la tracción en la arteria, ej. tracción sobre la aorta por un conducto atrofiado de forma incompleta.

Tracción, cefalea por Dolor que surge de la tracción sobre las estructuras intracraneales por tumores, hematomas, abscesos, etc.

Tracción, divertículo por Saculación circunscrita por lo general del esófago debido al tirón de las adherencias.

Tracción, eje de Tracción en línea con el eje longitudinal de una parte.

Tracoma Forma de conjuntivitis folicular crónica causada por *Chlamydia trachomatis*.

Tracto 1. Una vía. 2. Haz de fibras nerviosas dentro la médula espinal o el cerebro que actúa como una unidad anatómica y funcional.

Tracto ascendente Fibras blancas en la médula espinal que llevan impulsos nerviosos hacia el cerebro.

Tracto de Schuz Tracto periventricular.

Tracto descendente Fibras en la médula espinal que llevan impulsos desde el cerebro a los centros espinales.

Tracto dorsolateral En la médula espinal, tracto superficial a la punta del asta dorsal, las fibras de dolor y temperatura.

Tracto iliotibial Parte engrosada de la fascia lata que se extiende desde el cóndilo lateral de la tibia a la cresta ilíaca.

Tracto olfatorios Se extiende desde el bulbo olfatorio a la sustancia perforada anterior.

Tracto óptico Fibras del nervio óptico más allá del quiasma óptico, la mayoría de los cuales terminan en cuerpo geniculado lateral del tálamo.

Tracto piramidal Uno de los tres tractos descendente (lateral, ventrolateral y ventral) derivados de células de Betz en el área motora del cerebro.

Tracto rubrospinal Tracto del núcleo rojo del mesencéfalo a la médula espinal.

Tracto uveal Incluye el iris, cuerpo ciliar y coroides.

Tracto, olfatorio Tracto que se extiende desde el bulbo olfatorio a la sustancia perforada anterior donde se divide en estrías olfatorias.

Tractotomía Sección quirúrgica de un tracto en el SNC, ej. para aliviar el dolor.

Traducción Síntesis de proteínas bajo la dirección del ARN.

Tragion Punto antropométrico sobre el trago de la oreja.

Trago Dosis de medicamento líquido para deglutir de una sola vez; bebida.

Trago Proyección cartilaginosa en frente del meato auditivo externo.

Traje Prenda exterior.

Trama Membrana que se extiende a través de un espacio, ej. red esofágica que causa disfgagia.

Tramazolina Agente adrenérgico.

Trance Estado de hipnosis que se asemeja el sueño o un estado de estar mentalmente fuera de contacto con el ambiente.

Tranexámico, ácido Droga antifibrinolítica 10 veces más potente que el ácido aminocaproico, se utiliza para disminuir el sangrado.

Tranilcipromina Antidepresivo del grupo de inhibidores de la MAO.

Tranilcipromina Antidepresivo inhibidor de la monoamino oxidasa.

Tranquilizante Droga para reducir la tensión mental y la ansiedad, sin interferir con la actividad mental normal.

Transaminasa Enzima que cataliza la transaminación, i.e. la transferencia del grupo amino de un aminoácido a un cetoácido.

Transaminasa glutámico-pirúvico Mayor concentración en el hígado. La lesión de las células hepáticas libera la enzima en el torrente sanguíneo.

Transaminasa glutámico-oxalacética (SGOT) Mayor concentración en el músculo cardíaco y el hígado, por lo tanto se eleva en el infarto del miocardio y la hepatitis.

Transaminasa glutamicopirúvica sérica (STGP) SIN - alanino aminotransferasa (ALT). Como la SGOT, esta enzima también

está presente en el músculo, el hígado y el tejido cerebral y aumenta su nivel en la necrosis de estos tejidos.

Transaminasa glutamicoxalacética sérica (SGOT) *SIN* – aspartato aminotransferasa (AST). Enzima intracelular en el músculo, hígado y cerebro. Sus niveles séricos se incrementan en la necrosis de los tejidos antes mencionados.

Transanimación Resucitación mediante la respiración de boca a boca.

Transauricular Procedimiento que se realiza a través de o de un lado a otro de la aurícula.

Transcortina Corticoesteroide unificador de globulina.

Transcripción El ADN dirige la síntesis del ARN mensajero.

Transcriptasa Polimerasa que transcribe mediante la conversión de una secuencia de bases de ADN en la secuencia de bases complementarias de ARN.

Transcultivo Medio especial para el cultivo de la *N. gonorrhoea*.

Transductor Dispositivo que convierte una forma de energía en otra, ej. transductores de ultrasonidos que convierten la energía del sonido en energía eléctrica.

Transección Corte a lo largo del eje longitudinal.

Transexual Individuo que tiene el deseo abrumador o siente psíquicamente que es del sexo opuesto o ha tenido cambio del sexo externo mediante cirugía.

Transferencia, factor de Factor presente en los linfocitos sensibilizados por antígenos.

Transferrina Globulina transportadora del hierro en el plasma.

Transfixión Acto de perforar a través o por completo.

Transfixión, suturas de Método de cierre de una herida mediante el uso de suturas las cuales se colocan a través de ambos bordes de la herida en forma de un ocho.

Transformación Cambio de configuración o de forma; en Oncología, el cambio de un tejido en otro; un tipo de mutación que ocurre en las bacterias.

Transfusión Inyección de sangre; productos sanguíneos o soluciones IV.

Transfusión de intercambio Transfusión de sangre y retiro de la sangre al mismo tiempo hasta que el volumen de sangre sea sustituido en su totalidad como en la enfermedad hemolítica del recién nacido.

Transfusión, reacción a la Variedad de reacciones que incluyen fiebre, escalofríos, hemólisis, ictericia, choque y anafilaxia que se producen durante la transfusión.

Transición Paso de un estado o posición a otro.

Transiluminación Inspección de una cavidad u órgano mediante el paso de una luz a través de su pared, ej. evaluación de los senos paranasales a través de una luz

colocada en la boca, examen del contenido del hidrocele en el escroto y el examen del cerebro en niños con hidrocefalia.

Translocación Desplazamiento de una parte o la totalidad del cromosoma a otro.

Translúcido Que permite la transmisión parcial de la luz, algo un poco transparente.

Transmetilación Transferencia de un grupo metilo de un donante a un compuesto receptor. La metionina y la colina sirven como donantes de grupos metilo.

Transmigración Divagación a través o en el medio como el de un óvulo o leucocitos a través de la pared capilar.

Transmisible Capaz de ser transmitido de una persona a otra; comunicable, infeccioso.

Transmisión Transferencia de cualquier cosa; tales como una enfermedad o características hereditarias.

Transmisión mecánica Transferencia pasiva mecánica del agente causal de enfermedad, especialmente por los artrópodos, ej. las enfermedades transmitidas por moscas.

Transmisión placentaria Transmisión de la enfermedad de la madre al feto a través de la placenta.

Transmisión sináptica Mecanismo por el cual un impulso en una neurona da lugar al impulso de otra neurona.

Transmisión transovárica Transmisión de un agente de enfer-

medad de la madre a la descendencia a partir de una infección ovárica como en las garrapatas y los ácaros.

Transmural A través de una pared, ej. infarto del miocardio que comprende todo el espesor de la pared en una zona determinada.

Transparente Que permite el paso de los rayos de luz sin obstrucción.

Transpeptidasa Enzima que cataliza la transferencia de un péptido de un compuesto a otro.

Transplante La transferencia de tejidos o de órganos de una parte a otra.

Transportador Instrumentos para la remoción de cuerpos extraños de las heridas.

Transporte Movimiento o transferencia de sustancias en el sistema biológico; el transporte puede ser activo, pasivo o mediado por un transportador.

Transposición de grandes vasos Anomalía cardíaca congénita en la cual la aorta nace del ventrículo derecho y la arteria pulmonar del ventrículo izquierdo.

Transposición Cambio en la posición de un órgano o víscera generalmente hacia el lado contrario.

Transtiretina Prealbúmina sérica que transporta tiroxina.

Transtiretina resistente a multidrogas Ésta se encuentra en aumento; los bacilos son resistentes a muchos medicamentos de primera línea.

Transuretral Operación realizada a través de la uretra, ej. prostectomía transuretral.

Transversa, mielitis Inflamación de la médula espinal que involucra toda la sustancia de la médula a un nivel determinado, generalmente de etiología desconocida.

Transversal Estructura que se presenta en ángulo recto con el eje longitudinal del cuerpo.

Transversal, arresto En obstetricia, la detención o arresto del eje transversal de la cabeza fetal que está en descenso en la pelvis materna.

Transversal, fascia Membrana delgada que se extiende entre el músculo transverso del abdomen y el peritoneo.

Transverso, seno Seno de la duramadre que va desde la protuberancia occipital interna a lo largo del margen adherido a la tienda del cerebelo para llegar a foramen yugular.

Transverso, mesocolon Porción transversal del mesenterio que conecta al colon transverso con la pared abdominal posterior.

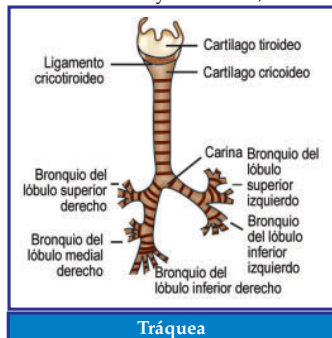
Tranta, puntos de Concreciones calcáreas de la conjuntiva alrededor del limbo asociadas con conjuntivitis vernal.

Trapezio (Trapezius) Músculo que se surge del hueso occipital, ligamento nuchal y las espinas de las vértebras torácicas y se inserta en la clavícula, acromion y espina de la escápula.

Traperos, enfermedad de los Ántrax pulmonar en los clasificados de trapos.

Trapezoide, ligamento Porción lateral del ligamento coracoclavicular.

Tráquea Tubo de aire cartilaginoso y redondo que se extiende desde la laringe a los bronquios (6ª vértebra cervical y 5ª dorsal).



Tráquea

Traqueal, anillo Anillos fibrosos de la tráquea en forma de C.

Traqueal, tiro Movimiento de tirar hacia abajo la laringe en el aneurisma de la aorta torácica.

Traquealis Fibras del músculo liso traqueal que se extiende entre los extremos de los anillos traqueales cuya contracción estrecha el lumen.

Traqueítis Inflamación de la tráquea.

Traquelectomía Amputación del cuello uterino.

Traquelitis Inflamación del cérvix.

Traquelología Estudio científico del cuello, sus enfermedades y lesiones.

Traquelorrafía Reparación del cuello roto.

Traqueobroncomegalia Alargamiento congénito de la tráquea y los bronquios.

Traqueocele Protrusión de la membrana mucosa traqueal a través de su pared.

Traqueomalacia Ablandamiento del armazón cartilaginoso de la tráquea.

Traqueostomía Apertura quirúrgica de la tráquea para tener una vía respiratoria para facilitar la respiración en la obstrucción de laringea o una condición que requiere asistencia respiratoria prolongada.

Traquifonía Aspreza de la voz.

Traquitis Inflamación de la tráquea.

Trasplatación Operación de trasplante de un órgano o tejido de una persona a otra, ej. corazón, pulmón, riñón, hígado y médula ósea.

Trasplatación heteroplástica Trasplatación de una parte de un individuo a otro de la misma especie o especies estrechamente relacionadas.

Trasplatación heterotópica Trasplatación en el cual el trasplante se coloca en una ubicación diferente en el huésped que la que había en el donante.

Trasadación Exudado de líquido que pasa a través de la pared capilar.

Trasadación Ecurrimiento de líquido a través de la membrana.

Tratamiento Cualquier procedimiento específico empleado para el mejoramiento de una enfermedad o condición patológica.

Tratamiento empírico Tratamiento basado en la observación y la experiencia más que en una base científica.

Tratamiento expectante Alivio de los síntomas que surgen durante una enfermedad, pero el tratamiento no se dirige a la causa específica de la enfermedad.

Tratamiento paliativo Tratamiento sintomático más que curativo.

Trauma Lesión o herida física causada por una fuerza o violencia externa.

Trauma psíquico Experiencia emocional psíquica dolorosa.

Traumatología Rama de la cirugía que se ocupa de las heridas y su cuidado.

Travestismo Vestirse o enmascararse en ropas del sexo opuesto para ser aceptado como miembro del sexo opuesto.

Traza 1. Cantidad muy pequeña. 2. Marca o signo visible.

Trazado Registro gráfico de algunos eventos como la respiración, la actividad eléctrica del corazón y el cerebro.

Trazador Isótopo el cual debido a sus propiedades físicas únicas, se puede detectar en cantidades extremadamente pequeñas, y por lo tanto se utiliza para rastrear el comportamiento químico de los elementos naturales, se usa en los estudios de absorción y excre-

- ción para la identificación de los productos intermedios del metabolismo y la determinación de la distribución de diversas sustancias en el cuerpo. Marcadores comúnmente usados son ^{14}C y ^{131}I .
- Trazas, elementos** Elementos orgánicos que normalmente están presentes en cantidades muy pequeñas pero son muy esenciales para la vida animal o vegetal.
- Teacher Collins, síndrome de** Disostosis mandibulofacial.
- Trecóico, ácido** Polímero que se encuentra en la pared celular de algunas bacterias.
- Tremátodo** Clase de platelminto comúnmente llamados duelas.
- Trementina** Derivado de la planta de pino derivado y contiene una mezcla de terpenos y otros hidrocarburos utilizados en linimentos y contrairritantes.
- Tremógrafo** Dispositivo para registrar la grabación de los temblores.
- Tremor** Movimiento involuntario por la contracción alterna de grupos musculares opuestos. SIN - Temblor.
- Tremor alcohólico** Trémor visible en los alcohólicos.
- Tremor aleteante** Trémor grueso con pérdida momentánea del tono en los grupos musculares seguido del regreso del tono. SIN- asterixis, se ve en la encefalopatía hepática.
- Tremor de acción** Trémor cuando se intenta realizar un movimiento voluntario.
- Tremor parkinsoniano** Temblor de reposo que se suprime brevemente durante la actividad voluntaria, usualmente del tipo de rodamiento de una píldora.
- Tremor cerebelar** Trémor intencional de 3-5 Hz de frecuencia, se ve en la enfermedad cerebelosa.
- Tremor esencial** Trémor benigno por lo general de la cabeza, mentón, y de los brazos extendidos; de 8-10 ciclos por segundo, se agrava con ansiedad y por la acción, usualmente familiar.
- Tremor fisiológico** Trémor que ocurre en las personas normales durante la ira, la ansiedad, la fatiga e hipoglucemia.
- Trémulo** Temblores o sacudidas.
- Trendelenburg, posición de** Posición en la cual la cabeza del paciente está baja y las piernas están en una posición elevada e inclinadas.
- Treonina** Ácido alfa-beta amino-hidroxitútrico un aminoácido esencial.
- Trépano** Sierra cilíndrica para cortar una pieza circular del hueso del cráneo.
- Trepidación** Miedo, ansiedad, movimiento tembloroso.
- Trepidante** Marcado por el tremor.
- Treponea** Condición de ser capaz de respirar con facilidad cuando se está en una posición determinada.
- Treponema** Género de espiroquetas causantes de infecciones en el hombre, ej. sífilis (*T. pallidum*), pinta (*T. carateum*), frambesia (*T. pertenue*).

- Tretinoína** Ácido transretinoico de uso tópico para el acné.
- Triacetina** Agente antifúngico de uso tópico.
- Tríada** Que tiene cualquiera de tres cosas o que denota algo en común.
- Triage** Selección y clasificación de los enfermos, heridos o lesionados durante la guerra o desastres para asignar prioridad de atención médica y de enfermería.
- Triamcinolona** Glucocorticoide sintético utilizado para afecciones de la piel.
- Triamtereno** Diurético ahorrador de potasio.
- Triangular, ligamento** Ligamentos izquierdo y derecho que conectan los lóbulos derecho e izquierdo del hígado con las porciones correspondientes del diafragma.
- Triangular, vendaje** Vendaje cruzado en diagonal.
- Triángulo** Área formada por tres ángulos y tres lados.
- Triángulo anal** Triángulo formado por las tuberosidades isquiáticas y la punta del cóccix.
- Triángulo anterior del cuello** Espacio delimitado por la línea media del cuello, el borde anterior del músculo esternocleidomastoideo y el borde inferior de la mandíbula.
- Triángulo cervical posterior.** Área triangular delimitada por el borde superior de la clavícula, el borde posterior del músculo esternocleidomastoideo y el borde anterior del músculo trapecio.
- Triángulo de Hesselbach** Área en la pared abdominal anteroinferior limitada por el ligamento inguinal abajo, el borde del músculo recto medialmente y la arteria epigástrica profunda lateralmente.
- Triángulo de Petit** Espacio sobre el hueso de la cadera entre el músculo oblicuo exterior, el dorsal ancho y el músculo oblicuo interior.
- Triángulo digástrico** Espacio delimitado por la mandíbula, músculo estilohioideo y vientre anterior del músculo digástrico.
- Triángulo femoral** Triángulo en la parte interna del muslo delimitado por el ligamento inguinal arriba y los músculos sartorio y aductor largo por abajo.
- Triángulo urogenital** Triángulo con su base formada por una línea entre los dos tuberosidades isquiáticas y el vértice en la sínfisis del pubis.
- Triatoma** Género insectos chupadores de sangre, una variedad de estos transmite al *Trypanosoma cruzi*, agente causal de la enfermedad de Chagas.
- Triazolam** Benzodiazepina ansiolítica.
- Tribadismo** Condición en la que las mujeres intentan imitar a las relaciones heterosexuales entre sí.
- Tribásico** Compuesto de tres átomos de hidrógeno reemplazables.
- Tribasilar, sinostosis** Condición resultante de la fusión de los

huesos occipital, esfenoides y temporal que conducen a arresto en el desarrollo cerebral y deficiencia mental.

Tribromoetanol Agente anestésico.

Tribu División taxonómica entre género y la familia.

Tricarboxílico, ciclo del ácido Ciclo metabólico de la degradación del ácido pirúvico para la producción de energía; la vía de la terminal donde las grasas, carbohidratos y proteínas son utilizados.

Tríceps Músculo derivado de tres cabezas.

Tríceps, reflejo del Extensión del antebrazo al golpear el tendón del tríceps, mientras se tiene el codo flexionado.

Trichinella Género de nemátodos. *Trichinella spiralis* que pertenece a este género causa la triquinosis por la ingestión de carne de cerdo mal cocida que contiene el quiste.

Trichomona Género de protozoos flagelados.

Trichomona hominis Flagelado intestinal que causa enfermedades como la diarrea y la disentería bacilar.

Trichomona vaginalis Flagelado que habita la vagina causando secreción blanca, acuosa y profusa a menudo secreción teñida de sangre y picazón intensa.

Trichophyton Hongos parásitos que viven en la piel o de sus apéndices.

Trichosporon Género de hongos que crecen en el pelo.

Trichuris trichiura Nemátodo que vive en el intestino grueso y provoca diarrea y dolor abdominal.

Tricitratos solución oral de Solución de citrato sódico, citrato de potasio y ácido cítrico.

Tricloroacético, ácido Agente cáustico que se utiliza para la cauterización de las verrugas, los condilomas y el tejido hiperplásico.

Tricloroetileno Anestésico inhalado que suplementa al óxido nitroso.

Tricobezoar Bola de pelo en el estómago.

Tricocéfalo *Trichuris trichura*.

Tricriptomanía Deseo anormal de romper el pelo con las uñas de los dedos.

Tricofagia Costumbre de comerse el pelo.

Tricofitobezoar Bola de pelo encontrada en el estómago junto con fibras vegetales y otros restos.

Tricógeno Agente que estimula el crecimiento del cabello.

Tricología Estudio de cabello, su crecimiento y cuidado.

Tricoma Estado del cabello enredado e incrustado.

Tricoma Pelos u apéndices de la piel.

Tricomatosis Cabello enredado y enmarañado debido a enfermedad fúngica. 2. Cualquier enfermedad fúngica de pelo.

Tricomonal Que se asemeja a la *Trichomonas*.

Tricorrexis Fraccionamiento de pelo.

- Tricosis** Cualquier enfermedad del pelo o de su crecimiento anormal.
- Tricotilomanía** Impulso no natural de partir su propio pelo.
- Tricotomía** División en tres partes.
- Tricotoxina** Toxina que destruye las células epiteliales ciliadas.
- Tricromático** Capaz de diferenciar los tres colores primarios, i.e. visión normal del color.
- Tricuriasis** Infestación con *Trichuris trichiura*.
- Tricúspide** Que tiene tres cúspides, ej. la válvula tricúspide, diente tricúspide.
- Tricúspide, válvula** Válvula atrioventricular derecha.
- Tricuspídea, atresia** Atresia congénita de la válvula tricúspide, con cianosis y dedos en palillo de tambor.
- Tridente** Que tiene tres puntas.
- Trihexetil, cloruro de** Agente anticolinérgico.
- Trietilenetiofosforamida** Agente alquilante utilizado en la quimioterapia del cáncer. *SINTIOTOPA*.
- Trietileno** Ciclopropano, agente anestésico general.
- Trietilenomelamina** Miembro de agentes antineoplásicos del grupo de mostaza nitrogenada.
- Trifluoperazina** Agente antipsicótico (Espazine).
- Triflupromazina** Agente antipsicótico utilizado principalmente para las náuseas y vómitos (Siquil).
- Trifluridina** Agente antiviral.
- Trifurcación** División en tres ramas.
- Trigeminal, pulso** Pulso en el que cada tercer latido es una extrasístole.
- Trigémino, nervio** Quinto nervio craneal, nervio motor-sensorial que se divide en 1. oftálmico (inerva la parte superior de la cara, mucosa nasal, córnea y conjuntiva). 2. maxilar (inerva a las encías y los dientes de la mandíbula superior, el labio superior y la órbita) y 3. Inerva a los músculos mandibulares de la masticación, las encías y los dientes de la mandíbula inferior.
- Trigémino, neuralgia del** Dolor neurálgico (ardor y sensación de hormigueo) en la distribución del nervio trigémino debido a una lesión del ganglio de Gasser o la compresión de su principal raíz sensitiva por una arteria aberrante y, a menudo idiopática.
- Triglicérido** Combinación de glicerol con tres ácidos grasos diferentes.
- Trígono** Área triangular en la base de la vejiga, i.e., entre las dos aberturas de uréter y el meato urinario interno.
- Trígono olfatorio** 1. Pequeña eminencia triangular en la raíz del pedúnculo olfatorio. 2. Pequeña área triangular entre las estrías olfatorias lateral y medial.
- Trihexifenidilo, clorhidrato de** Fármaco anticolinérgico utilizado en el parkinsonismo.

- Tri K** Mezcla de acetato de potasio, bicarbonato de potasio y citrato de potasio.
- Trilabe** Fórceps de tres puntas para la remoción de cuerpos extraños de la vejiga.
- Trilaminar** Tres capas.
- Trilobulado** Tener tres lóbulos.
- Trilocular** Que tiene tres compartimentos.
- Trilogía** Serie de tres eventos.
- Trimepracina, tartrato** Agente antipirético.
- Trimestre** Bloque de 3 meses.
- Trimetadiona** Anticonvulsivante.
- Trimetafan** Agente bloqueador ganglionar usado para el tratamiento de la hipertensión.
- Trimetobenzamida** Droga antiemética.
- Trimetoprim** Agente antibacteriano usado para la infección del tracto urinario; cuando se combina con el sulfametoxazol causa el bloqueo secuencial en la síntesis de enzimas en un amplio rango de bacterias.
- Trimipramina** Antidepresivo tricíclico.
- Trimorfo** Que tiene tres formas diferentes, como en los insectos (larva, pupa y adultos).
- Trincheras, boca de** Ulceración pseudomembranosa dolorosa de la membrana mucosa de la boca.
- Trincheras, pie de** Condición de la piel por congelación debido al mantenimiento de los pies en los calcetines y los zapatos mojados por un período prolongado.
- Trincheras, fiebre de las** Enfermedad causada por *Rickettsia quintana*, transmitida por el piojo del cuerpo.
- Trinitrofenol** SIN - ácido pícrico, reactivo.
- Trinitroglicerol** Nitroglicerina, vasodilatador.
- Trinitrotolueno** SIN-TNT, un explosivo.
- Triorquidismo** Que tiene 3 testículos.
- Triosa** Monosacárido con 3 átomos de carbono.
- Trioxsaleno** Agente que induce la repigmentación, por lo tanto es usado en el vitiligo.
- Triparsamida** Compuesto de arsénico usado en la enfermedad del sueño.
- Tripelenamina, citrato de** Antihistamínico.
- Tripier, amputación de** Amputación de los pies con parte del calcáneo.
- Triple respuesta** Las respuestas básicas de la piel a la lesión tales como enrojecimiento, erupción y ronchas.
- Triplete** Tres niños en un embaudo.
- Triploidía** Que tiene tres juegos de cromosomas.
- Trípode** Que tiene tres apoyos o piernas.
- Triplidina, clorhidrato de** Medicamento antihistamínico.
- Tripotasio, bismutato dicitrato de** Compuestos de bismuto usado en la úlcera péptica.

- Tripsina** Enzima proteolítica formada por la acción de enteroquinasa sobre el tripsinógeno pancreático.
- Tripsinógeno** Forma inactiva de la tripsina en el jugo pancreático.
- Triptófano** Un aminoácido esencial, precursor de la serotonina.
- Triquetro** De tres esquinas o triangular, ej. hueso cuneiforme.
- Triquisas** Pestañas dirigidas hacia dentro y rozan la córnea.
- Triquinelosis** Enfermedad causada por *Trichinella spiralis* SIN - triquinosis. Los síntomas son hinchazón de la cara, músculos hinchados, firmes e hipersensibles, fiebre y eosinofilia.
- Triquion** Punto antropométrico en el cual el plano sagital medio de la cabeza se intersecta con la línea del cabello.
- Triquititis** Inflamación de los folículos pilosos.
- Trirradiado** Emisión en tres direcciones.
- Trismus** Espasmo tónico de los músculos de la mandíbula como en el tétanos.
- Trisomía** Tener tres cromosomas homólogos en lugar de dos.
- Trisomía 13** Trisomía del cromosoma 13 que se manifiesta con hipertelorismo, orejas de implantación baja, retraso mental y muerte durante la infancia.
- Trisomía 18** Igual que la trisomía 13.
- Trisomía 21** Síndrome de Down con pliegue simiesco, frente inclinada, pliegues epicantós, manchas de Brushfield, nariz plana y retraso mental.
- Tristeza** Sensación de desánimo o melancolía.
- Trisulfapirimidina** Combinación de sulfamerazina, sulfametazina y sulfadiazina.
- Tritanopía** Ceguera al azul.
- Trituración** Acto de transformar a una sustancia en polvo.
- Trivalente** Combinación con o sustitución de tres átomos de hidrógeno.
- Triyodotironina** T₃, forma activa de la hormona tiroidea.
- Trocánter** Proceso óseo.
- Trocánter mayor** Proyección hacia afuera del extremo superior del fémur, por debajo de su cuello.
- Trocánter menor** Tuberosidad cónica en la superficie interna y posterior del extremo superior del fémur en la unión del eje y el cuello.
- Trócar** Instrumento el cual está contenido dentro de la cánula para la extracción de líquido de una cavidad del cuerpo.
- Trocisco** Forma cilíndrica sólida que contiene medicamento. SIN-Pastilla.
- Tróclea** 1. Superficie articular lisa de hueso en la cual otro hueso se desliza. 2. Estructura que tiene función de polea.
- TrocLEAR, fóvea** Depresión en la lámina orbitaria del hueso frontal para la adhesión de la polea cartilaginosa del músculo oblicuo superior.
- TrocLEAR, nervio** Cuarto nervio

craneal que sale de la superficie dorsal del cerebro medio e inerva al músculo oblicuo superior.

Trófico Relaciona la nutrición de una parte particularmente cuando está desnervada.

Trofoblasto Capa más externa del embrión en desarrollo que consiste en citotrofoblasto interno y sintrofoblasto externo que entra en contacto con el endometrio uterino.

Trofocito Células de sostén de Sertoli que nutren a los espermatozoides en desarrollo.

Trofología Ciencia de la nutrición.

Trofozoito Estado móvil activo de alimentación de los protozoos.

Trombastenia Trastorno plaquetario con tiempo de sangría prolongado, y retracción anormal del coágulo.

Trombectomía Escisión de un trombo.

Trombícula Género de ácaros que pueden servir como vectores de diversas enfermedades.

Trombina Enzima derivada de la protrombina por la acción de tromboplastina.

Trombo Coágulo de sangre.

Trombo hialino Trombo con aspecto vidrioso.

Trombo parietal o mural Trombo adherido a la pared de un vaso o del corazón.

Tromboangitis Inflamación de los vasos sanguíneos con formación de trombos.

Tromboangitis obliterante Enfer-

medad vascular oclusiva crónica común en los fumadores de cigarrillos que normalmente afecta los pies con tendencia a la formación de gangrena. *SIN* - enfermedad de Buerger.

Trombocitemia Aumento absoluto del número de plaquetas.

Trombocitopenia Disminución por debajo de lo normal en el número de plaquetas. (≤ 50.000 cmm).

Trombocitosis Aumento del número de plaquetas. (≥ 400.000 cmm).

Tromboclasia Lisis de trombos.

Tromboembolismo Trombo desprendido que causa la oclusión de un vaso.

Tromboflebitis Inflamación de la vena con formación de trombos.

Trombogénesis Proceso de formación del coágulo de sangre.

Trombólisis Disolución de coágulos de sangre.

Tromboplastina Factor III de coagulación presente en la mayoría de los tejidos el cual acelera la formación de coágulos a través de la conversión de protrombina en trombina.

Tromboquinasa Factor "X" o factor de Stuart.

Trombosis de Formación o la existencia de un trombo o coágulo dentro de un vaso.

Trometamina *SIN* - *THAM*. Alcalinizador sistémico utilizado en la acidosis láctica.

Tronco 1. El tallo principal de los

nervios vasos linfáticos o sanguíneos. La parte media del cuerpo sin la cabeza y las extremidades.

2. Estructura similar a un tallo.

Tropía Desviación de los ojos fuera del eje visual: esotropía significa hacia adentro; exotropía hacia afuera; hipertropía hacia arriba e hipotropía hacia abajo.

Tropicamida Fármaco anticolinérgico utilizado para la producción de midriasis como solución al 2%.

Tropin Sufijo que indica un efecto estimulante sobre todo de una hormona en el tejido diana.

Tropismo Respuesta involuntaria de un organismo como volverse hacia o alejarse de un estímulo.

Tropomiosina Proteína muscular involucrada en la formación de puentes cruzados durante la contracción muscular.

Troponina Proteína muscular que une a la actina y la miosina. Se une al calcio e inhibe la formación de puentes cruzados de actina-miosina.

Trousseau, signo de Espasmos musculares o tetania inducida por la presión sobre el nervio, indicativo de tetania latente.

Trypanosoma Género de protozoarios flagelados que se encuentra en la sangre, ej. *T. cruzi* que causa la enfermedad de Chagas y *T. rodesiense* que causa la enfermedad africana del sueño.

Tse-tsé, mosca Mosca chupadora de sangre del género de *Glossina*, transmisor de la tripanosomiasis.

Tsutsugamushi, fiebre de Tifus de los matorrales.

Tuaminoheptano Simpaticomimético usado tópicamente como gotas nasales.

Tubectomía Extirpación quirúrgica de una parte o la totalidad de las trompas de Falopio.

Tuber cinereum Parte de la base del hipotálamo conectado al lóbulo posterior de la hipófisis por un infundíbulo.

Tuberculina Preparación del bacilo de la tuberculosis humana, usado para la prueba diagnóstica de exposición previa a la infección tuberculosa.

Tuberculina, prueba de Prueba para saber si un paciente ha estado expuesto a bacilos tuberculosos en el pasado. Se inyectan 5 ó 10 TU por vía intradérmica y la induración se mide después de 72 horas. Cuando la induración excede a 10 × 10 mm la prueba es positiva.

Tubérculo 1. Pequeña elevación redondeada del hueso o la piel 2. Granuloma tuberculoso.

Tubérculo aductor Tubérculo óseo en el fémur que sirve para la inserción del tendón del músculo aductor mayor.

Tubérculo deltoides Tubérculo en la clavícula para la inserción del músculo deltoides.

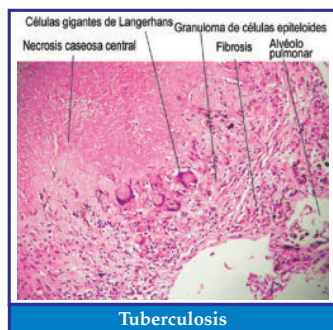
Tubérculo dental Pequeña elevación en la corona de un diente que representa el esmalte engrosado o cúspide accesoria.

Tubérculo genital Estructura embrionaria que se convierte en el pene o el clítoris.

Tubérculo miliar Tubérculo que semeja a semillas de mijo, como en la tuberculosis.

Tuberculoma Absceso tuberculoso.

Tuberculosis Enfermedad infecciosa causada por *Mycobacterium tuberculosis* que tiene la propensión de infectar los pulmones, huesos, tracto GU, meninges y el tracto gastrointestinal.



Tuberosa, esclerosis Trastorno neurocutáneo con adenoma sebáceo, convulsiones, retraso mental, nódulos periventricular.

Tuberosidad Proceso óseo elevado ej. tuberosidad isquiática.

Tubo Estructura cilíndrica larga y hueca.

Tubo de Segstaken-Blackmore Sonda nasogástrica de tres canales para el tratamiento de las várices esofágicas sangrantes.

Tubo en T Tubo colocado en el conducto biliar común después de la colecistectomía para el drenaje de la bilis y la colangiografía.

Tubo endotraqueal Tubo que usualmente tiene un manguito inflable y que se coloca en la tráquea para mantener las vías respiratorias abiertas durante la anestesia.

Tubo estomacal Tubo de diámetro ancho para el lavado de estómago en casos de envenenamiento.

Tubo nasogástrico Tubo de goma que se pasa al estómago para la aspiración o descompresión del estómago.

Tubocurarina Relajante muscular utilizado durante la anestesia, en los estados convulsivos y para tratar la mordedura por la araña viuda negra.

Tubo-ovárico Relacionado con las trompas de Falopio y el ovario.

Tuboplastia Cirugía plástica o la reparación de las trompas de Falopio con el fin de restaurar la fertilidad.

Tubotimpánico Relacionado con la membrana timpánica y la trompa de Eustaquio.

Tubulina Proteína presente en los microtúbulos de la célula.

Túbulo Tubo pequeño.

Túbulo colector Túbulo que tienen la función de transportar en la médula renal.

Túbulo contorneado Parte constituyente de la nefrona renal.

Túbulo dentinal Canales muy pequeños en la dentina.

Túbulos seminíferos Túbulos muy pequeños en los testículos en los cuales los espermatozoides se desarrollan y dejan los testículos para entrar en el epidídimo.

Túbulo dermoide Tumor dermoide en la estructura tubular remanente y persistente.

Tularemia Enfermedad similar a la plaga causada por *Francisella tularensis*, se transmite al hombre por la picadura de garrapata infectada o por contacto directo con animales infectados. (Tulare: un lugar en California).

Tumefacción Agrandamiento en su mayoría localizados.

Tumefacción, turbia Degeneración de los tejidos marcada por un aspecto nuboso y la aparición de pequeños gránulos de albuminoide dentro de las células.

Tumefacción, de Calabar Edema en filariasis *Loa loa*.

Tumefaciente Que produce inflamación.

Tumescencia Hinchazón.

Tumor Inflamación o agrandamiento.

Tumor de células de la granulosa Tumor que surge de las células de la granulosa del ovario secretoras de estrógeno.

Tumor de células gigantes Tumor óseo maligno localizado que consiste en células multinucleadas rodeadas por estroma celular de células fusiformes.

Tumor de tejido conectivo Ej. lipomas, fibromas y sarcomas.

Tumor de Ewing Tumor de células malignas redondeadas del hueso.

Tumor de Krukenberg Tumor del ovario por metástasis transperitoneales de tumores malignos del tracto gastrointestinal.

Tumor de las células de los islotes Tumores secretores de insulina a partir de las células de Langerhans en el páncreas.

Tumor del cuerpo carotideo Tumor benigno derivado del cuerpo carotideo.

Tumor desmoide Tumor de tejido conectivo fibroso.

Tumoral, factor de angiogénesis Factor proteico presente en todas los tejidos cancerosos el cual estimula el crecimiento capilar.

Tumoral, factor de necrosis Linfocinas producidas por los macrófagos.

Tumorales, marcadores Algunas sustancias presentes en la sangre que indican la posible presencia de cáncer, ej. el antígeno carcinoembrionario en los tumores del colon, pulmón y mama; la alfa-fetoproteína en el hepatoma, la fosfatasa ácida en el cáncer de próstata.

Tumoricida Que tiene la capacidad de matar a las células tumorales.

Túnel Canal estrecho.

Túnel carpal Canal fibro-óseo en la muñeca a través del cual pasan los tendones flexores y el nervio mediano.

Túnel tarsal Canal osteofibroso delimitado por el retináculo flexor y los huesos del tarso dando paso a los vasos tibiales posteriores, al nervio tibial y a los tendones flexores.

Túnel, visión en 1. Contracción severa del campo visual como en el glaucoma crónico 2. Condición en la histeria donde el campo de visión sigue siendo el mismo independientemente de la distancia de la pantalla visual.

Tunga Género de las pulgas.

Tungsteno Elemento metálico utilizado en el tubo de rayos X.

Túnica Cubierta.

Túnica adventitia Capa fibrosa más externa de los vasos sanguíneos.

Túnica íntima Capa más interna de células endoteliales y la membrana basal incluyendo la lámina elástica interna de los vasos sanguíneos.

Túnica media Capa media de la pared de un vaso sanguíneo que contiene músculo liso circular y fibras elásticas.

Túnica serosa Revestimiento mesotelial de la pleura, peritoneo y pericardio.

Túnica vaginal Membrana serosa que rodea los testículos.

Turbidez Calidad de no tener transparencia de los líquidos debido a la contaminación o partículas en suspensión.

Turbinado Con forma de cono invertido.

Turbio Nublado.

Turgencia Hinchazón de una parte.

Turgor Tensión normal en un tejido, hinchazón.

Turner, síndrome de Patrón cromosómico 45 (XO) en niñas que se manifiesta con amenorrea, infertilidad, baja estatura y pobre maduración sexual.

Turricefalia Oxicefalia.

Tussis Tos.

Tutamen Tejidos con acción protectora ej. tutamen oculi, i.e. las cejas, pestañas, etc.



Síndrome de Turner

Tyrrell, fascia de Fascia mal definida detrás de la próstata.

Tyson, glándulas de Glándulas sebáceas modificadas en el prepucio que secretan esmegma..

Tzanck, prueba de E x a m e n del tejido de la base de una ampolla intacta para demostrar los cambios degenerativos como en el pénfigo.

Tzanck, célula de Célula degenerada de la capa de queratina de la piel, se ve en el pénfigo.

U

U, onda Onda positiva de baja amplitud que sigue a la onda T en el ECG. La inversión de la onda U indica enfermedad de arterias coronarias.

Ubiquinona Coenzima Q, importante para la respiración intracelular.

Úlalgia Dolor de las encías.

Úlcera 1. Discontinuidad en la piel o membrana mucosa con esfacelación. 2. Lesión dolorosa de la piel o de las membranas mucosas.



Úlcera

Úlcera blanda SIN Chancroide.

Úlcera corrosiva Úlcera de infiltración profunda con bordes socavados como en el carcinoma de células basales.

Úlcera de Curling Úlcera péptica inducida por el estrés como en los pacientes postquemados o con evento vascular cerebral.

Úlcera de decúbito Necrosis isquémica y ulceración de tejidos sobre las prominencias óseas en pacientes postrados en cama.

Úlcera de Delhi Leishmaniasis cutánea.

Úlcera de Huner Úlcera dolorosa de cicatrización lenta en la vejiga urinaria.

Úlcera de los labios (llaga ulcerosa, afta) Llaga en la membrana mucosa de la boca.

Úlcera por decúbito Gangrena de la piel debido a presión.

Úlcera serpiginosa Úlcera progresiva que se cura en una parte pero se extiende hacia otra.

Úlceras por frío Herpes simple en los labios.

Ulitis Inflamación de las encías.

Ulotomía Incisión en las encías; resección de tejido cicatricial para aliviar la tensión.

Ultraestructura Estructura de un tejido visible solamente bajo microscopía electrónica pero no por el ojo normal.

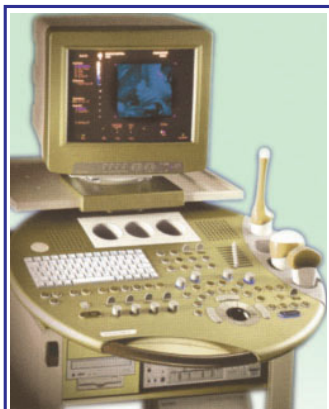
Ultrafiltración Proceso de filtración que separa las partículas coloides de un líquido suspendido.

Ultrasónico Frecuencia de sonido sobre los 20,000 ciclos por segundo, no audible para el oído humano.

Ultrasonido Frecuencia de sonido en el rango de 20,000 a 10^9 ciclos por segundo, empleado para visualizar los órganos del cuerpo y para propósitos terapéuticos (ultrasonido de ablación o disolución de piedras).

Ultrasonografía Uso de ultrasonido para obtener imágenes de órganos del cuerpo.

Ultravioleta, rayos Rayos de luz en el espectro de 3900 – 1800 angstroms.



Ultrasonido

Umbilicación Formación de una depresión en el ápice de una vesícula o pústula (ej. viruela), cualquier depresión que simula un ombligo.

Umbilical, cordón Cordón que consiste de dos arterias y una vena embebidas en la gelatina de Wharton y que adhiere el feto a la placenta.

Umbo Centro prominente de una superficie redonda.

Umbral 1. Punto en el cual la respuesta fisiológica se produce. 2. Una medida de la sensibilidad de un órgano o función.

Umbral, dosis Dosis mínima que será eficaz.

Uncal, hernia Herniación trans-tentorial del uncus.

Unciforme En forma de gancho.

Unciforme, fascículo Haz de fibras que conectan los lóbulos

frontales con los lóbulos temporales (fascículo uncinado).

Unciforme, proceso Terminación anterior de la circunvolución hipocampal.

Uncinadas, convulsiones Episodios periódicos de alucinaciones olfatorias y gustativas usualmente desagradables o pérdida del gusto y olfato.

Uncinado de Russel, haz Fibras del cerebelo que pasan dentro del núcleo vestibular vía pedúnculo cerebelar superior.

Uncinado En forma de gancho.

Uncinado, circunvolución Porción rostral de la circunvolución hipocampal.

Uncus Terminación anterior en forma de gancho de la circunvolución hipocampal.

Undecilénico, ácido Ácido fungistático de 11 carbonos.

Ungueal Que simula las uñas.

Ungüento Sustancia medicada suave y grasa para aplicación externa.

Unguentum Ungüento.

Unguis Uña de los dedos de la mano o pie.

Unguis incarnatus Uña encarnada.

Uníceps Que tiene una sola cabeza.

Unicornio Que tiene un sólo cuerno o cornu como el útero.

Unicúspide Que tiene una sola cúspide, ej. los dientes o válvulas.

Unidad Estándar de medida.

Unidad de angstrom Longitud de onda de $1/10,000,000$ de un milímetro.

Unidad motora Una neurona y célula muscular inervada por ésta.

Unidad ratón La menor cantidad de estrógeno que hacen que cambien las características del epitelio vaginal del ratón.

Unidad Todd EL recíproco de la dilución más alta que inhibe la hemólisis como en la medición de los títulos de antiestreptolisina en la fiebre reumática.

Unilateral Que afecta u ocurre de un sólo lado.

Uninucleado Que tiene un sólo núcleo.

Uniocular Perteneiente a un sólo ojo.

Unión Lugar de fusión de dos partes.

Unión cemento-dentinal Interfase de la dentina y cemento.

Unión cemento-esmalte Línea limítrofe entre la corona y la raíz del diente.

Unión dentogingival La interfase y la zona de adhesión entre la encía y el esmalte del diente.

Unión escamo-columnar Línea en el cérvix donde el epitelio escamoso vaginal se encuentra con el epitelio columnar del endocérvix, el sitio de malignidades del cérvix.

Unión esclerocorneal Surco escleral externo donde la esclera termina y empieza la córnea.

Unión mioneural SIN-placa terminal motora; donde la terminación nerviosa se encuentra con el músculo.

Unión mucocutánea Unión entre la piel y la membrana mucosa.

Unión mucogingival Límite indistinto festoneado entre la encía de color coral y la mucosa oral más vascular.

Uníparo Que da a luz un solo descendiente en ese momento.

Unipolar Que tiene un solo proceso, ej. neurona unipolar.

Univalente Capaz de combinarse con o reemplazar un átomo de hidrogeno.

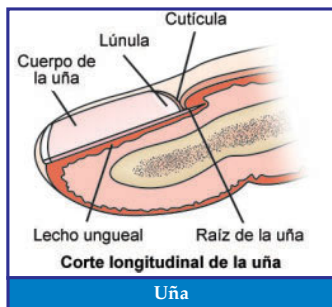
Universal, antídoto Dos partes de carbón vegetal activado, una parte de óxido de magnesio y una parte de ácido tánico usado por vía oral en los envenenamientos por agentes desconocidos.

Universal, donante Persona con grupo de sangre "O" Rh-.

Universal, receptor Persona con el grupo sanguíneo AB, Rh +.

Unna, pasta de Óxido de zinc al 15% en base glicogelatinada.

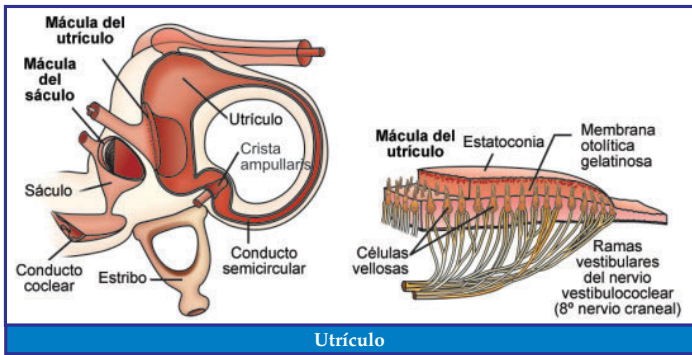
Uña Estructura epidérmica modificada que forma una placa plana en el aspecto dorsal de la falange terminal.



- Uña en cuchara** Uña con depresión en el centro y bordes elevados, característica de la deficiencia de hierro *SIN-* coiloniquia.
- Uña en cáscaras de huevo** Condición en la cual la placa de la uña es blanda y semitransparente, se dobla fácilmente y se parte al final, una característica de la lepra, hemiplejía.
- Uña en padrasto** Epidermis rota en el borde de la uña.
- Uña encarnada** Crecimiento del borde de la uña dentro del tejido blando.
- Uña mordida** Forma de neurosis donde el borde libre de la uña es mordido por el paciente.
- Uña, pliegue de la** Surco en el tejido cutáneo que rodea la uña excepto en su borde libre.
- Uña-rótula, síndrome de** Onico-osteodisplasia.
- Uracilo** Base pirimidínica de los ácidos ribonucleicos.
- Uracio** Cordón fibroso que se extiende desde el ápex de la vejiga hasta el ombligo. A menudo el uraco permanece patente resultando en una fistula umbilical urinaria.
- Uranio** Elemento radioactivo.
- Uranorrafia** Operación para el cierre del paladar hendido.
- Urato** Sal de ácido úrico.
- Urea** Ácido carbónico de diamida derivado del amoníaco por deaminación, representando el 80 – 90% del total del nitrógeno urinario.
- Urea, ciclo de** Proceso metabólico de la formación de urea a partir de metabolismo del nitrógeno contenido en los alimentos.
- Ureaplasma** Microorganismo que es transmitido sexualmente y causa infecciones urogenitales en ambas parejas.
- Ureasa** Enzima que degrada la urea en amoníaco y dióxido de carbono.
- Ureica, escarcha** Depósitos de partículas de urea sobre la piel en pacientes con uremia avanzada.
- Uremia** Anormalidad bioquímica compleja en la falla renal, caracterizada por azoemia, acidosis, anemia y muchos síntomas sistémicos.
- Uremia prerenal** Uremia que no ocurre primariamente por enfermedad renal pero si debido a pérdida de líquidos.
- Uretano** Compuesto con propiedades diuréticas, hipnóticas y citostáticas, a menudo usado en la leucemia.
- Uréter** Tubos fibromusculares de 28 – 34 cm que transportan la orina de los riñones a la vejiga urinaria.
- Ureterocele** Dilatación del uréter cerca a su abertura dentro de la vejiga urinaria.
- Ureterostomía** Establecimiento de la comunicación entre el uréter y el intestino.
- Ureteroileostomía** Anastomosis del uréter dentro de un segmento del intestino delgado.
- Ureterolito** Piedra en el uréter.
- Ureteropieloplastia** Cirugía plástica de la pelvis renal y el uréter.

- Ureterovesicostomía** Reimplante de los uréteres dentro de la vejiga urinaria.
- Uretra** Canal que se extiende desde el cuello de la vejiga al exterior para la secreción de orina.
- Uretrismo** Irritación o espasmo de la uretra.
- Uretritis** Inflamación de la uretra.
- Uretritis anterior** Inflamación de la porción anterior de la uretra (porción anterior al ligamento triangular).
- Uretritis gonocócica** Infección gonocócica de la uretra.
- Uretritis no específica** Uretritis por clamidia.
- Uretritis posterior** Uretritis que involucra la uretra prostática y membranosa.
- Ureterostenosis** Constricción de la uretra.
- Uretroplastía** Reparación de la uretra como en el caso de constricción.
- Uretroscopía** Instrumento para la visualización del interior de la uretra.
- Uretrotomía** Incisión dentro de la uretra como una parte de la operación para la constricción.
- Uricasa** Enzima presente en la mayoría de los mamíferos excepto el hombre que degrada el ácido úrico en alantoína y dióxido de carbono.
- Uricemia** Exceso de ácido úrico en la sangre.
- Úrico, ácido** Producto final del metabolismo de las purinas responsable de las manifestaciones clínicas de la gota.
- Uricocolia** Ácido úrico en la bilis.
- Uricosuria** Excreción excesiva de ácido úrico en la orina.
- Uricosúrico** Agente que potencializa la excreción de ácido úrico en la orina.
- Uridina** Nucleósido de los ácidos ribonucleicos, que consiste de uracilo y D-ribosa.
- Uridrosis** Exceso de urea en el sudor.
- Uriestesis** Deseo normal de vaciar la orina.
- Urinario, sedimento** Depósitos en la orina tales como bacterias, fosfatos, ácido úrico, oxalato/fosfato/carbonato de calcio, etc.
- Urinarios, pigmentos** Urocromo, urosilina, uroeritrina y hemato-porfirina.
- Urinífero** Que transporta la orina.
- Uriníparo** Que produce la orina.
- Urinoma** Quiste que contiene orina.
- Urinómetro** Dispositivo para la medición de la gravedad específica de la orina.
- Urobilina** Pigmento chocolate formado por la oxidación de urobilinógeno, un producto de la degradación de bilirrubina.
- Urobilinógeno** Producto incoloro de la degradación de bilirrubina formado por la acción de bacterias intestinales.
- Urobilinuria** Exceso de urobilina en la orina.
- Urocele** Edema del escroto con orina.

- Urocianina** Pigmento azul en la orina en ciertas enfermedades como la fiebre escarlata.
- Urocinasas** Enzima obtenida de la orina humana, usada para la trombolisis coronaria, pulmonar y periférica.
- Uroclepsia** Paso involuntario e inconsciente de orina.
- Urocromo** Pigmento amarillo en la orina derivado de la urobilina.
- Urodinamia** Estudio de la función vesical tanto neural y muscular.
- Urodinia** Micción dolorosa.
- Uroeritrina** Pigmento rojo encontrado en la orina.
- Uroflavina** Compuesto fluorescente presente en las personas que toman riboflavina.
- Urofuscina** Pigmento rojo-chocolate en la orina de pacientes con porfiria.
- Urogastrona** Polipéptido presente en la orina que inhibe la secreción de ácido gástrico.
- Urogenital, diafragma** Hoja de tejido que se extiende a través del arco púbico, formado por los músculos perineal transverso profundo y el esfínter de la uretra. *SIN*- ligamento triangular.
- Urografía** Estudio de rayos X del tracto urinario después de la introducción de tinte radiopaco. Puede ser de tipo ascendente: el tinte es inyectado dentro de la vejiga, o tipo descendente: el tinte es dado por vía IV y es entonces excretado por los riñones.
- Urolitiasis** Formación de cálculos en el tracto urinario y síntomas asociados de lo mismo.
- Urología** Rama de la medicina concerniente con enfermedades del tracto urinario.
- Uroporfirina** Pigmento rojo presente en la orina y heces en porfiria.
- Urorroseína** Pigmento de color rojo en la orina.
- Uroxantina** Pigmento amarillo en la orina.
- Urticaria** Erupción de ronchas pruriginosas debido a alergias; locales o sistémicas.
- Urticaria** Erupción de ronchas pruríticas sobre la piel.
- Urticaria bullosa** Erupción de vesículas llenas de líquido bajo la epidermis.
- Urticaria hemorrágica** Lesiones urticariales llenas de sangre.
- Urticaria marítima** Erupciones pruriginosas en la piel debido a nadar en aguas que contienen cercarias de los esquistosomas.
- Urticaria pigmentosa** Erupciones pruríticas chocolates de mastocitosis.
- Urticaria por frío** Urticaria inducida.
- Urticaria solar** Urticaria por la exposición a la luz del sol.
- Usher, síndrome de** Sordera congénita y retinitis pigmentosa que progresa a la completa ceguera.
- Uta** Infección por *Leishmania braziliensis* que causa lesiones nasofaríngeas y mucocutáneas.



Uterina, subinvolución Falla del útero en regresar a su tamaño normal después del nacimiento de un niño.

Uterino, soufflé Sonido del flujo de sangre en los vasos uterinos del útero grávido.

Útero La matriz, el lugar donde yace y crece el embrión; órgano pélvico muscular y hueco.

Utrículo 1. Uno de dos sacos del laberinto membranoso en el vestíbulo óseo del oído interno, que comunica con los conductos semicirculares, sáculo y conducto endolinfático. 2. Cualquier saco pequeño.

Utrículo prostático Pequeña bolsa ciega de la uretra que se extiende dentro de la sustancia prostática, un remanente del conducto embrionario de Müller.

Úvea Capa vascular pigmentada del ojo que está por debajo de la esclera y que consiste de iris, cuerpo ciliar, coroides.

Uveítis Inflamación de la úvea o cualquier parte de esta.

Uveítis anterior Inflamación del iris y cuerpo ciliar.

Uveítis posterior Coroiditis.

Uveoparotiditis Inflamación de la úvea y las glándulas parótidas como en el caso de sarcoidosis.

Uviómetro Instrumento para la medición de la intensidad de rayos ultravioletas.

Úvula Pequeña estructura carnosa que cuelga del paladar blando.

Úvula vermis Pequeña elevación triangular en el vermis del cerebelo.

Uvulitis Inflamación de la úvula.

Uvulopalatofaringoplastia Cirugía plástica de la faringe para la remoción del tejido redundante y facilitar la respiración en casos de ronquidos o apnea del sueño.

Uvuloptosis Paladar blando laxo y pendular.

Uvulótomo Instrumento para realizar la uvulotomía.

V

Vaccinia Viruela bovina, enfermedad vesiculopustular del ganado.

Vaciamiento rápido, síndrome de Vaciamiento de los contenidos del estómago dentro del intestino; se manifiesta con debilidad y sudoración justo después de la comida en un paciente con gastroyeyunostomía.

Vaciar Evacuar la vejiga y los intestinos.



Vacío, extractor de

Vacío Espacio vacío.

Vacío, aspirador de Método para la terminación del embarazo a través de la aplicación de succión en un catéter colocado en la cavidad uterina.

Vacío, extractor de Dispositivo con una copa de succión la cual se coloca sobre la cabeza fetal para aplicar tracción durante el parto.

Vacuna Suspensión de agentes vivos atenuados o muertos o sus productos o partes para obtener inmunidad contra el agente infeccioso.

Vacuna antineumocócica Vacuna polivalente efectiva contra 23 cepas de neumococo; se da a los niños menores de 2 años y a aquellos a quienes se les ha realizado esplenectomía.

Vacuna antitifoidea Usualmente se da durante necesidad y a las tropas.

Vacuna contra la influenza Vacuna polivalente que contiene variantes antigénicas inactivadas del virus para suministrar inmunidad en los crónicamente enfermos y ancianos.

Vacuna contra el polio Vacuna oral del polio que contiene tres tipos de virus vivos atenuados (virus de Sabin) o virus inactivados (virus de Salk).

Vacuna contra el sarampión Vacuna de virus vivo atenuado.

Vacuna contra la hepatitis B Vacuna que contiene antígeno capsular viral recombinante del virus de la hepatitis B.

Vacuna contra la fiebre amarilla

Se da a los viajeros que entran a zonas endémicas.

Vacuna contra la parotiditis Vacuna de virus vivos atenuados.

Vacuna contra varicela Se da contra la varicela entre los 12 – 18 meses de edad.

Vacuna de BCG Bacillus Calmette-Guerin, una preparación de *Mycobacterium tuberculosis* secos vivos- cultivo cuya virulencia ha sido reducida a través de cultivos repetidos en bilis glicerinada.

Vacuna de células humanas diploides Vacuna de virus de la rabia inactivado preparado en

cultivo de tejido de células humanas diploides.

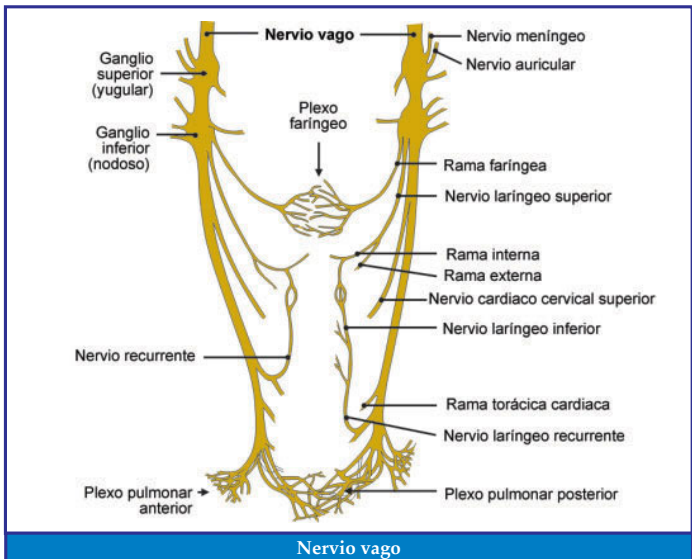
Vacuna de DPT Preparación de difteria, toxoide tetánico y organismos de pertussis muertos, se da intramuscularmente.

Vacunación Inoculación con una vacuna para obtener resistencia contra enfermedades infecciosas.

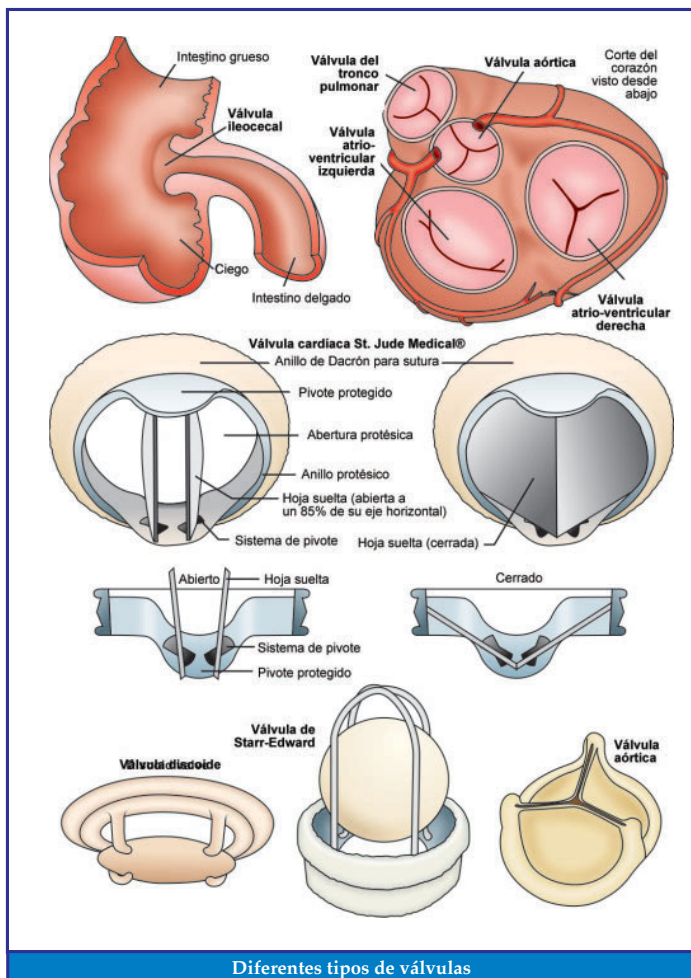
Vacuola Espacio claro en el protoplasma.

Vagabundos, enfermedad de los Infección corporal de piojos que causan prurito y decoloración de la piel.

Vagal, tono Efecto cardio inhibitorio por el nervio vago.



- Vagina** Conducto musculo-membranoso entre el cérvix y la vulva.
- Vaginal, bulbo** Pequeño tejido eréctil en cada lado del vestíbulo.
- Vaginal, histerectomía** Remoción quirúrgica del útero a través de la vagina.
- Vaginal, vibrador** Vibrador colocado en la vagina para estimulación erótica.
- Vaginismo** Espasmos dolorosos de la vagina que a menudo evitan el coito; puede ser idiopática, después de trauma, vaginitis y aversión psicológica al coito.
- Vaginitis** Inflamación de la vagina que causa secreción purulenta, maloliente, picazón, dolor en el perineo y durante el coito, con micciones dolorosas.
- Vaginitis atrófica** Atrofia de la vagina en mujeres postmenopáusicas con introito reducido y resequead.
- Vaginitis por tricomonas** Vaginitis debido a *Trichomona* que causa secreción roja espumosa con olor a pescado.
- Vaginosis bacteriana** Causada por *Gardenella vaginalis* con células en sello características.
- Vaguitz, enfermedad de** Policitemia vera.
- Vaina** Revestimiento de tejido conectivo; la *vaina de los axones* es la vaina de mielina o neurilema.
- Vaina carotídea** Cercamiento de la arteria carótida, el nervio vago y la vena yugular interna por la fascia cervical.
- Vaina de mielina** Capa de lípidos y proteínas que forman una cubierta semilíquida de los nervios, como una extensión de la membrana plasmática de las células de Schwann.
- Vaina dural** Revestimiento del nervio óptico.
- Vaina lamelar** Tejido conectivo que cubren un haz de fibras nerviosas.
- Vaina sinovial** Tubo de doble capa como la bursa que encierra los tendones de manos y pies.
- Vainilla** Obtenida de las orquídeas tropicales; sustancia aromática usada para saborizar.
- Valgo** Inclinación hacia afuera ej. pie valgo, coxa valgo.
- Valina** Aminoácido esencial para el crecimiento de los infantes.
- Vallate, papilas** Papilas circunvaladas, presentes en la superficie dorsal de la lengua.
- Vallécula** Depresión o hendidura.
- Valproico, ácido** Anticonvulsivante.
- Valsalva, maniobra de** Espiración forzada con la glotis, boca y nariz cerrada; usada para incrementar la presión dentro del oído medio para corregir el tímpano retraído.
- Valsalva, senos de** Dilatación de la raíz de la aorta detrás de las cúspides semilunares donde se originan las arterias coronarias.
- Valvotomía** Incisión dentro de una válvula para dilatarla.
- Válvula** Estructura membranosa que permite el flujo de líquido en una dirección.
- Válvula de Bjork Shiely** Válvula artificial sintética previamente colocada en la posición mitral.



Diferentes tipos de válvulas

Válvula de Tebesio Válvula en la entrada del seno coronario dentro del atrio derecho.

Válvula ileocecal Válvula entre el íleo y el intestino grueso (ciego) compuesto de dos pliegues membranosos.

Válvulas conniventes Pliegues membranosos circulares en el lumen del intestino delgado que retardan el paso de comida, por tanto promueven la absorción de nutrientes. *SIN-* plica circularis.

Válvulas de Houston Pliegues de la mucosa del recto.

Valvuloplastia Dilatación de una válvula.

Van Buren, enfermedad de Cuerpo cavernoso indurado y duro *SIN-* enfermedad de Peyronie.

Van't Hoff, regla de Doblar la velocidad de la reacción química por cada 10°C de elevación en la temperatura.

Vancomicina, hidrocloreuro de Antibiótico dado de forma IV 1- 2 gramos por día, específico para infecciones estafilocócicas resistentes.

Vanden Berg, prueba de Prueba sanguínea para la detección de bilirrubina.

Vander Wall, fuerzas de Fuerzas débiles de atracción entre los núcleos átomos. Estas fuerzas no existen sobre las bases de atracción iónica, uniones de hidrogeno o intercambio de electrones.

Vanil mandélico, ácido (VMA)

Metabolito de la epinefrina y norepinefrina en la orina, su cantidad aumenta en el feocromocitoma.

Vapor Estado gaseoso de una sustancia.

Variancia En estadística, el cuadrado de la desviación estándar.

Variante Que tiene algunas características diferentes del original.

Várice Dilatación de una vena, arteria o canal linfático.

Varicela Enfermedad viral con erupciones máculo-vesicopustulosas polimórficas.

Varicela gangrenosa Varicela donde ocurre necrosis alrededor de las vesículas que resulta en ulceraciones.

Varicela zoster, inmunoglobulina de la Inmunoglobulina aislada de los voluntarios humanos con altos títulos de anticuerpos contra el virus de varicela zoster.

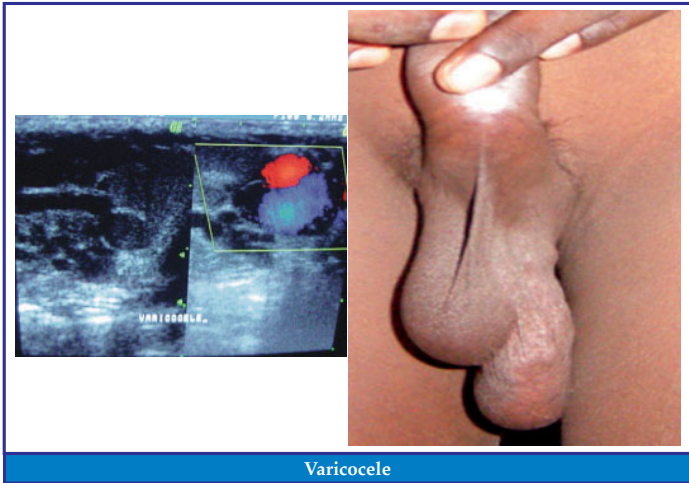
Varicocele Plexo pampiniforme dilatado en el cordón espermático, comúnmente en el lado izquierdo; se siente como una bolsa de gusanos.

Varicoso Significa distendido, tortuoso y anudado.

Varicosa, vena Vena tortuosa dilatada, como las que se desarrollan en las piernas debido a incompetencia venosa o al desarrollo de várices esofágicas en la hipertensión portal.

Varicosidad Condición de varicosis.

Variola *SIN-* viruela, enfermedad viral eruptiva, vesiculopustular generalizada que ha desapare-



Varicocele



Venas Varicosas

cido del mundo desde las dos pasadas décadas.

Varioloide Que simula la viruela.

Varo Giro hacia dentro.

Vas Conducto.

Vas deferens Conducto testicular excretorio de 18" de largo, transporta espermatozoides a la uretra.

Vasa Plural de vas.

Vasa afferentia (conductos aferentes) Vasos linfáticos que entran a un nódulo linfático.

Vasa brevia Ramas de la arteria esplénica que corren en la curvatura mayor del estómago.

Vasa efferentia (conductos eferentes) Vasos linfáticos que salen de un nódulo linfático.

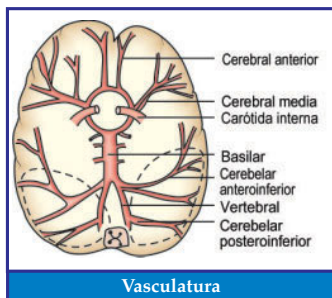
Vasa recta 1. Túbulos colectores rectos del riñón. 2. Túbulos que se hacen rectos previos a la entrada del mediastino testis.

Vasa vasorum Los muy pequeños vasos sanguíneos que suplen las capas fibromusculares de las arterias y las grandes venas.

Vascular, anillo Forma de anomalía congénita donde un anillo arterial rodea la tráquea y el esófago a menudo causando compresión.

Vascularización Crecimiento de nuevos vasos sanguíneos en una estructura.

Vasculatura Disposición e interrelaciones de los vasos sanguíneos.



Vasculitis Inflamación de los vasos sanguíneos y linfáticos.

Vasculopatía Cualquier enfermedad de los vasos sanguíneos.

Vasectomía Remoción de un segmento del vas deferens bilateralmente para inducir esterilidad masculina.

Vaso Conducto o canal que lleva líquidos.

Vasoactivo, polipéptido intestinal (VIP) Péptido del tracto GI que inhibe la secreción de ácido gástrico pero promueve la se-

creción intestinal; el exceso de secreción causa diarrea.

Vasoconstricción Espasmo o estrechamiento temporal de los vasos sanguíneos.

Vasodepresor Agente que deprime la circulación, i.e. disminuye la presión sanguínea al dilatar los vasos sanguíneos.

Vasodilatador Agente que causa relajación de los vasos sanguíneos.

Vasoespasmo Espasmos de los vasos sanguíneos.

Vasomotor Perteneciente a o que regula la contracción y relajación de los vasos sanguíneos.

Vasomotora, cefalea histamínica.

Vasomotora, epilepsia Epilepsia que se manifiesta con fenómenos vasomotores como palidez, urticaria, prurito, decoloración de la piel.

Vasomotora, parálisis Parálisis del mecanismo vasomotor con atonía resultante y dilatación de vasos sanguíneos.

Vasopresina Hormona de la pituitaria posterior que tiene efecto antidiurético y vasopresor (causa espasmo coronario, por tanto no se usa para elevar la presión arterial).

Vasopresor Agente que produce contracción de los vasos sanguíneos.

Vasotripsia Detener el sangrado al aplastar una arteria con un fórceps.

Vasovagal, síncope Desvaneci-

miento súbito debido a hipotensión causada por estrés emocional, dolor o trauma.

Vasovasostomía Reunión del vas deferens testicular roto.

Vasovesiculitis Inflamación del vas deferens y las vesículas seminales.

Vasto Amplio o grande; uno de los tres músculos del muslo.

Vectocardiografía Análisis de la dirección y magnitud de las fuerzas eléctricas de contracción cardíaca por una serie continua de asas (vectores), especialmente útil para el diagnóstico de infarto en presencia de bloqueo de rama del haz de His izquierdo.

Vector 1. Transportador o transmisor de organismos vivos que producen enfermedad como artrópodos o insectos. 2. Una fuerza que tiene una magnitud o dirección.

Vector biológico Vector animal en la cual el organismo infectivo se multiplica o desarrolla previo a hacerse infectivo para los humanos.

Vector mecánico Vector en el cual el crecimiento y se desarrollo del organismo no ocurre.

Vecuronio Agente neuromuscular bloqueante.

Vegetación Verruga similar al crecimiento exuberante de las válvulas cardíacas; que consiste de una red de fibrina con células sanguíneas atrapadas.

Vegetar 1. Llevar una existencia pasiva ya sea mental o física-

mente. 2. Crecimiento exuberante.

Vegetariano Aquel que se abstiene de la leche y los productos de la leche.

Vegetativo Quiescente, pasivo.

Vehículo Sustancia terapéuticamente inactiva que lleva el ingrediente activo.

Vejiga Receptáculo que contiene secreciones (vejiga urinaria, vejiga biliar).

Vejiga autonómica Vejiga con pérdida tanto de las ramas aferentes y eferentes del arco reflejo, goteo constante con gran cantidad de orina residual.

Vejiga, extrofia de la Eversión congénita de la vejiga.

Velamentoso Que se expande como un velo u hoja.

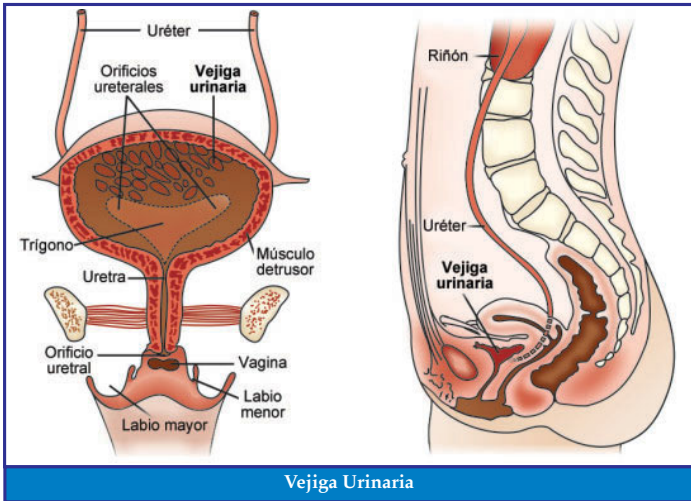
Velamentum Cubierta membranosa.

Velamiento 1. Método para evaluar la visión usada particularmente en pruebas de astigmatismo y en la evaluación posterior a ciclopejía. 2. Densidad indeseable en las placas radiográficas que resulta de la exposición a radiación secundaria, luz, químicos, calor, etc.

Vello Pelos finos dejados en el cuerpo después que el lanugo desaparece en el recién nacido.

Vellosa, lengua Lengua cubierta con vellos semejantes a papilas con hebras de *Aspergillus* o *Candida*.

Vellosoidad Procesos filamentosos delgados y cortos que se en-



Vejiga Urinaria

cuentran en algunas superficies membranosas.

Vellosidades aracnoideas Protrusión de la aracnoides dentro del seno venoso dural.

Vellosidades coriónicas Pequeños procesos ramificados en la superficie del corion que se hacen vasculares y forman la placenta.

Vellosidades intestinales Estructuras que se proyectan dentro del lumen del intestino delgado y ayudan en la absorción de lípidos y nutrientes.

Velpeau, vendaje de Forma especial de vendaje enrollado que incorpora los hombros, brazo y antebrazo.

Vena Vaso que lleva sangre no saturada hacia el corazón excepto

las venas pulmonares que llevan sangre saturada con oxígeno al atrio izquierdo.

Venas comitantes Dos ó más venas que acompañan a una arteria.

Vendaje Pieza de gasa que se usa para envolver alrededor de una parte del cuerpo como un apósito.

Vendaje de Barton Vendaje de doble número ocho para la mandíbula inferior.

Vendaje en corbata Vendaje triangular que se pliega para formar una banda alrededor de cualquier parte ósea lastimada, ej. rodilla, codo, mano, muñeca, cabeza, clavícula.

Vendaje en espiga Vendaje en el cual se aplica la formación del

número 8, uno de estos un poco más alto o inferior, con algo de traslape. Usado para las mamas, hombros, dedo gordo del pie, etc.

Vendaje en mariposa Vendaje adhesivo usado para sostener juntos los bordes de una herida.

Vendaje en ocho Vendaje en el cual se cruzan para formar el número 8. Usado para fijar y elevar los hombros en la fractura de clavícula, para fijar las tablillas de los pies o manos.

Vendaje glúteo Vendaje en T o doble T o vendaje de triángulo abierto para los glúteos.

Vendaje suspensorio Usado para el soporte de las mamas y escroto.

Veneno Cualquier sustancia que, cuando se inhala, ingiere o se inyecta altera la función normal del cuerpo.

Veneno de serpiente Secreción venenosa de las glándulas labiales de serpientes que contienen neurocitolisinas, hemolisinas, hemocoagulantes.

Veneno Secreción deletérea expulsada por algunos animales, reptiles.

Venenosa Deletéreo.

Venenosa, hiedra Enredadera la cual al contacto produce dermatitis severa.

Venoso, roble Enredadera que produce dermatitis similar a la hiedra.

Venérea, enfermedad Enfermedad acompañada por contacto sexual. Incluye gonorrea, sífi-

lis, SIDA, hepatitis viral tipo B, tricomoniasis, infección por clamidia, granuloma inguinal y linfogranuloma venéreo (LGV).

Venérea, verruga Elevación húmeda, enrojecida sobre los genitales y el ano.

Venéreo Que resulta del contacto sexual.

Venéreo, collar (collar de Venus) Condición moteada de la piel del cuello que se ve a menudo en sífilis.

Venereología Rama de las ciencias medicas que trata con el diagnóstico y tratamiento de enfermedades venéreas.

Venesección Incisión quirúrgica dentro de una vena para sacar sangre o introducir sangre o coloides.

Venograma Rayos X de la vena a través de la introducción de material de contraste.

Venoclusivo Perteneciente a la obstrucción de las venas, ej. enfermedad venoclusiva del hígado.

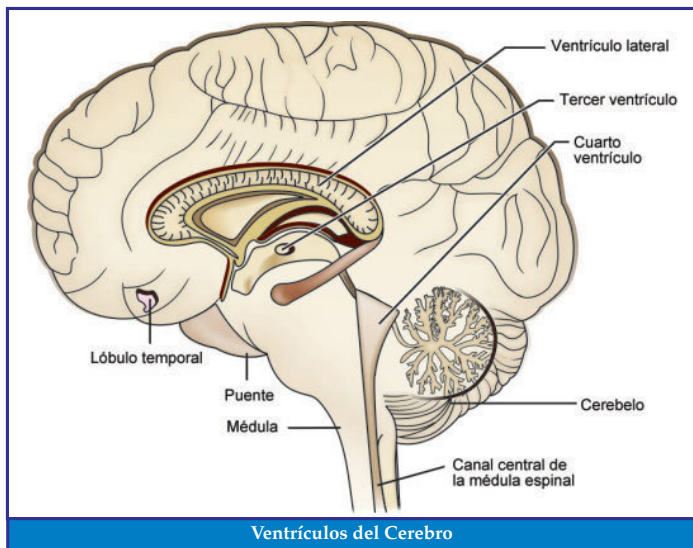
Venopéritoneostomía Inserción quirúrgica de un extremo de la vena safena mayor dentro de la cavidad peritoneal para el drenaje de líquido ascítico.

Venopunción Punción de una vena para extraer sangre o introducir cualquier sustancia.

Venosa, arteria Arteria que lleva sangre venosa, ej. arteria pulmonar.

Venoso, retorno Cantidad de sangre que regresa al atrio.

- Venoso, seno** Canal que lleva sangre venosa, ej. senos venosos duros.
- Venoso, soplo** Soplo continuo que se escucha en las venas del cuello.
- Venostasis** Estasis o estancamiento de sangre dentro de una vena, a menudo se logra artificialmente al colocar una ligadura para reducir el edema pulmonar en la falla congestiva.
- Ventana** Apertura para la entrada de luz y aire.
- Ventana oval** fenestra vestibuli.
- Ventana redonda** Fenestra cochlae.
- Ventilación** Circulación de aire fresco en los alvéolos pulmonares.
- Ventilación de presión positiva continua** Método mecanismo de ventilación artificial donde el respirador lleva aire a los pulmones bajo una presión positiva continua.
- Ventilación de presión positiva intermitente** El respirador lleva aire a presión positiva para iniciar la inspiración pero la expiración es pasiva.
- Ventilación mandatoria intermitente sincronizada (SIMV)** Ventilación asistida periódica con presión positiva iniciada por paciente.
- Ventilación, coeficiente de** Cantidad de aire que debe ser respirado por cada litro de oxígeno que es absorbido.
- Ventosa** EN forma de copa.
- Ventral** Lado anterior o frontal, o inferior o por debajo.
- Ventral, hernia** Hernia a través de la pared abdominal anterior.
- Ventricular, defecto del septo** Defecto congénito en el septo o tabique interventricular del corazón que pasa sangre del ventrículo izquierdo hacia dentro del ventrículo derecho.
- Ventricular, escape** Asumir temporalmente la función de marcapasos por los ventrículos ya sea debido al bloqueo AV completo o congelamiento del seno.
- Ventriculares, pliegues** Las cuerdas vocales falsas o pliegues de membrana mucosa paralelos o sobre las cuerdas vocales verdaderas.
- Ventriculitis** Inflamación del recubrimiento endotelial de los ventrículos cerebrales.
- Ventrículo** Pequeña cavidad o bolsa, ej. en el corazón y en el cerebro.
- Ventrículo de la laringe** Espacio entre las cuerdas vocales verdaderas y falsas.
- Ventrículo de Morgagni** Recesso en la pared lateral de la laringe entre los pliegues vestibulares y vocales.
- Ventrículo, cuarto** Cavidad que contiene LCR en la base del cerebro que se extiende entre la terminación superior del canal espinal y el acueducto cerebral. Su techo está formado por el cerebelo y el piso de la fosa romboidal.
- Ventrículo lateral** Ventrículos en cada hemisferio cerebral con cuerpo en forma triangular, as-



Ventrículos del Cerebro

tas inferior y posterior; comunicándose con su ventrículo por el agujero interventricular.

Ventrículo, tercer Cavidad medial del cerebro limitada por el tálamo y el hipotálamo en cada lado, anteriormente por el quiasma óptico; que se comunica con los ventrículos laterales y el cuarto ventrículo.

Ventriculoauriculostomía Establecimiento de comunicación entre los ventrículos cerebrales y el atrio derecho a través de la colocación de una derivación para tratar la hidrocefalia.

Ventriculocisternotomía Establecimiento de comunicación entre los ventrículos cerebrales y la cisterna magna.

Ventriculografía Visualización del tamaño y forma de los ventrículos cerebrales a través de la inyección de aire o visualización de su forma; tamaño y contracción de los ventrículos del corazón después de la inyección de contraste.

Ventriculostomía Establecimiento de comunicación entre el tercer ventrículo y la cisterna interpenduncular para tratar la hidrocefalia.

Ventrosuspensión Fijación del útero desplazado a la pared abdominal anterior.

Venturi, máscara de Máscara para controlar la administración de O_2 .

Vénula Pequeña vena continua con los capilares.

Verapamilo Bloqueador de los canales de calcio; agente antiarrítmico.

Verbal, ceguera Forma de afasia donde los pacientes son incapaces de comprender palabras escritas.

Verbigeración Repetición de palabras sin sentido.

Verdadero, conjugado Distancia entre la superficie posterior de la sínfisis del pubis al promontorio del sacro (11 cm.).

Verdugón Elevación de la piel por alergia, látigo o golpe.

Vermellón, borde Unión entre la piel y la membrana mucosa oral en los labios.

Vermicida Capaz de destruir gusanos o parásitos intestinales.

Vermicular Que simula un gusano.

Vermiforme Que tiene forma similar a un gusano.

Vermiforme, apéndice Tubo lar-

go, estrecho en forma de gusano que surge del ciego, cercano a su extremo distal.

Vermífugo Agente que expelle gusanos intestinales.

Vermis Gusano; lóbulo medial del cerebelo entre los lóbulos laterales.

Vernet, síndrome de Parálisis del 9°, 10° y 11° nervio craneal debido a lesión en el agujero yugular o rasgado posterior.

Vernix caseosa Depósito sebáceo que cubre el feto, es abundante en los surcos y las superficies flexoras, consiste de secreciones sebáceas, lanugo y piel exfoliada.

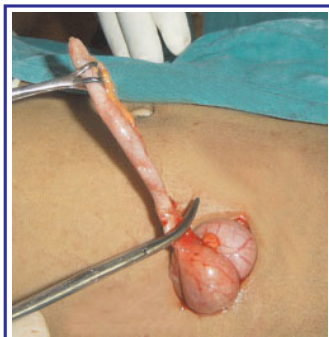
Verruca SIN- verruga.

Verruca acuminata Verruga húmeda rojiza alrededor de los genitales y el ano.

Verruca filiformis Una pequeña hebra como crecimiento sobre el cuello y los párpados.

Verruca vulgaris Verrugas en las palmas de las manos y dedos.

Verruga Epidermis hipertrofiada debido a infección de papiloma virus.

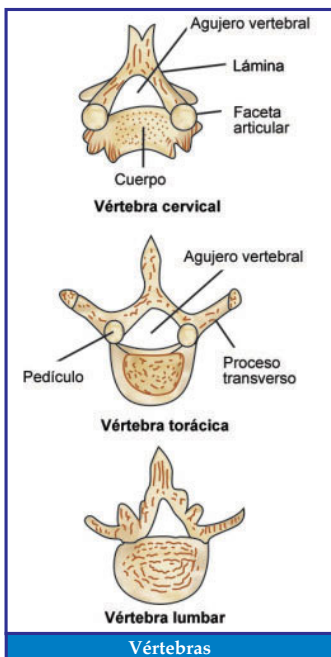


Apéndice



Múltiples Verrugas en Planta del Pie

- Verrugoso** En forma de verruga.
- Versicolor** Que tiene muchos colores o cambia en el color.
- Versión** Cambio en la posición del feto dentro del útero.
- Versión bipolar** Combinación tanto de la manipulación externa e interna para cambiar la posición fetal.
- Versión cefálica** Rotación del feto de manera que la cabeza sea la parte que se presenta.
- Versión externa** Versión del feto con ambas manos colocadas sobre el abdomen.
- Versión interna** Versión del feto con una mano colocada dentro de la vagina.
- Versión podálica** Versión al agarrar el pie del feto para hacer la presentación de nalgas.
- Vértebra** Uno de los 33 segmentos óseos que hacen la columna espinal, consiste de 7 cervicales, 12 torácicas (dorsales), 5 lumbares, 5 sacras y 4 coccígeas.
- Vertebrado** Aquellos que tienen una columna vertebral.
- Vertebral, canal** Cavidad dentro de la columna espinal que contiene la médula espinal.
- Vertebral, pedículo** Porción del hueso que se proyecta hacia atrás de cada lado del cuerpo vertebral y conecta la lámina con el cuerpo.
- Vertical** Perpendicular al plano horizontal, derecho.
- Vértice** La porción superior de la cabeza.
- Vertiginoso** Afligido con vértigo.



- Vértigo** Sensación de dar vueltas en el espacio (vértigo subjetivo) o experimentar que los objetos de alrededor dan vueltas (vértigo objetivo).
- Vértigo epidémico** Que parece ser o es debido a neuronitis vestibular.
- Vértigo periférico** Que ocurre debido a alguna causa fuera del tallo cerebral.
- Vértigo posicional benigno** Vértigo paroxístico de posición con nistagmo en algunas posiciones particulares de la cabeza.
- Vértigo vestibular** Causada por el malfuncionamiento del aparato vestibular.
- Verum montanum** Elevación en el piso o la uretra prostática donde se abren los conductos seminales.
- Vesalius** Pequeña abertura en la base del cráneo que lleva a una vena emisaria.
- Vesica** Vejiga.
- Vesical** Formado similar a una vejiga.
- Vesical, larva** Forma larvaria de tenia con un quiste o vejiga redonda, dentro de la cual, el escólex está invaginado.
- Vesical, reflejo** Deseo de orinar una vez que la vejiga urinaria se distiende.
- Vesicante** Agente que produce ampollas.
- Vesicouterino, saco** Extensión de la cavidad peritoneal hacia abajo entre la vejiga urinaria y el útero.
- Vesicostomía** Abertura quirúrgica dentro de la vejiga.
- Vesicovaginal** Concerniente a la vejiga urinaria y la vagina.
- Vesícula** 1. Lesiones de piel elevadas y que contienen líquido seroso. 2. Colección de líquido dentro de la epidermis.
- Vesícula biliar** Saco en forma de pera por debajo de la superficie del lóbulo hepático derecho que contiene bilis y la secreta dentro del conducto biliar común a través del conducto cístico durante la digestión.
- Vesícula óptica** Evaginación embrionaria del diencéfalo, que da lugar a la retina y nervio óptico.
- Vesícula seminal** Conductos saculados membranosos en la base de la vejiga urinaria que actúan como reservorio de semen.
- Vesiculación** Formación de vesículas.
- Vesiculectomía** Escisión parcial o completa de las vesículas seminales.
- Vesiculitis** Inflamación de las vesículas seminales.
- Vesiculotimpánico** Que tiene cualidades vesiculares y timpánicas.
- Vesiculograma** Rayos X de las vesículas seminales.
- Vesiculopústula** Vesícula en la cual se forma pus.
- Vespidae** Familia de las abejas.
- Vestibular, aparato** Partes anatómicas que incluyen el sáculo, utrículo, canales semicirculares, nervio y núcleo vestibular, con-

cerniente con el equilibrio del cuerpo.

Vestibular, área Área triangular lateral al sulcus limitans, por debajo del cual yace el núcleo terminal del nervio vestibular.

Vestibular, nervio Principal división del octavo nervio craneal, que surge de los ganglios vestibulares y tiene que ver con el equilibrio del cuerpo.

Vestibulares, bulbos Dos colecciones saculadas de venas que están en cada lado de la vagina, homólogo al cuerpo esponjoso del hombre.

Vestíbulo Cavidad o espacio pequeño en el inicio de un canal.

Vestíbulo auditivo Parte media del oído interno que contiene el utrículo y sáculo.

Vestíbulo vaginal Espacio en forma almendrada entre las líneas de adhesión de los labios menores rodeado anteriormente por el clítoris, posteriormente por la horquilla. Las estructuras que se abren en este espacio son la uretra, vagina y los conductos de las glándulas de Bartholino.

Vestibuloplastia Cirugía plástica del vestíbulo de la boca.

Vestigio Estructura pequeña desarrollada de forma incompleta.

Veterinaria Relacionada con las enfermedades de los animales y su tratamiento.

Viabilidad Habilidad de vivir o capacidad de vivir, ej. el feto que llega a las 24 semanas de gestación o 500 gramos de peso puede vivir fuera del útero.

Vial Botella pequeña de vidrio para medicamentos y químicos.

Víbora Serpiente venenosa de la familia *Viperidae*.

Vibrador Dispositivo que produce vibración o sacudidas.

Vibratoria, sensación Capacidad de percibir vibraciones o afecciones transmitidas a través de la piel y el hueso por un diapason vibrante.

Vibrio Género en forma de coma, bacilo Gram negativo móvil; ej. *Vibrio cholerae*, el organismo que causa la cólera.

Vibrómetro 1. Dispositivo usado para producir vibraciones rápidas de la membrana timpánica, una forma de masaje para tratar la sordera. 2. Dispositivo usado para medir el umbral de las sensaciones vibratorias, útil en la discriminación del estado clínico de la neuropatía periférica.

Vicariante Que actúa como alternativa o sustituto.

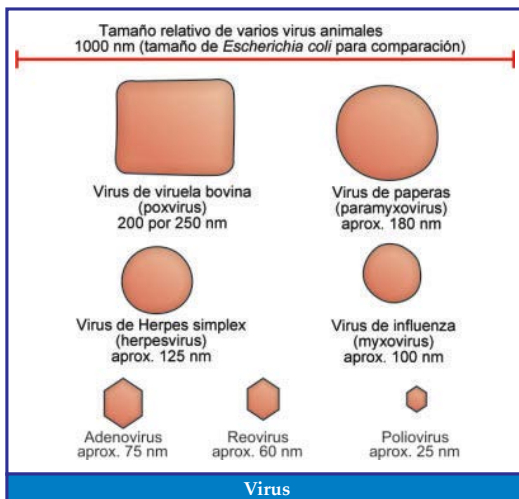
Vicariante, menstruación Pérdida de sangre durante la menstruación en otros sitios diferentes a la vagina como la nariz, mamas.

Vida Tiempo que abarca entre el nacimiento y la muerte.

Vida-media 1. Tiempo requerido para que una sustancia radioactiva reduzca la mitad de su energía debido al metabolismo o excreción. 2. Tiempo requerido para que los núcleos radioactivos tengan desintegración para perder la mitad de su radioactividad. 3. Tiempo que le toma al cuerpo inactivar la mitad de una

- droga o químico administrado (vida media biológica).
- Vidarabina** Agente antiviral efectivo contra el herpes simplex y zoster.
- Vidiana, arteria** Arteria que pasa a través del canal pterigoideo.
- Vidiano, canal** Canal en la lámina pterigoidea del hueso esfenoides para el paso de los vasos y nervio vidianos.
- Vidrio bifocal** Anteojos en los cuales el poder refractivo de la porción inferior del vidrio es para la visión cercana y la porción superior para la visión a distancia.
- Vidrio fotocromático** Vidrio que se torna oscuro bajo la exposición a la luz y gana transparencia nuevamente cuando se aleja de la luz.
- Vientre** Útero, el órgano reproductivo femenino para la nutrición del feto.
- Vigil** Desvelo.
- Vigilancia** El monitoreo de algún programa.
- Vigilante** Estar atento, observando y alerta.
- Vigilia** Desvelo.
- Vigor** Fuerza o tono del cuerpo y mente.
- Villaret, síndrome de** Lesión en el espacio retroparotídeo posterior que causa parálisis ipsilateral del 9°, 10°, 11° y 12° nervios craneales.
- Villífero** Que tiene vellos o mechos de pelos.
- Vinagre** Solución débil de ácido acético.
- Vinblastina** Extracto de la planta vinca rosea que tiene propiedades citotóxicas.
- Vincent, angina de** Gingivitis necrotizante aguda.
- Vincristina, sulfato de** Agente citotóxico extraído de la planta de vinca rosae.
- Vindesina** Alcaloide de la vinca, agente antineoplásico.
- Vinil, cloruro de** Químico que a menudo causa malignidad pulmonar.
- Vino** Jugo fermentado de cualquier fruta con contenido alcohólico de 1-5%.
- Vino Oporto, marca** Marca de nacimiento superficial de color rojo púrpura.
- Violáceo** Violeta, se dice de la decoloración de la piel.
- Violación** Contacto sexual homosexual o heterosexual, contra su consentimiento o con el consentimiento que se obtiene por la fuerza. La edad para el consentimiento de la víctima varía entre los países. En la India es de 16 años.
- Violento** Gran fuerza, fiereza.
- Viomicina** Antibiótico producido por *Streptomyces griseus*, usado en tuberculosis.
- Vipoma** Tumor de células del islote del páncreas que causa diarrea acuosa, hipocalcemia y aclorhidria.
- Viraginidad** Mujer que piensa de ella misma que es un hombre, aunque no lo sea.

- Virchow, ángulo de** Ángulo formado por la unión de la sutura nasofrontal y el punto más prominente sobre el proceso alveolar superior con la línea que une el mismo punto y el borde superior del meato auditivo externo.
- Virchow, células de** Células de lepra.
- Virchow, nódulo de** Nódulo linfático supraclavicular.
- Virchow-Robin, espacio de** Espacios perivasculares.
- Viremia** Presencia de virus en el torrente sanguíneo.
- Virgen** Mujer que no ha tenido contacto sexual; no contaminado; fresco.
- Virginidad** Estado de ser virgen.
- Viricida** Destructivo para los virus.
- Viril, reflejo** Contracción del músculo bulbo cavernoso.
- Virilidad** Potencia sexual en los hombres; estado de poseer cualidades masculinas.
- Virilismo** Apariencia de características sexuales secundarias en la mujer.
- Virilización** Cambios masculinos en la mujer como la aparición de bigote y barba, atrofia de las mamas, clítoris agrandado, voz masculina y calvicie del tipo masculina.
- Virion** Partícula viral completa.
- Viroides** Genoma de pequeños virus desnudos sin una fase latente.
- Viruela** Lesión pustulosa.
- Viruela** Sinónimo de Variola, exantema viral con lesiones papulovesiculares en la piel y síntomas constitucionales.
- Virulencia** Grado de patogenicidad.
- Virulento** Altamente infeccioso.
- Virus** Organismo submicroscópico muy pequeño con un core central de ADN o ARN, y una cápside pero no pared celular. Estos utilizan los procesos metabólicos para su nutrición y replicación.
- Virus citomegálico (CMV)** Miembros del grupo de herpes virus que se transmiten transplacentariamente de la madre al feto con retardo mental y hepatoesplenomegalia en el recién nacido.
- Virus de inmunodeficiencia** Virus de ARN que contiene transcriptasa reversa que le confiere capacidad para cambiar la antigenicidad indefinidamente y por tanto hace difícil producir una vacuna exitosa. Este causa la temida enfermedad del SIDA para la cual no hay cura.
- Virus huérfano humano enterocitopatogénico (ECHO)** Virus responsable de la epidemia de pleurodinia, meningoencefalitis, miocarditis, etc.
- Virus sincitial respiratorio** Virus que causa infección de vías respiratorias inferiores en la infancia y niñez y produce grandes masas sincitiales en los cultivos de células.
- Virus tumorales** Virus que causan



neoplasias malignas, ej. virus de Epstein Barr que se relaciona con el linfoma de Burkitt, el HSV₂ en el cáncer de cérvix, virus del SIDA en el sarcoma de Kaposi.

Visceral, esqueleto La pelvis, costilla y esternón que encierran a las vísceras pélvicas y torácicas.

Visceras Órganos internos del cuerpo.

Visceromotor Que conduce los impulsos motores a las vísceras.

Visceroptosis Desplazamiento hacia debajo de una víscera.

Viscosidad 1. Estado de ser pegajoso o gomoso. 2. Resistencia de un medio líquido a cambiar debido a la existencia de fuerzas intermoleculares.

Viscosímetro Dispositivo para estimar la viscosidad de un líquido.

Viscoso Pegajoso, adhesivo, gomoso.

Visión binocular Visión producida por la fusión de imágenes en el cerebro que son percibidas por cada ojo.

Visión central Visión que resulta de los rayos de luz que caen sobre la fóvea central.

Visión corta Sólo se pueden ver claramente los objetos cercanos; *SIN-* miopía, se corrige con lentes cóncavos.

Visión dicromática Forma de alteración en la visión al color en la cual sólo se perciben dos colores primarios.

Visión múltiple Ver un objeto como muchos.

Visión periférica Visión que resulta por los rayos de luz que caen en las partes periféricas de la retina.

Visión Acto de ver objetos externos; sensación por la cual la luz y los colores son percibidos.

Vista Visión.

Visual evocada, respuesta Prueba para conocer sobre la integridad de la vía visual. Mientras que el paciente mira un patrón proyectado en una pantalla, se registra en forma de onda, y por su latencia y amplitud se puede precisar el sitio de retraso.

Visual, agudeza Medida del poder resolutivo del ojo. Una persona normal es capaz de leer letras a 20 pies que subtenden un ángulo de 5°.

Visuognosis Reconocimiento y apreciación de lo que se ve.

Vital, capacidad Cantidad de aire que puede ser expelida después de una inspiración profunda.

Vitales, estadísticas Estadísticas que se relacionan con el nacimiento, matrimonio, enfermedad, etc.

Vitales, signos Los signos tradicionales de vida: como son el pulso, presión sanguínea, respiración y micción.

Vitalidad El estado de estar vivo, vigor.

Vitamina Micronutrientes esenciales para el metabolismo, crecimiento y desarrollo.

Vitamina A Vitamina soluble en grasa, derivada de los carotenos

(alfa, beta y gamma) en la comida, responsable del crecimiento, desarrollo e integridad de los tejidos epiteliales, y el funcionamiento de los bastones que son las células sensoriales que contienen púrpura visual para la visión nocturna.

Vitamina B1 Tiamina, una coenzima esencial para la decarboxilación de piruvato en acetil coenzima.

Vitamina B12 Cianocobalamina, esencial para la maduración citoplásmica de las células rojas y la ausencia de daño de las neuronas.

Vitamina B2 Riboflavina; constituyente de las flavoproteínas responsable por la oxidación tisular.

Vitamina B6 Piridoxina; coenzima para más de 60 diferentes enzimas del sistema; requerida para la hemossíntesis y la neuroexcitabilidad.

Vitamina C Ácido ascórbico, un factor esencial para la integridad del cemento intercelular en muchos tejidos, especialmente los capilares.

Vitamina D Una de varias vitaminas (D₂, D₃, D₄, D₅) que tiene propiedades antirraquíticas. La vitamina D₂ (calciferol), D₃ (dihidro colesterol irradiado), D₄ (22 dihidro ergosterol irradiado) y D₅ (dehidrositosterol irradiado) son todas esenciales para el metabolismo de calcio y fósforo.

Vitamina E Taquisterol (alfa to-

coferol), el cual previene la oxidación de ácidos grasos poliinsaturados en las membranas celulares.

Vitamina K Derivado de nafta quinona que ayuda en la síntesis de protrombina en el hígado.

Vitelina Proteína de la yema del huevo que contiene lecitina.

Vitelinas, venas Dos venas que llevan sangre del saco vitelino.

Vitelino, conducto Conducto que conecta el saco vitelino con el intestino embrionario.

Vitelino, saco Saco membranoso que rodea el vitelo en el embrión.

Vitelo El vitelo de un óvulo.

Vitelo Contenido del óvulo.

Vitiligo capitis Despigmentación del cuero cabelludo y cabellos.

Vitiligo Desorden despigmentante de la piel, de etiología desconocida.



Vitiligo

Vitrectomía Remoción del vítreo.

Vítreo Gelatina transparente parecida a una masa que llena la cámara posterior, circundado por la membrana hialoides.

Vivíparo Que da a luz una cría joven y vive más que una larva o embrión.

Vocal, cuerda Dos pliegues mucosos delgados en la laringe que circundan los ligamentos vocales responsables de la producción del sonido.

Vocal, frémito Vibración palpable sobre la pared torácica mientras que el paciente habla.

Vocal, ligamento Banda fuerte de tejido elástico que está entre las cuerdas vocales.

Vocal, músculo Porción más interna del músculo tiroaritenoides, el cual yace en contacto con el ligamento vocal.

Vocal, proceso Parte del cartílago aritenoides al cual están adheridas las cuerdas vocales.

Volar Relacionado a la palma de la mano y planta del pie.

Volátil Fácilmente evaporable.

Volición Acto o poder de la voluntad o de escoger.

Volkman, canales de Canales vasculares en el hueso compacto, no rodeado por lamelas concéntricas como en los canales harvesianos.

Volkman, contractura Fibrosis, acortamiento y atrofia de los músculos después de isquemia.

Volsella Fórceps con uno o más ganchos en el extremo de cada hoja.

Voltaje Diferencia en el potencial expresado en voltios.

Voltámetro Instrumento para la medición tanto de voltios como de amperaje.

- Voltio** Unidad de fuerza electro-motora la cual cuando se aplica a un conductor con resistencia de un ohm produce una corriente de un amperio.
- Volumen** Espacio ocupado por una sustancia.
- Volumen corpuscular medio** Volumen medio de un eritrocito promedio.
- Volumen de células empacadas** Volumen de células sanguíneas rojas empacadas en una muestra de sangre centrifugada. *SIN*- hematocrito, rango normal de 42 a 47%.
- Volumen de reserva espiratoria** Cantidad máxima de aire que puede ser espirado después de la espiración normal.
- Volumen de reserva inspiratoria** Cantidad máxima de aire que puede ser inspirado después del final de la inspiración normal.
- Volumen por minuto** Cantidad de aire inspirado en un minuto.
- Volumen residual** Volumen de aire que permanece en los pulmones después de la espiración máxima.
- Volumen sistólico** Cantidad de sangre expulsada del ventrículo durante la sístole.
- Volumen sistólico** Cantidad de sangre expulsada de los ventrículos en cada latido.
- Volumen tidal** *SIN* - Volumen corriente. Volumen de aire inspirado y espirado en un ciclo respiratorio normal.
- Voluntad** Facultad mental para controlar las acciones, emociones, pensamientos y la decisión de las acciones.
- Voluntario, músculo** Cualquier músculo cuya contracción y relajación es controlado a voluntad. *SIN*- Músculo esquelético estriado.
- Voluptuoso** Placer de las sensaciones.
- Vólvulo** Torsión del intestino sobre si mismo lo cual causa obstrucción del lumen e incluso del abastecimiento sanguíneo del segmento lo que lleva a necrosis.
- Vómer** Lámina delgada de hueso vertical que forma la parte posterior del septo nasal, se articula con los huesos etmoides y esfenoides.
- Vomitir** Acto de expulsar el contenido gástrico a través de la boca.
- Vómito** Material expulsado por vomitar.
- Vómito bilioso** Bilis expulsada en el vómito.
- Vómito en posos de café** Sangre mezclada con el contenido gástrico el cual se vomita en casos tales como una úlcera péptica y gastritis erosiva.
- Vómito** Material expulsado del estómago, el acto de expulsar este material.
- Von Gierke, enfermedad de** Enfermedad por almacenamiento de glucógeno debido a la ausencia de glucosa-6-fosfato que produce hipoglucemia y acidosis.
- Von Graefe, signo de** Falla del párpado de enrollarse hacia abajo en la mirada hacia abajo como en casos de tirotoxicosis.

- Von Jaksch, enfermedad de** Síntomas complejos de anemia severa, hepatoesplenomegalia, linfocitosis y linfadenopatía.
- Von Recklinghausen, enfermedad de** 1. Neurofibromatosis. 2. Hemocromatosis 3. Osteítis fibrosa quística generalizada.
- Von-Willebrand, enfermedad de** Desorden de sangrado congénito debido a deficiencia en el factor VIII.
- Voorhee, bolsa de** Bolsa de caucho inflable para dilatar el cérvix para la inducción de la labor.
- Voraz** Que tiene un apetito insaciable.
- Vórtex** Estructura que tiene apariencia verticilada o espiral.
- Vórtex del corazón** Porción apical del corazón donde los músculos ventriculares toman un giro espiral.
- Vorticosas, venas** Cuatro venas que reciben toda la sangre de la coroides y la vacían dentro de las venas ciliar posterior y oftálmica.
- Voyeurismo** Satisfacción obtenida por la observación de personas desnudas o la actividad sexual de otras.
- Voz** Sonido producido por los seres humanos por la vibración de las cuerdas vocales.
- Vuerómetro** Aparato para medir la distancia interpupilar.
- Vulgaris** Común u ordinaria.
- Vulnerable** Susceptibles a lesiones de cualquier tipo.
- Vulnerar** Herir.
- Vulsela** Fórceps con gancho en cada hoja.
- Vulva** Órgano genital externo femenino que consiste de los labios mayores, labios menores, clítoris, vestíbulo y apertura vaginal.
- Vulva commivens** Forma de vulva donde labios mayores están en oposición cercana
- Vulvectomía** Escisión de vulva.
- Vulvitis** Inflamación de vulva.
- Vulvovaginitis** Inflamación de vulva y de la vagina; más comúnmente en la diabetes.

W

- Waardenburg, síndrome de** Desorden congénito pigmentario con vitiligo, iris heterocrómicos y a menudo sordera congénita.
- Wald, ciclo de** Ciclo metabólico de degradación y síntesis de rodopsina.
- Waldenstrom, enfermedad de** Osteocondritis deformante juvenil.
- Waldeyer, anillo de** Tejido linfático alrededor de la naso y orofaringe, consiste en dos amígdalas palatinas, linguales y faríngeas.
- Wallenberg, síndrome de** Síndrome de oclusión de la arteria cerebelar posteroinferior que se manifiesta con disfagia, disfunción cerebelar, alteración sensorio-motora.
- Walleriana, degeneración** Degeneración de fibras nerviosas junto con vaina de mielina. El neurilema no se degenera sino que constituye un tubo de guía para el crecimiento de axones rotos.
- Warburg, aparato de** manómetro capilar empleado para estudios de consumo de O_2 y producción de CO_2 .
- Warfarina** droga anticoagulante (Coumadin).
- Wasserman, reacción de** Prueba de fijación al complemento para el diagnóstico de la sífilis.
- Waterhouse-Friderichsen, síndrome de** Insuficiencia suprarrenal aguda debido a hemorragia dentro de la sustancia que ocurre en infección meningocócica.
- Watson-Schwartz, prueba de** Prueba utilizada en porfiria aguda para diferenciar porfobilinógeno de urobilinógeno.
- Watts** Unidad de energía eléctrica, i.e. energía producida por un amperio de corriente que fluye con fuerza electromotora de un voltio.
- Weber, glándulas de** Glándulas mucosas en el borde lateral de la lengua.
- Weber, parálisis de** Parálisis oculomotora de un solo lado, y hemiplejía espástica contralateral.
- Weber, prueba de** Prueba de diapasón para la sordera unilateral. Un diapasón vibrante se coloca en el medio de la frente. En la sordera conductiva el oído enfermo percibe la vibración mejor.
- Weber-Christian, enfermedad** Paniculitis febril, que recae con nódulos no supurativos.
- Wegener, síndrome de** Glomerulitis, vasculitis, lesiones granulomatosas del tracto respiratorio el cual responde a corticoesteroides y ciclofosfamida.
- Weil, enfermedad de** Leptospira ictero-hemorrágica.
- Weil-Felix, prueba de** Prueba de aglutinación para el diagnóstico de enfermedad por rickettsia.
- Weitbrecht, ligamento de** Cuerda oblicua que conecta el cúbito y el radio.
- Wenckebach, fenómeno de** Forma de bloqueo cardíaco incompleto donde hay alargamiento progresivo del intervalo P-R terminando en un latido sin complejo QRS.

- Werdning-Hoffman, enfermedad de** Forma de distrofia muscular infantil, progresiva y hereditaria que resulta de la degeneración de las células del asta anterior.
- Wermer, síndrome de** Neoplasia endócrina múltiple.
- Wernicke, encefalopatía de** Encefalopatía con déficit de memoria, parálisis ocular, delirio asociado con deficiencia de tiamina en el alcoholismo crónico.
- Wernicke, síndrome de** Desorientación, pérdida de memoria y confabulación debido a edad avanzada.
- Western blot** Técnica para el análisis de antígenos proteicos y la detección de pequeñas cantidades de anticuerpos como en la prueba del SIDA.
- Westphal-Edinger, núcleo de** Núcleo parasimpático rostral al núcleo motor del tercer nervio craneal en el cerebro medio cuyas fibras eferentes inervan al músculo ciliar del ojo.
- Wharton, conducto de** Conducto de la glándula salival submandibular que se abre por el lado del frenillo lingual.
- Wharton, gelatina de** Tejido conectivo gelatinosos que constituye el cordón umbilical.
- Whipple, enfermedad de** Lipodistrofia intestinal caracterizada por pigmentación anormal, heces con grasa, artritis, etc.
- Whisky** Bebida alcohólica con contenido de alcohol etílico de 45-50%.
- Whitfield, ungüento de** Ácido benzoico + ácido salicílico, queratolítico, antifúngico.
- Whitmore, enfermedad de** Meliodosis.
- Widal, prueba de** Prueba de aglutinación para el diagnóstico de tifoidea y paratifoidea.
- Willis, círculo de** Disposición arterial en la base del cerebro que rodea el quiasma óptico y la hipófisis. Esta formado por las carótidas internas, cerebrales anteriores, cerebrales posteriores y arterias basilares.
- Wilms, tumor de** Tumor embrionario del riñón que ocurre en los niños.
- Wilson, enfermedad de** Enfermedad hereditaria autosómica recesiva debido a desorden del metabolismo de cobre con acúmulo de cobre en el hígado, riñón, cerebro y córnea que produce cirrosis del hígado, degeneración cerebral, y anillo de Kayser-Fleischer en la córnea.
- Wilson-Mikity, síndrome de** Síndrome de inmadurez pulmonar que se ve en lactantes prematuros con disnea, cianosis, y múltiples cambios quísticos en los pulmones.
- Winckel, enfermedad de** Enfermedad del recién nacido con esplenomegalia, hematuria, ictericia y convulsiones.
- Winslow, ligamento de** Ligamento poplíteo oblicuo en la parte de atrás de la rodilla.
- Wintergreen, aceite de** Metilsalicilato usado como contra irritante.

- Wirsung, conducto de** Conducto pancreático.
- Wiskott-Aldrich, síndrome de** Desorden de la función inmune, recesivo ligado al sexo con actividad de las células T y B alterada, trombocitopenia, eczema y propensión a infecciones.
- Wolff, cuerpo de** Órgano embrionario en cada lado de la columna vertebral, el mesonefros.
- Wolff, conducto de** Conducto del mesonefros a la cloaca en el feto.
- Wolff-Parkinson-White, síndrome de** Desorden del ritmo cardíaco con intervalo P-R corto, onda delta y propensión a la taquicardia supraventricular.
- Wolman, enfermedad de** Enfermedad metabólica, hereditaria en los lactantes con hepatoesplenomegalia, calcificaciones adrenales, células espumosas en la médula ósea.
- Wood, luz de** Luz ultravioleta.
- Wormiano, hueso** Pequeño hueso irregular a lo largo de las suturas craneales.
- Wright, síndrome de** Síndrome neuromuscular causado por la hiperabducción prolongada del brazo llevando a oclusión de la arteria subclavia y estiramiento de los troncos del plexo braquial.
- Wright, tinción de** Combinación de eosina y azul de metileno para teñir los portaobjetos con sangre.
- Wrisberg, cartílago de** El cartílago cuneiforme de la laringe.
- Wrisberg, ganglio de** Ganglio en el plexo cardíaco superficial que yace entre los arcos aórticos y la arteria pulmonar.
- Wrisberg, nervio de** Rama del nervio facial.
- Writer cramp** Calambre que afecta los músculos del pulgar y los dos dedos adyacentes.
- Wuchereria** Género de lombrices de filaria.
- Wuchereria bancrofti** Agente causal de la elefantiasis, diseminada por la picadura del mosquito culex.
- Wuchereria malayi** Agente causal de la filarisis en el sur de la India.
- Wylie, operación de** Acortamiento del ligamento redondo del útero para la retroflexión en el prolapso uterino.

X

X, cromosoma Cromosoma responsable de las características sexuales femeninas.

X, enfermedad Envenenamiento causado por la ingestión de nueces contaminadas con aflatoxina de *aspergillus*.

X, ligado a Enfermedad causada por genes localizados en el cromosoma X, ej. hemofilia.

X, rayos Radiación electromagnética con longitud de onda de 1- 100 angstrom, producida por el bombardeo de electrones en movimiento rápido sobre una pantalla de tungsteno dentro de un tubo al vacío.

Xantelasma Placas amarillentas elevadas que se presentan alrededor de los párpados como resultado de células llenas de lípidos en la dermis.



Xantelasma

Xantina oxidasa Enzima flavoproteína que cataliza la oxidación de algunas purinas.

Xantina Producto intermediario en la transformación de adenina y guanina a ácido úrico.

Xantina, cálculo de Cálculo rojo a chocolate, duro y laminado localizado en el tracto urinario.

Xantocito Célula que contiene pigmento amarillo.

Xantocroia Decoloración amarillenta de la piel.

Xantocromía Decoloración amarillenta del LCR (líquido cefalorraquídeo) debido a hemólisis de las células sanguíneas rojas dentro de éste.

Xantodonte Aquel con dientes amarillos.

Xantófilo Pigmento amarillo de la yema del huevo.

Xantogranuloma Tumor que tiene las características tanto del xantoma como del granuloma.

Xantogranuloma juvenil Enfermedad de la piel presente al nacimiento o se desarrolla en la vida temprana con pápulas amarillas, rosadas o naranjas que contienen histiocitos llenos de lípidos, células inflamatorias y células vacuoladas multinucleadas.

Xantoma Placa o nódulo plano, redondo, ligeramente elevada sobre los párpados debido a acumulación de colesterol.

Xantomatosis Apariencia de xantomas múltiples en la piel debido a depósitos de colesterol dentro de los histiocitos y células reticuloendoteliales.

- Xantosis** Descoloración amarillenta de la piel en hipercarotenemia.
- Xanturia** Excreción de exceso de xantina en la orina.
- Xenobiótico** Antibiótico no producido por el cuerpo, por tanto extraño al cuerpo.
- Xenofobia** Miedo anormal a los extraños.
- Xenoftalmia** Inflamación del ojo causado por un cuerpo extraño.
- Xenoinjerto** Injerto de una especie a otra. *SIN*-heteroinjerto.
- Xenología** Estudio de los parásitos, y las relaciones entre ellos.
- Xenomenia** Menstruación de otra parte que no es la vagina.
- Xenón** Gas inerte cuyos radioisótopos (Xe^{133}) se emplean para las imágenes pulmonares.
- Xenopsylla** Género de moscas cuyo miembro *X. cheopsis* es un vector para la plaga selvática, tífus endémico e *Hymenolepsis nana*.
- Xerántico** Que causa sequedad.
- Xerasia** Sequedad y fragilidad anormal del cabello.
- Xerocito** Eritrocito deshidrato, se ve mitad negro y mitad blanco; se encuentra en la xerocitosis hereditaria una característica autosómica dominante.
- Xeroderma** Aspereza y sequedad de la piel.
- Xeroderma pigmentosum** Descoloración pigmentada, atrofia cutánea y úlceras que a menudo causan muerte en la infancia.
- Xerofagia** Alimentarse sólo con comidas secas.
- Xeroftalmía** Conjuntiva seca con queratinización como se ve en la deficiencia de vitamina A.
- Xeroma** Conjuntiva seca.
- Xeromanía** Síntomas de menstruación en ausencia del flujo menstrual normal.
- Xerorradiografía** Técnica de rayos X que involucra un proceso de secado donde el selenio que cubre las placas es alterado por los rayos X para producir la imagen.
- Xerosis** Sequedad anormal de la piel y membranas mucosas.
- Xerostomía** Sequedad de la boca debido a pobre secreción salival.
- Xifisternón** Terminación inferior punteada del esternón.
- Xifoideas** En forma de espada.
- Xifoideas, proceso del** Porción más inferior del esternón con un proceso cartilaginoso en forma de espada que es sostenida por hueso.
- Xileno** Dimetilbenceno, usado como agente solvente y limpiador en microscopia.
- Xilenol** Dimetilfenol, usado en la preparación de desinfectantes de brea de carbón.
- Xilitol** Azúcar de alcohol de 5 carbonos con dulzura similar a la sucrosa, por tanto es usado como endulzante artificial.
- Xilocaína** Lidocaína, un anestésico local.
- Xilometazolina** Vasoconstrictor usado en gotas como descongestionante nasal.
- Xilosa** Azúcar pentosa, no fermentado.

Xilulosa Azúcar pentosa que se presenta en la naturaleza.

Xiroespasmo Espasmo de los músculos de la muñeca y antebrazo en profesionales como los barberos.

Xisma Pseudomembrana floculante que se ve en las heces diarréicas.

XXY, hombre El super hombre con alta estatura y tendencias al comportamiento criminal.

Y

- Y, cartílago en** Cartílago que conecta el pubis, íleo e isquion y se extiende dentro del acetábulo.
- Y, cromosoma** Cromosoma sexual responsable del sexo masculino.
- Y. ligamento en** Ligamento en forma de Y en la cápsula anterior de la articulación de la cadera.
- Yersinia** Un género de bacterias Gram negativas.
- Yersinia enterocolitica** Produce linfadenitis mesentérica y disentería.
- Yersinia pestis** Agente causal de la plaga.
- Yersinia pseudotuberculosis** Produce pseudotuberculosis.
- Yeso** Sulfato de calcio hidratado, usado para emplastar y hacer moldes dentales.
- Yeyunitis** Inflamación del yeyuno.
- Yeyuno** Segunda porción del intestino delgado que le sigue al duodeno, mide aproximadamente 3 metros de longitud y constituye cerca de las 2/5 partes del intestino delgado.
- Yeyunocolostomía** Anastomosis del colon con el yeyuno.
- Yeyunoileitis** Inflamación del yeyuno e íleo como en la enfermedad de Crohn.
- Yeyunorrafia** Reparación quirúrgica del yeyuno.
- Yodada, sal** Sal que contiene 100 mg de yoduro de sodio o yoduro potásico por gramo.
- Yodismo** Condición que resulta por exceso y uso prolongado de yodo.
- Yodo** Halógeno no metálico que da un vapor violeta al fundirse. Su contenido total en el cuerpo es de 50 mg, un tercio está presente en la tiroides. Los requerimientos diarios son de 100 – 150 μg .
- Yodo radioactivo** Isótopos de ^{131}I o ^{125}I , usado para estudios de captación de tiroides, hepáticos o en el tratamiento del hipertiroidismo o cáncer de tiroides.
- Yodo unido a proteínas** Yodo que se une a las proteínas plasmáticas.
- Yodo, tintura de** Preparación de yodo en alcohol y agua.
- Yododerma** Dermatitis debido a yodo.
- Yodofilia** Afinidad prominente inusual de los polimorfos por el yodo en algunas infecciones y anemia.
- Yodofor** Yodo en un agente solubilizante, ej. povidona yodada.
- Yodoforno** Compuesto formado por la acción de yodo sobre la acetona en presencia de un álcali. Usado tópicamente por la acción antibacteriana leve.
- Yodohipurato de sodio** Tinte radioactivo usado para los estudios renales.
- Yodoquinol** Agente antiamebiano, puede causar neuropatía mielopática subaguda.
- Yoduro** Compuesto de yodo, ej. yoduro de potasio.
- Yoga** Sistema de creencias y prácticas para la unión de uno mismo con la realidad suprema.

Yogur Forma de leche cuajada por el *lactobacillus*; útil en pacientes con deficiencia de lactasa.

Yohimbina Alcaloide venenosos que tiene propiedades de bloqueante alfa-adrenérgico, a menudo usado como un agente afrodisiaco y anti-anginoso.

Young- von Helmholtz, teoría de Teoría que establece que la percepción de colores de la retina depende de 3 diferentes grupos de fibras responsables del rojo, verde y violeta.

Young, regla de Fórmula para calcular la dosis de medicamento de un niño a partir de la dosis del adulto; i.e. $\text{Edad} / \text{Edad} + 12 \times \text{dosis del adulto}$.

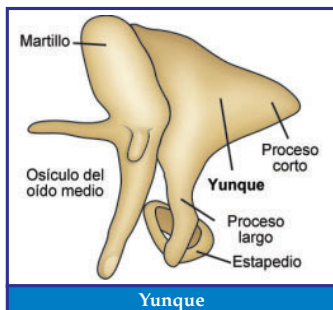
Yugular Pertenece a la garganta.

Yugular, foramen Abertura formada por las escotaduras yugulares de los huesos occipital y temporal.

Yugular, ganglio Nódulos de la raíz del vago y el nervio glossofaríngeo en el foramen yugular.

Yugular, proceso Proyección del hueso occipital hacia el hueso temporal.

Yugular, vena 1. *Externamente* yace superficial al esternocleidomastoideo y se une a la vena subclavia. 2. *Internamente* es continuación directa del seno transversal y se une a la vena subclavia para formar la vena innominada. La



vena es más prominente durante la espiración. La amplitud de la columna pulsátil de sangre en la yugular interna da una apreciación de la presión auricular derecha.

Yunque El segundo de los tres huesecillos en el oído medio.

Yuxta Proximidad cercana.

Yuxta-articular Situado cerca de una articulación.

Yuxtglomerular, aparato Estructura celular mioepitelioide que reviste la arteriola renal aferente concerniente con la producción de la renina.

Yuxtglomerular, células

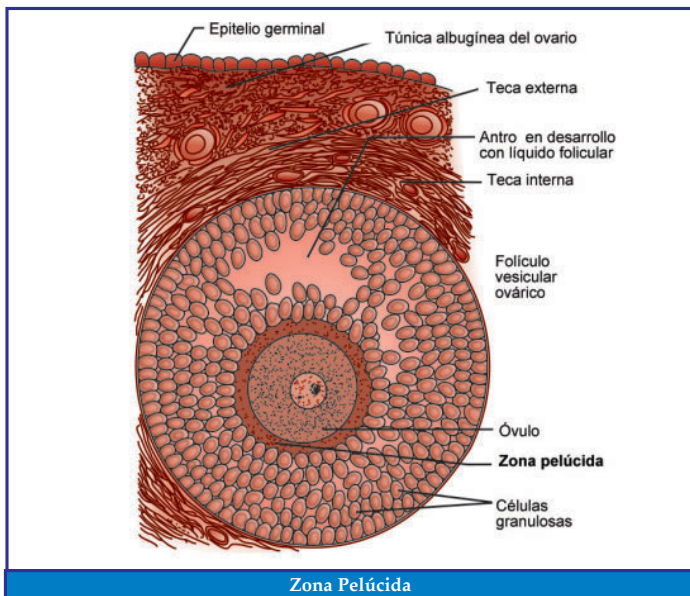
Células mioepiteliodes que simulan a aquellas del cuerpo carotídeo en el aparato yuxtglomerular.

Yuxtangina Condición inflamatoria de los músculos faríngeos.

Yuxtaposición Posicionado de lado a lado.

Z

- Z, plastía en** Técnica donde la incisión en forma de Z se realiza para aliviar la tensión en tejido cicatricial; comúnmente se emplea en reparación de labio hendido.
- Z, trayecto en** Método de dar inyecciones intramusculares para prevenir el reflujo del material inyectado a lo largo del tracto de la aguja.
- Z, disco** Disco delgado, oscuro que transversalmente biseca la banda I de la fibra de músculo estriado, los filamentos de actina están adheridos al disco Z.
- Z, eje** Eje anteroposterior.
- Z, línea** Línea delgada, oscura que transversalmente biseca la zona clara de una fibra muscular; la distancia entre dos líneas Z constituye una sarcómera.
- Zahn, línea** Línea blanca transversa en un trombo.
- Zancudo** Insecto más pequeño que los mosquitos que incluyen las moscas negras, moscas de arena.
- Zein** Proteína del maíz deficiente en triptófano y lisina.
- Zenker, degeneración de** Degeneración pálida, hialina del músculo esquelético en enfermedades infecciosas agudas como la fiebre tifoidea.
- Zenker, divertículos de** Herniación de la membrana mucosa del esófago a través de un defecto en su pared, a menudo hay edema con comida que causa obstrucción esofágica.
- Ziehl-Neelsen, método de** Método de tinción para los organismos ácido alcohol resistentes como el bacilo tuberculoso, con carbol fucsina seguido por enjuague con alcohol.
- Zieve, síndrome de** Hiperlipidemia transitoria, anemia hemolítica e ictericia después del consumo de grandes cantidades de alcohol.
- Zigoma** 1. El hueso malar. 2. El arco largo que une los procesos zigomáticos del temporal con el hueso malar.
- Zigomicosis** Forma de micosis que predominantemente afecta la cara, los pulmones y senos paranasales con trombosis de los vasos sanguíneos e infartos, común en diabéticos. *SIN-* mucormicosis.
- Zigoto** Óvulo fertilizado después de la división.
- Zima** enzima o fermentador.
- Zimosterol** Esterol de la levadura.
- Zinc** Metal blanco azulado que se encuentra como carbonato o silicilato; astringente y antiséptico usado en gotas oculares y como suplemento mineral. Su deficiencia causa cicatrización tardía de las úlceras, alteración en el crecimiento epitelial, disminución de la fertilidad y acrodermatitis enteropática. Sales comúnmente usadas son carbonato, cloruro, óxido, esterato, sulfato y undecilanato.
- Zinc, ungüento** Ungüento de óxido de zinc al 20%, para aplicación externa.



Zinc-eugenol, cemento de Usado en odontología para la impresión de materiales, cubrir cavidades, restauración temporal.

Zinn, ligamento de Tejido conectivo en el ojo al cual se adhieren los músculos rectos.

Zogenia Desarrollo y evolución de los animales.

Zollinger-Ellison, síndrome Tumores secretantes de gastrina que causan úlcera péptica resistente en sitios inusuales; 60% de los gastrinomas son malignos.

Zona 1. Lazo o cinturón. 2. SIN-herpes zoster. 3.Un área o cinturón.

Zona ciliar Parte periférica de la superficie anterior del iris.

Zona fasciculata Capa interna de la corteza adrenal.

Zona glomerulosa Capa externa de la corteza adrenal.

Zona pelúcida Capa interna, gruesa y membranosa que cubre el óvulo.

Zona reticularis Capa más interna de la corteza adrenal.

Zona transicional Área del cristalino donde el epitelio capsular cambia a fibras lenticulares.

Zona gatillo del quimiorreceptor (ZGQ) El área de la médula oblongada cuya estimulación causa el vómito.

- Zonal, placenta** Placenta dispuesta como un anillo ancho alrededor del corion.
- Zonestesia** Cordón constreñido como sensación.
- Zónula** Pequeña zona.
- Zónula de Zinn** Ligamento suspensorio del cristalino.
- Zonular, catarata** catarata donde la opacidad se limita a ciertas capas del cristalino.
- Zoofilismo** Amor anormal por los animales.
- Zoofito** Animales invertebrados que simulan plantas en crecimiento y apariencia.
- Zoofobia** Miedo anormal por los animales.
- Zoogonia** Producción o generación de animales.
- Zoología** Ciencia concerniente con la vida animal.
- Zoonosis** Enfermedades comunicables al hombre por los animales.
- Zoonótico** Concerniente a zoonosis.
- Zoster** *SIN- Herpes zoster.*
- Zumbido** Sonido suave continuo.

Apéndices

Apéndice 1

Sistema Métrico			
Masas			
<i>Escala</i>	<i>Tabla</i>	<i>Gramos</i>	<i>Granos</i>
Kilo	1 Kilogramo	= 1000.0	= 15,432.35
Hecto	1 Hectogramo	= 100.0	= 1,543.23
Deca	1 Decagramo	10.0	= 154.323
Undad	1 Gramo	= 1.0	= 15.432
Deci	1 Decigramo	= 0.1	1.5432
Centi	1 Centigramo	= 0.01	= 0.15432
Mili	1 Milligramo	= 0.001	= 0.01543
Micro	1 Microgramo	= 10^{-6}	= 15.432×10^{-6}
Nano	1 Nanogramo	= 10^{-9}	= 15.432×10^{-9}
Pico	1 Picogram	= 10^{-12}	= 15.432×10^{-12}
Femto	1 Femtogram	= 10^{-15}	= 15.432×10^{-15}
Atto	1 Attogramo	= 10^{-18}	= 15.432×10^{-18}

Los números arábigos son usados con masas y medidas, tales como 10 gm, o 3 ml, etc. Las porciones de masas y medidas son usualmente expresadas en decimales. 10-1 indica 0.1; 10-6 indica 0.000001, etc.0

Apéndice 2

Prefijos y Múltiplos usados en el SI			
Prefijo	Símbolo	Poder	Múltiplo o Porción de Múltiplos
tera	T	10^{12}	1,000,000,000,000
giga	G	10^9	1,000,000,000
mega	M	10^6	1,000,000
kilo	k	10^3	1,000
hecto	h	10^2	100
deca	da	10^1	10
unidad			1
deci	d	10^{-1}	0.1
centi	c	10^{-2}	0.01
mili	m	10^{-3}	0.001
micro	μ	10^{-6}	0.000001
nano	n	10^{-9}	0.000000001
pico	p	10^{-12}	0.000000000001
femto	f	10^{-15}	0.000000000000001
atto	a	10^{-18}	0.000000000000000001

Apéndice 3

Unidades de Longitud						
	Milímetro	Centímetros	Pulgadas	Pies	Yardas	Metros
1 mm =	1.0	0.1	0.03937	0.00328	0.0011	0.001
1 cm =	10.0	1.0	0.3937	0.03281	0.0109	0.01
1 in. =	25.4	2.54	1.0	0.0833	0.0278	0.0254
1 ft. =	304.8	30.48	12.0	1.0	0.333	0.3048
1 yd =	914.40	91.44	36.0	3.0	1.0	0.9144
1 m =	1000.0	100.0	39.37	3.2808	1.0936	1.0

$1\mu\text{m} = 1$ micrómetro = 0.001 milímetros $1\text{ mm} = 1000\ \mu\text{m}$

$1\text{ km} = 1$ kilómetro = 1000 metros = 0.62137 millas

1 milla = 5280 pies = 1.609 kilómetros

1 milla náutica = 6076.042 pies = 1852.276 metros

Apéndice 4

Unidades de Volumen (fluidos o líquidos)						
Mililitros		Dracmas de Fluido	Pulgadas Cúbicas	Onzas de Fluido US	Cuarto de Galón US	Litros
1 ml =	1.0	0.2705	0.061	0.03381	0.00106	0.001
1 fl. 3 =	3.697	1.0	0.226	0.125	0.00391	0.00369
1 cu. in.=	16.3866	4.4329	1.0	0.5541	0.0173	0.01639
1 fl. 3 =	29.573	8.0	1.8047	1.0	0.03125	0.02957
1 qt. =	946.332	256.0	57.75	32.0	1.0	0.9463
1 L =	1000.0	270.52	61.025	33.815	1.0567	1.0

1 galón = 4 cuartos de galón = 8 pintas = 3.785 litros

1 pinta = 473.16 ml

Apéndice 5

Unidades de Peso					
Granos	Gramos		Onzas Apotecarias	Libras US	Kilogramos
1 gr =	1.0	0.0648	0.00208	0.0001429	0.000065
1 gm =	15.432	1.0	0.03215	0.002205	0.001
13 =	480.0	31.1	1.0	0.06855	0.0311
1 lb =	7000.0	453.5924	14.583	1.0	0.45354
1 kg =	15432.358	1000.0	32.15	2.2046	1.0

microgramo (μg) = 0.001 miligramo

1 mg = 1 miligramo = 0.001 gm; 1000 mg = 1 gm

1 grano = 64.8 mg; 1 mg = 0.0154 granos

Apéndice 6

Constantes Físicas de los Elementos			
<i>Elementos</i>	<i>Símbolo</i>	<i>Número Atómico</i>	<i>Peso Atómico Relativo Aprox.*</i>
Actinio	Ac	89	(227)
Aluminio	Al	13	27.0
Americio	Am	95	(243)
Antimonio	Sb	51	122
Argón	Ar	18	39.9
Arsénico	As	33	74.9
Astatina	At	85	(210)
Bario	Ba	56	137
Berkelio	Bk	97	(249)
Berilio	Be	4	9.01
Bismuto	Bi	83	209
Boro	B	5	10.8
Bromuro	Br	35	79.9
Cadmio	Cd	48	112
Calcio	Ca	20	40.1
Californio	Cf	98	(251)
Carbón	C	6	12.0
Cerio	Ce	58	140
Cesio	Cs	55	133
Cloro	Cl	17	35.5
Cromio	Cr	24	52.0
Cobalto	Co	27	58.9
Cobre	Cu	29	63.5
Curio	Cm	96	(247)
Disproσιο	Dy	66	162
Einsteinio	Es	99	(254)
Erbio	Er	68	167
Europio	Eu	63	152
Fermio	Fm	100	(253)
Flúor	F	9	19.0
Francio	Fr	87	(223)
Gadolinio	Gd	64	157

Continúa..

...Continuación

<i>Elementos</i>	<i>Símbolo</i>	<i>Número Atómico</i>	<i>Peso Atómico Relativo Aprox.*</i>
Galio	Ga	31	69.7
Germanio	Ge	32	72.6
Oro	Au	79	197
Hafnio	Hf	72	178
Helio	He	2	4.00
Holmio	Ho	67	165
Hidrógeno	H	1	1.01
Indio	In	49	115
Yodo	I	53	127
Iridio	Ir	77	192
Hierro	Fe	26	55.8
Kriptón	Kr	36	83.8
Lantano	La	57	139
Laurencio	Lr	103	(257)
Plomo	Pb	82	207
Litio	Li	3	6.94
Lutecio	Lu	71	175
Magnesio	Mg	12	24.3
Manganeso	Mn	25	54.9
Mendelevio	Md	101	(256)
Mercurio	Hg	80	201
Molibdeno	Mo	42	95.9
Neodimio	Nd	60	144
Neón	Ne	10	20.2
Neptunio	Np	93	(237)
Níquel	Ni	28	58.7
Niobio	Nb	41	92.9
Nitrógeno	N	7	14.0
Nobelio	No	102	(253)
Osmio	Os	76	190
Oxígeno	O	8	16.0
Paladio	Pd	46	106'
Fósforo	P	15	31.0
Platino	Pt	78	195

Continúa...

...Continuación

<i>Elementos</i>	<i>Símbolo</i>	<i>Número Atómico</i>	<i>Peso Atómico Relativo Aprox.*</i>
Plutonio	Pu	94	(242)
Polonio	Po	84	(210)
Potasio	K	19	39.1
Praseodimio	Pr	59	141
Promecio	Pm	61	(147)
Protactinio	Pa	91	231
Radio	Ra	88	(226)
Radón	Rn	86	(222)
Renio	Re	75	186
Rodio	Rh	45	103
Rubidio	Rb	37	85.5
Rutenio	Ru	44	101
Samario	Sm	62	150
Escandio	Sc	21	45.0
Selenio	Se	34	79.0
Silicón	Si	14	28.1
Plata	Ag	47	108
Sodio	Na	11	23.0
Estroncio	Sr	38	87.6
Azufre	S	16	32.1
Tántalo	Ta	73	181
Tecnecio	Tc	43	(98.9)
Telurio	Te	52	128
Terbio	Tb	65	159
Talio	Tl	81	204
Torio	Th	90	232
Tulio	Tm	69	169
Estaño	Sn	50	119
Titanio	Ti	22	47.9
Tungsteno	W	74	184
Unnilhexio	Uah	106	(263)
Unnilpentio	Unp	105	(262)
Unnilquadio	Unq	104	(264)
Unnilseptio	Uns	107	(262)
Uranio	U	92	238

Continúa...

...Continuación

<i>Elementos</i>	<i>Símbolo</i>	<i>Número Atómico</i>	<i>Peso Atómico Relativo Aprox.*</i>
Vanadio	V	23	50.9
Xenón	Xe	54	131
Yterbio	Yb	70	173
Itrio	Y	39	88.9
Zinc	Zn	30	65.4
Zirconio	Zr	40	91.2

*Los valores de masa atómica relativa han sido redondeados a tres cifras significativas. Los valores para los elementos con isótopos no estables se muestran en paréntesis y representan los isótopos más estables conocidos.

Apéndice 7

Fobias			
<i>Miedo a</i>	<i>Condición</i>	<i>Miedo a</i>	<i>Condición</i>
A todo	panfobia, panofobia, pantofobia	Confinamiento Contaminación o infección	claustrofobia molismofobia
Abejas	apifobia, melisofobia	Corrientes de aire Cualquier cosa nueva	amenofobia neofobia
Aglomeraciones	oclofobia	Cuchillos u objetos puntiagudos	aicmofobia
Agruras	acerofobia	Cuerdas	linonofobia
Agua	hidrofobia	Cuerpos desnudos	gimnofobia
Agujas	belonefobia	Debilidad	astenofobia
Aire	aerofobia	Deformidad	dismorfofobia
Alturas	acrofobia	Demente, ser	maniafobia
Amanecer	eosofobia	Derecho	dextrofobia
Animales	zoofobia	Dientes	odontofobia
Arañas	aracnofobia	Dinero	crematofobia
Arañazo o a ser arañado	amicofobia	Dios	teofobia
Asfixia	pnigerofobia	Dolor	algotofobia, odinofobia
Asiento, tomar	katisofobia	Electricidad	electrofobia
Bacilo	bacilofobia	Encerrado, ser	clitrofobia
Cadáveres	necrofobia	Enfermedad	nosofobia, patofobia
Calles	agiiofobia	Enfermedad cerebral	meningitofobia
Calor	termofobia	Enfermedad específica, definitiva	monopatofobia
Cambios o novedades	cainofobia	Error	hamartofobia
Caminar	basifobia	Escabiosis	escabifobia
Casa, estar en	domatofobia, oicofobia	Escaleras	climacofobia
Casa, regresar	nostofobia	Escribir	grafofobia
Castigo	poinefobia	Escuela	escuelofobia
Celos	zelofobia	Espacios abiertos	agorafobia
Choque	hormefobia	Espejos o verse en el espejo	eisoptofobia, espectrofobia
Colores	cromatofobia, cromofobia		
Comer	fagofobia		
Comida	cibofobia, sitofobia		

Continúa...

Apéndice 7 (Cont.)...

Miedo a	Condición	Miedo a	Condición
Estar de pie o caminar	estasibasifobia	Lesión	traumatofobia
Estar parado	estasifobia	Lluvias o tormentas	ombrofobia
Estrangulamiento	pnigofobia	Luces del norte	aurorafobia
Estrellas	siderofobia	Lugares	topofobia
Excremento	coprofobia	Luz del día	fengofobia
Extraños	xenofobia	Luz del sol	heliofobia
Fantasmas	plasmofobia	Luz,	fotofobia
Fatiga	kopofobia	deslumbramiento de	fotaugiafobia
Fiebre	pirexeofobia	Maquinarias	mecanofobia
Fobia,		Mar	talasofobia
desarrollar una	fobofobia	Matrimonio	gamofobia
Fracaso	kakorrafiobia	Medicamentos	farmacofobia
Frio o algo frio	psicrofobia	Metales	metalofobia
Fuego	pirofobia	Misiles	balistofobia
Gatos	ailurofobia,	Mitos	mitofobia
	galeofobia	Mojado	higrofobia
Gente	antropofobia	Movimiento	kinesofobia
Grandes, objetos	megalofobia	Muchas cosas	polifobia
Gravedad	barofobia	Muerte	tanatofobia
Hablar	lalofobia	Mujeres	ginefobia
Herencia y enfermedades hereditarias	patroiofobia	Muñecas	pediofobia
Historias	mitofobia	Negligencia u omisión del trabajo	paralipofobia
Hombres	androfobia	Niebla	homiclofobia
Humedad	higrofobia	Nieve	cionofobia
Ideas	ideofobia	Noche	noctifobia,
Infierno	hadefobia,		nictofobia
	estigiofobia	Nombres,	
Innovación	neofobia	escuchar algunos	onomatofobia
Insectos	entomofobia	Novedades	kainofobia
Inundaciones	antlofobia	Nulo	kenofobia
Izquierda	levofobia	Objetos altos o estar en edificios altos	acrofobia
Justicia	dikefobia	Observado, ser	escopofobia
Ladrones	harpaxofobia	Ojos	omatofobia

Continúa...

Apéndice 7 (Cont.)...

Miedo a	Condición	Miedo a	Condición
Olores personales	bromidrosifobia	Ranas	batracofobia
Olores	olfatofobia, osmofobia, osfresiofobia	Ratones	musofobia
Oscuridad	nictoforia, escotofobia	Recto	proctofobia
Pájaros	ornitofobia	Relámpagos	astrafobia, keraunofobia
Palabras, escuchar ciertas	onomatofobia	Responsabilidad	hipengiofobia
Palos o instrumentos de castigo	rabdoofobia	Ríos	potamofobia
Parásitos	parasitofobia	Robar	cleptofobia
Parto	tocofobia	Rojo	eritrofia
Pecado	harmatofobia	Ruina	atefobia
Pecar	pecatifobia	Sabor	geumafobia
Peces	ictiofobia	Sagradas, cosas	hierofobia
Pelos	tricomatofobia	Sangre	hematofobia, hemofobia
Pensar	fronemofobia	Selva	hilofobia
Pequeños, objetos	microfobia, microbifobia	Semen, pérdida de	espermatoofobia
Perros	cinofobia	Sentarse	tasofobia
Piel de los animales	dorafobia	Sepultado vivo, ser	tapefobia o tafobia
Piel, enfermedad de la	dermatosiofobia	Serpientes	ofidiofobia
Piel, lesión de la	dermatofobia	Sexo	genofobia
Placer	hedonofobia	Sexual, encuentro	coitofobia
Plumas	pteronofobia	Si mismo	autofobia
Pobreza	peniafobia	Sífilis	sifilofobia
Polvo	amatofobia	Simbolismo	simbolofobia
Precipicios	cremnofobia	Sobrecarga de trabajo	ponofobia
Profundidad	batofobia	Soledad o estar solo	eromofobia
Puentes (a cruzarlos)	gefirofobia	Sonidos	acusticofobia
Puntiagudos, objetos	aicmofobia	Sonrojarse	ereutrofobia
Rabia	cinofobia, lisofobia	Suciedad u olores personales	automisofobia
		Suciedad	misofobia
		Sucio	misofobia, rupofobia
		Sueño	hipnofobia

Continúa...

Apéndice 7 (Cont.)...

Miedo a	Condición	Miedo a	Condición
Temblar	tremofobia	Vacío	kenofobia, cenofobia
Tener un niño deforme	teratofobia	Vacunación	vacunofobia
Tenias	taeniofobia	Vehículos o estar en ellos	amaxofobia
Tiempo	cronofobia	Venenos	iofobia toxicofobia
Tocar, ser	hafefobia, haptefobia	Venérea, enfermedad	cipridofobia
Trabajo	ergasiofobia	Viajes	hodofobia
Trenes o vías del tren	siderodromo- fobia	Vidrio	crystalofobia, hialofobia
Triquinosis	triquinofobia	Vientos	anemofobia
Truenos	astrafobia, brontofobia	Virgenes	partenofobia
Tuberculosis	ptisiofobia, tuberculofobia	Vómitos	emetofobia
		Voz, propia	fonofobia

Apéndice 8

Huesos del Esqueleto

AXIALES (80 Huesos)	clavícula — 2
Cabeza (29 Huesos)	escápula — 2
Craneales (8)	húmero — 2
frontal — 1	radio — 2
parietal — 2	cúbito — 2
occipital — 1	Muñecas (16)
temporal — 2	navicular o escafoides — 2
esfenoides — 1	semilunar — 2
etmoides — 1	triquetro — 2
Faciales (14)	pisiforme — 2
maxilar — 2	trapecio — 2
mandibular — 1	trapezoide — 2
cigomático — 2	grande — 2
lacrimal — 2	ganchoso — 2
nasales — 2	Manos (38)
turbinato — 2	metacarpianos — 10
vómer — 1	falanges (huesos de dedos) — 28
palatinos — 2	Extremidad inferior (62 Huesos)
Hioides (1)	Piernas y caderas (10)
Osículos o huesillos auditivos (6)	hueso innominado
martillo — 2	(fusión del ilión, isquiún
yunque — 2	y pubis-hueso de cadera) — 2
estribo — 2	fémur — 2
Tronco (51 Bones)	tibia — 2
Vértebras (26)	peroné — 2
cervicales — 7	rótula — 2
torácicas — 12	Tobillos (14)
lumbares — 5	astrágalo — 2
sacras — 1	calcáneo (hueso del talón) — 2
cóccix — 1	escafoides — 2
Costillas (24)	cuboides — 2
costillas verdaderas — 14	cuneiforme interno — 2
costillas falsas — 6	cuneiforme medial — 2
costillas flotantes — 4	cuneiforme externo — 2
Esternón (1)	Pies (38)
APENDICULARES (126 Huesos)	metatarsianos — 10
Extremidad superior (64 Huesos)	falanges (hueso de los
Brazos y hombros (10)	dedos — 28

Apéndice 9

Desarrollo Psicomotor y Físico desde el Nacimiento al Primer año de Edad					
<i>Desarrollo Físico</i>					
		<u>Rango de longitud</u>		<u>Rango de peso</u>	
		<i>plg.</i>	<i>cm.</i>	<i>lb.</i>	<i>kg.</i>
Al nacer	niños	18¼ – 21½	46.4 – 54.4	5½ – 9¼	2.54 – 4.15
	niñas	17¾ – 20¾	45.4 – 52.9	5¼ – 8½	2.36 – 3.81
1 mes	niños	19¾ – 23	50.4 – 58.6	7 – 11¾	3.16 – 5.38
	niñas	19¼ – 22½	49.2 – 56.9	6½ – 10¾	2.97 – 4.92
3 meses	niños	22¼ – 25¾	56.7 – 65.4	9¾ – 16¼	4.43 – 7.37
	niñas	21¾ – 25	55.4 – 63.4	9¼ – 14¾	4.18 – 6.74
6 meses	niños	25 – 28½	63.4 – 72.3	13¾ – 20¾	6.20 – 9.46
	niñas	24¼ – 27¾	61.8 – 70.2	12¾ – 19¼	5.79 – 8.73
9 meses	niños	26¾ – 30¾	68.0 – 77.1	16½ – 24	7.52 – 10.93
	niñas	26 – 29½	66.1 – 75.0	15½ – 22½	7.0 – 10.17
12 meses	niños	28¾ – 32	71.7 – 81.2	18½ – 26½	8.43 – 11.99
	niñas	27½ – 31¼	69.8 – 79.1	17¼ – 24¾	7.84-11.24
<i>Desarrollo Psicomotor</i>					
Desde el nacimiento	Capacidad de succionar, tragar, morder, llorar, mantener contacto ocular con una persona.				
1er mes	La cabeza necesita soporte. Los sonidos ruidos pueden causar el reflejo de sobresalto o reflejo de Moro.				
2do mes	Cuando está acostado de espalda puede voltear a los lados; sigue los objetos en movimiento; capaz de levantar la cabeza pero no por período prolongado; empieza a sonreír, fruncir el ceño, alejarse.				
3er mes	Mayor movimiento y respuestas vocales a los estímulos; percibe sus manos y las chupa; sostiene la cabeza mientras está sostenido.				

Continúa...

Apéndice 9 (Cont.)...

4° y 5° mes	Capaz de levantar la cabeza más alto cuando está acostado sobre su estómago; puede alcanzar objetos y capaz de agarrar una botella con ambas manos; puede babearse mucho; intenta tomar todo tipo de objetos a la boca.
6° - 9° mes	Desarrolla la capacidad de agarrar y tomar comidas; capaz de sentarse por sí mismo y eventualmente gatear; empieza a hacer sonidos como palabras y a reconocer ciertas palabras.
9° - 11° mes	Desarrolla la capacidad de tomar la comida y tomar de una taza; puede imitar sonidos y decir algunas palabras; gatea halando el cuerpo junto con los brazos, y se jala a sí mismo para ponerse de pie; apunta a objetos y tira cosas, quiere alimentarse por sí mismo y ayudar con su vestimenta; camina agarrado de una persona.
12° mes	Puede comer comida solo y tomar bebidas de una taza con asistencia; es capaz de moverse fácilmente, y subir escaleras y salir de su cuna.

Apéndice 10

Tamaño, Peso, y Capacidad de varios Órganos y Partes del Cuerpo del Adulto			
<i>Descripción</i>	<i>Tamaño</i>	<i>Peso</i>	<i>Capacidad</i>
Glándula adrenal	5 cm de altura 3 cm de alto 1 cm de ancho	5.0 gm	
Vejiga	12 cm de diámetro		50 ml (cuando está moderadamente llena)
Volumen sanguíneo			♂ 4680 ml ♀ 3400 ml
Cerebro		♂ 1240-1680 gm ♀ 1130-1570 gm	
Oído, canal externo	2.5 cm de largo (desde la concha)		
Esófago	23-25 cm		
Ojos	23.5 mm diámetro vertical 24 mm diámetro antero-posterior		
Trompas de Falopio	10 cm		
Vesícula biliar	7-10 cm de largo 3 cm de ancho		30-50 ml
Corazón	12 × 8-9 × 6 cm	♂ 280-340 gm ♀ 230-280 gm	
Intestino — delgado	Bastante variable 6-7 metros de largo		
Intestino — grueso	1.5 metros de largo		
Intestino — apéndice vermiforme	2-20 cm de largo 9 cm de promedio		

Continúa...

Apéndice 10 (Cont.)...

Descripción	Tamaño	Peso	Capacidad
Intestino — recto	12 cm de largo		
Riñón	11 cm de largo 6 cm de ancho 3 cm de grosor	♂ 150 gm ♀ 135 gm	
Laringe	o 44 × 43 × 36 mm o 36 × 41 × 26 mm		
Hígado		♂ 1.4-1.8 kg ♀ 1.0-2.5 kg	6500 cc
Pulmón		Der. 625 gm Izq. 565 gm	
Ovarios	6 × 3-4 × 1-2 mm	50 mg	
Faringe	12.5 cm de largo		
Próstata	2 × 4 × 3 cm	8 gm	
Esqueleto		Hombre adulto promedio, 4957 gm	
Cráneo		Promedio (sin dientes), 642 gm	♂ 406 ml ♀ 207 ml
Médula espinal	42-45 cm de largo	30 gm	
Bazo	12 × 7 × 3-4 cm	150 gm Rango 80-300 gm Disminuye con la edad	
Estómago	Bastante variable 25 cm de largo 10 cm de ancho		Bastante variable 1500 ml
Testículos	4-5 × 2.5 × 3.0 cm	10.5-14 gm	
Conducto torácico	38-45 cm de largo		
Timo		Recién nacido, 10.9 gm 10-15 años, 29.5 gm 20-25 años, 18.6 gm	

Continúa...

Apéndice 10 (Cont.)...

<i>Descripción</i>	<i>Tamaño</i>	<i>Peso</i>	<i>Capacidad</i>
Tiroides	Cada lóbulo	5 × 3 × 2 cm	30 gm total
Tráquea	11 cm de largo 2-2.5 cm en diámetro		
Uretra	28-34 cm de largo		
Uretra	♂ 17.5-20 cm de largo ♀ 4 cm de largo		
Útero	7.5 × 5.0 × 2.5 cm	30-40 gm (sin embarazo)	
Vagina	Longitud de la pared anterior 7.5 cm Longitud de la pared posterior 9.0 cm		

Apéndice 11

Composición de la Leche Entera		
	<i>Leche Humana</i>	<i>Leche de Vaca</i>
Agua	87–88%	85–88%
Minerles.....	0.2%	0.8%
Proteína	1.1%	3.3%
Grasas	3.8%	3.7%
Azúcares (lactosa, carbohidratos)	6.5–7.0%	4.8%
Sodio	7 mEq/litro	25 mEq/litro
Potasio	14 mEq/litro	35 mEq/litro
Calorías.....	22 kcal/oz	20 kcal/oz

Apéndice 12

Colores Indicadores de pH			
	<i>Colores</i>		
	<i>Ácido</i>	<i>Alcalino</i>	<i>Rango de pH</i>
Metil amarillo	Rojo	Amarillo	2.9 – 4.0
Rojo congo	Azul	Rojo	3.0 – 5.2
Metil naranja	Rojo	Amarillo	3.1 – 4.4
Metil rojo	Rojo	Amarillo	4.2 – 6.2
Tornasol	Rojo	Azúl	4.5 – 8.3
Púrpura de bromocresol	Amarillo	Púrpura	5.2 – 6.8
Azul de bromotimol	Amarillo	Azúl	6.0 – 7.6
Rojo fenol	Amarillo	Rojo	6.8 – 8.4
Fenolftaleína	Incoloro	Rosado	8.2 – 10.0

Apéndice 13

Períodos de Incubación y Aislamiento en Infecciones Comunes

<i>Infección</i>	<i>Periodo de incubación</i>	<i>Aislamiento del Paciente</i>
SIDA	Evidencia serológica en varios meses. El desarrollo clínico de los signos y síntomas puede requerir años. Aproximadamente la mitad de los infectados desarrollarán signos y síntomas clínicos a los 11 años después de la infección.	Precauciones con la sangre y líquidos. Cuartos privados si los hábitos de higiene personal son pobres.
Brucelosis	Altamente variable, usualmente 5- 21 días; pueden ser meses	Ninguno
Varicela	2-3 semanas	1 semana después de la aparición de las vesículas
Cólera	De pocas horas a 5 días	Precauciones entéricas
Resfriado común	12 horas a 3 días	Ninguno
Difteria	Usualmente 2 a 5 días	Hasta tener dos cultivos de la nariz y garganta tomados con al menos 24 horas de separación que sean negativos; los cultivos deben tomarse después del cese de la terapia antibiótica
Disentería amebiana	De pocos días y varios meses, comúnmente 2 a 4 semanas.	Ninguno
Disentería bacilar (Shigellosis)	1- 7 días	Hasta que las heces sean positivas
Encefalitis transmitida por mosquitos	5- 15 días	Ninguno
Giardiasis	Variable; promedio de 7 -10 días	Precauciones entéricas
Gonorrea	2- 7 días; puede ser más largo	No contacto sexual hasta la curación

Infección	Periodo de incubación	Aislamiento del Paciente
Hepatitis A	Variable, 15 – 50 días; en promedio cerca de 30 días	Precauciones entéricas hasta 1 semana después del inicio de la ictericia
Hepatitis B	Variable, usualmente 45- 180 días; en promedio 60 -90 días	Precauciones con la sangre y líquidos corporales hasta que los anticuerpos contra el virus desaparezcan
Hepatitis C	15 – 64 días	Igual que en hepatitis A
Influenza	1- 3 días	Como se practica
Legionella	2- 10 días	Ninguno
Malaria	12 días para el <i>Plasmodium falciparum</i> ; 14 días para <i>P. vivax</i> , <i>P. ovale</i> ; 30 días para <i>P. malariae</i>	Protegerse de los mosquitos
Sarampión	8 -13 días desde la exposición al inicio de las fiebres; 14 días hasta la aparición del exantema	Desde el diagnóstico hasta 7 días después de la aparición del exantema; aislamiento estricto a los niños menores de 3 años
Meningitis meningocócica	2- 10 días	Hasta 24 horas después del inicio de la quimioterapia
Mononucleosis infecciosa	4- 6 semanas	Ninguno; desinfectar los artículos sucios de secreciones de la nariz o garganta
Paperas	2- 3 semanas	Hasta que las glándulas involucionen
Fiebre paratifoidea	1-3 semanas para la fiebre; 1- 10 días para la gastroenteritis	Hasta que 3 cultivos de heces sean negativos
Neumonía neumocócica	Se cree que de 1- 3 días	Hasta después de 24 horas de la administración de antibióticos

<i>Infección</i>	<i>Periodo de incubación</i>	<i>Aislamiento del Paciente</i>
Poliomielitis	3- 35 días	1 semana desde el inicio
Fiebre puerperal estreptocócica	1- 3 días	Transferir a una sala de maternidad
Rabia	Usualmente 2- 8 semanas; ocasionalmente de 8 – 10 días	Estricto durante la duración de la enfermedad; precauciones para los asistentes
Rubeola (sarampión alemán)	16 – 18 días con un rango de 23 días	Ninguno, pero evitar el contacto con mujeres embarazadas no inmunizadas
Salmonelosis	6 – 72 horas; usualmente 12- 36 horas	Hasta que los cultivos de heces estén libres de salmonella en dos muestras consecutivas con al menos 24 horas de separación
Escabiasis	2-6 semanas antes del inicio del prurito en los pacientes sin infección previa; 1- 4 días después de la re-exposición	Evitar que el paciente acuda a las escuelas o el trabajo hasta después del tratamiento
Fiebre escarlatina	1- 3 días	7 días; se puede terminar a las 24 horas
Viruela	8 – 17 días	Estricto; en salas aisladas del hospital hasta que las costras desaparezcan
Sífilis	10 días – 10 semanas; usualmente 3 semanas	En pacientes no cooperadores se debe reforzar hasta que las lesiones superficiales hayan sanado
Tétano	4 días a 3 semanas	Ninguno
Síndrome de choque tóxico	Desconocido pero puede tan breve como de horas	Ninguno

<i>Infección</i>	<i>Periodo de incubación</i>	<i>Aislamiento del Paciente</i>
Tracoma	5 – 12 días	Hasta que las lesiones desaparezcan, pero usualmente no es práctico
Tuberculosis	4- 12 semanas para demostrar lesiones primarias o reacción de tuberculina significativa	Variable, dependerá de la conversión del esputo en negativo después de la terapia específica y la capacidad del paciente de comprender sobre las medidas de higiene que deber mantener
Tularemia	2- 10 días	Ninguno
Fiebre tifoidea	Usualmente 1- 3 semanas	Hasta tener 3 cultivos de orina y heces negativos. Los cuales no deben tomarse antes de 1 mes del inicio
Fiebre por tífus	7 – 14 días	Ninguno
Tosferina	Usualmente 1 semana	Por 3 semanas después del inicio de la tos espasmódica

Apéndice 14

Ejercicio: Energía requerida*	
Calorías Requeridas por Hora de Ejercicio	Actividad [†]
80	Sentado tranquilamente, leer
200	Golf con uso de carrito
250	Caminar 3 millas/h (4.83 km/h); trabajo de la casa; industria ligera; ciclismo 6 millas/h (9.7 km/h)
330	Trabajo casero pesado; caminar 3.5 millas/h (5.6 km/h) ciclismo 6 millas/h (9.7 km/h); golf llevando la bolsa de palos; tenis en parejas; ejercicios de ballet
400	Caminar 5 millas/h (8 km/h); ciclismo 10 millas/h (16.1 km/h); tenis solo; esquí de agua
500	Labores manuales; labores de jardinería, palear
660	Correr 5.5 millas/h (8.9km/h); ciclismo 13 millas/h (20.9 km/h); subir escaleras, trabajo manual pesado
1020	Correr 8 millas/h (12.9 km/h); subir escaleras con 30 libras de peso (13.61 kg)

*Estos estimados son aproximados y pueden servir solo como una guía general. Estos se basan en una persona promedio cuyo peso es de 160 libras (72.58 kg).

†Los requerimientos de energía para la natación no se proveen debido a que las variables como la temperatura del agua, si el agua es fresca o salada, flotabilidad del individuo y si el agua está o no calmada.

Apéndice 15

Tabla de Cálculo Nutricional de Alimentos Internacionales

	Calorías (Kcal)	Proteínas (g)	Grasas Carbo- hidratos(g)	Fibra (g)	Calcio (mg)	Hierro Car- teno (mcg)	Retinol (mcg)	Vit B1 (mg)	Vit B2 (mg)	Niacin (mg)	Vit C (mg)	Porción de Servida	
BEBIDAS													
Té caliente	34	0.6	1.0	5.7	0.0	31.0	0.0	7.00	0.01	0.0	0	1 Taza	
Café instantáneo	149	1.0	13.3	6.3	0.0	31.0	0.0	7.00	0.01	0.0	0	1 Taza	
Café frío (con crema)	279	3.9	17.0	27.7	0.0	144.0	0.3	487.0	0.06	0.23	0.1	2 1 Vaso	
Leche malteada de banana	228	6.2	7.5	33.8	0.0	223.0	0.5	40.0	101.00	0.11	0.37	0.4	7 1 Vaso
Leche malteada de mango	237	6.2	7.7	35.6	0.8	227.0	1.3	2067.0	608.00	0.15	0.41	9.0	16 1 Vaso
Limonada	107	0.3	0.3	25.7	0.5	21.0	0.1	0.0	0.00	0.01	0.00	0.0	12 1 Vaso
CEREALES DE DESAYUNO													
Crema de Trigo rasgado	292	10.0	10.4	39.7	2.5	296.0	1.5	152.0	39.00	1.29	0.49	1.3	5 1 Plato
Crema de avena en hojuelas	217	6.6	6.6	32.8	2.0	154.0	1.0	70.0	18.00	0.80	0.26	0.3	2 1 Plato
Hojuelas de maíz con leche	291	9.8	10.8	38.7	1.2	290.0	0.9	157.0	41.00	1.28	0.48	0.6	5 1 Plato

Continúa...

Apéndice 15 (Cont.)...

	Calorías (Kcal)	Proteínas (g)	Grasas (g)	Carbo- hidratos(g)	Fibra (g)	Calcio (mg)	Hierro (mg)	Caro- teno (mcg)	Retinol (mcg)	Vit B1 (mg)	Vit B2 (mg)	Niacin (mg)	Vit C (mg)	Porción de Servida
HUEVOS														
Huevos cocidos	87	6.7	6.7	0.0	0.0	25.0	0.7	300.0	180.00	0.05	0.20	0.1	0	1 Huevo
Huevos escalfados	87	6.7	6.7	0.0	0.0	25.0	0.7	300.0	180.00	0.05	0.20	0.1	0	1 Huevo
Huevos fritos	160	6.7	14.8	0.0	0.0	25.0	0.7	620.0	260.00	0.05	0.20	0.1	0	1 Huevo
Huevos revueltos	172	6.7	15.8	0.8	0.0	57.0	0.7	620.0	267.00	0.06	0.22	0.1	0	1 Huevo
Huevos hornados	124	6.7	10.8	0.0	0.0	25.0	0.7	460.0	220.0	0.05	0.20	0.1	0	1 Huevo
Omelette esponjado	160	6.7	14.8	0.0	0.0	25.0	0.7	620.0	260.00	0.05	0.20	0.1	0	1 Huevo
Omelette con queso y hongos	308	12.9	27.1	3.0	0.0	182.0	1.3	780.0	373.00	0.09	0.42	1.5	1	1 Huevo
SOPAS														
Sopa Minestrone	90	1.4	5.2	9.4	1.2	43.0	0.7	491.0	123.00	0.07	0.03	0.5	17	1 Plato
Sopa de pollo con maíz dulce	322	25.5	13.5	24.6	6.0	23.0	2.6	10.7.0	93.00	0.21	0.34	8.6	6	1 Plato
Sopa de cebolla francesa	208	4.8	11.6	21.1	2.4	102.0	0.8	321.0	110.00	0.08	0.05	0.6	8	1 Plato
Sopa de tomate	82	2.1	4.5	8.3	2.3	101.0	1.3	862.0	216.00	0.25	0.21	0.8	55	1 Plato
Sopa de guisantes	186	9.0	6.4	23.1	2.2	70.0	1.9	375.0	109.00	0.28	0.08	1.1	11	1 Plato
Sopa de espinaca	561	3.9	8.9	116.2	5.9	81.0	1.5	5902.0	1475.00	0.06	0.27	0.08	29	1 Plato
Sopa de vegetales mixtos	146	3.3	9.2	12.5	1.4	124.0	0.9	779.0	225.0	0.11	0.16	0.6	23	1 Plato
Sopa de crema con tomate	245	5.4	16.6	18.5	2.3	180.0	1.5	984.0	287.00	0.32	0.25	1.0	45	1 Plato

Continúa...

Apéndice 15 (Cont.)...

	Calorías (Kcal)	Proteínas (g)	Grasas (g)	Carbo- hidratos(g) (g)	Fibra	Calcio (mg)	Hierro (mg)	Caro- teno (mcg)	Retinol (mcg)	Vit B1 (mg)	Vit B2 (mg)	Niacin (mg)	Vit C (mg)	Porción de Servida
Sopa de crema con espinaca	307	8.5	23.2	16.0	5.1	200.0	2.2	6214.0	1644.0	0.20	0.52	0.9	32	1 Plato
Sopa de crema con zanahoria	250	4.6	16.2	21.5	2.0	172.0	1.4	1935.0	531.00	0.17	0.17	0.9	6	1 Plato
Sopa de crema con vegetales mixtos	263	7.5	13.4	28.0	3.2	179.0	2.0	1160.0	331.00	0.33	0.24	1.5	45	1 Plato
Sopa de crema con hongos	308	6.6	22.4	19.9	0.7	136.0	1.5	554.0	189.00	0.13	0.41	2.9	6	1 Plato
Sopa agria y caliente	181	11.2	9.3	13.2	1.6	65.0	2.8	86.0	22.00	0.22	0.25	23	6	1 Plato
CEREALES														
Arroz hervido	277	6.0	0.8	61.4	3.6	8.00	2.6	2.0	0.40	0.17	0.13	3.1	0	1 Plato
Frijoles y macarrones	352	12.1	16.8	38.0	3.7	243.0	2.2	673.0	242.00	0.20	0.20	1.5	40	1 Plato
Espagueti a la boloñesa	346	14.6	14.9	38..3	33.0	174.0	3.2	867.0	236.00	0.28	0.21	4.8	30	1 Plato llano
Chowmein de pollo	542	31.4	24.2	49.6	3.9	104.0	5.6	9.8	333.00	0.39	0.36	8.1	59	1 Plato llano

Continúa...

Apéndice 15 (Cont.)...

	Calorías (Kcal)	Proteínas (g)	Grasas (g)	Carbo- hidratos(g) (g)	Fibra (mg)	Calcio (mg)	Hierro (mg)	Caro- teno (mcg)	Retinol (mcg)	Vit B1 (mg)	Vit B2 (mg)	Niacin (mg)	Vit C (mg)	Porción de Servida
CARNES														
Carne de borrego	486	23.8	34.5	20.0	2.2	206.0	3.5	339.0	98.00	0.31	0.18	9.2	15	1 Plato
Pollo asado	297	25.3	21.8	0.0	0.0	18.0	2.0	334.0	166.0	0.13	0.20	10.0	0	1 Plato
Pollo en chili	464	27.3	35.5	8.8	1.9	46.0	3.1	222.0	135.0	0.35	0.31	10.9	50	1 Plato
Pollo agridulce	420	27.0	33.3	3.1	0.8	39.0	2.7	270.0	181.0	0.28	0.35	10.6	30	1 Plato
Pescado frito con papas	443	26.3	26.2	25.4	2.2	307.0	3.3	165.0	94.00	0.09	0.11	0.9	9	1 Plato
Pescado en leche de coco	371	27.0	17.1	27.2	3.2	150.0	3.2	4.0	1.00	0.06	0.03	0.5	7	1 Plato
Langostinos al curry	342	30.1	19.9	10.5	2.7	509.0	9.3	3.0	0.80	0.05	0.18	7.5	4	1 Plato
Pescado frito	390	32.3	15.1	31.2	4.1	461.0	4.1	496.0	153.00	0.13	0.13	1.3	16	1 Plato
VEGETALES														
Curry de huevo	314	15.5	17.6	23.3	2.8	85.0	2.8	483.0	237.00	0.38	0.25	1.2	21	1 Plato
Tomates rellenos	233	6.0	15.6	17.1	2.8	138.0	1.5	829.0	228.00	0.27	0.08	1.1	41	2 Tomates
Kimombó relleno	132	2.3	10.2	7.7	5.9	79.0	0.5	62.0	16.00	0.08	0.12	0.7	16	1 Plato
Papas asadas	191	2.4	5.0	34.0	3.8	15.0	0.8	228.0	57.00	0.15	0.01	1.8	26	1-2 Papas
Papas asadas rellenas	334	7.1	18.8	34.0	3.8	33.0	1.3	698.0	248.00	0.19	0.16	1.8	26	1-2 Papas

Continúa..

Apéndice 15 (Cont.)...

	Calorías (Kcal)	Proteínas (g)	Grasas (g)	Carbo- hidratos(g) (g)	Fibra Calcio (mg)	Hierro Caro- teno (mg)	Retinol (mcg)	Vit B1 (mg)	Vit B2 (mg)	Niacin (mg)	Vit C (mg)	Porción de Servida		
Espinaca con crema	429	21.4	29.8	18.8	9.3	458.0	3.5	11812.0	3195.00	0.25	1.00	1.4	58	1 Plato Pequeño
Espinaca con crema y hongos	363	13.4	25.8	19.2	7.1	366.0	2.9	8692.0	2284.00	0.23	0.90	3.5	45	1 Plato
ENSALADAS														
Ensalada rusa crema	959	19.7	85.6	27.5	3.3	100.0	3.8	879.0	333.00	0.38	0.33	5.4	39	1 Plato Pequeño
Ensalada de crema	366	8.9	30.8	13.4	3.6	62.0	2.1	300.0	180.00	0.12	0.29	0.6	15	1 Plato Pequeño
Ensalada verde mixta	153	1.5	12.2	9.2	2.0	50.0	0.9	225.0	57.00	0.18	0.04	0.5	43	1 Plato Pequeño
Ensalada de pepino y yogurt	29	1.3	1.3	2.9	1.0	53.0	0.5	10.0	4.00	0.04	0.05	0.2	6	1 Plato Pequeño
Aderezo francés	722	0.0	80.0	0.4	0.0	1.0	0.0	0.0	0.00	0.00	0.00	0.01	1	3/4 Taza Pequeño
Mayonesa	1220	7.1	131.8	1.3	0.0	56.0	1.4	380.0	229.00	0.08	0.26	0.0	4	1 Taza
Mayonesa sin huevos	886	7.7	90.1	11.0	0.0	288.0	0.5	139.0	36.00	1.20	0.46	0.3	6	1 Taza
POSTRES														
Helado de vainilla	288	2.3	22.9	18.2	0.0	90.0	0.2	415.0	139.00	0.03	0.14	0.1	0	1 Taza de Helado

Continúa...

Apéndice 15 (Cont.)...

	Calorías (Kcal)	Proteínas (g)	Grasas (g)	Carbo- hidratos(g) (g)	Fibra	Calcio (mg)	Hierro (mg)	Caro- teno (mcg)	Retinol (mcg)	Vit B1 (mg)	Vit B2 (mg)	Niacin (mg)	Vit C (mg)	Porción de Servida
Helado de fresa	288	2.3	22.9	18.2	0.0	90.0	0.2	415.0	139.00	0.03	0.14	0.1	0	1 Taza
Helado de chocolate	288	2.3	22.9	18.2	0.0	90.0	0.2	415.0	139.00	0.03	0.14	0.1	0	1 Taza
Helado de frutas	323	2.6	23.0	26.5	0.3	95.0	0.4	832.0	246.00	0.05	0.16	0.3	5	1 Vaso
Limón frío	534	6.9	41.9	32.3	0.4	41.0	0.8	1000.0	355.00	0.05	0.20	0.1	8.8	1 Plato
Souffle frío de naranja	594	7.8	42.0	46.2	1.5	64.0	1.2	2656.0	769.00	0.05	0.20	0.1	45	1 Plato
Souffle frío de piña	525	6.7	42.0	30.00	0.0	25.0	0.7	1000.0	355.00	0.00	0.20	0.1	0	1 Plato
Souffle frío de vainilla	536	7.3	42.7	30.6	0.0	57.0	0.7	1000.0	362.00	0.06	0.20	0.1	0.2	1 Plato
Souffle frío de chocolate	536	7.3	42.7	30.6	0.0	57.0	0.7	1000.0	362.00	0.06	0.20	0.1	0.2	1 Plato
Souffle de pan y pudín de mantequilla	222	7.4	11.3	22.7	1.0	124.0	0.7	316.0	177.00	0.08	0.27	0.2	2	1 Plato Pequeño

Continúa...

Apéndice 15 (Cont.)...

	Calorías (Kcal)	Proteínas (g)	Grasas (g)	Carbo- hidratos(g) (g)	Fibra (g)	Calcio (mg)	Hierro (mg)	Caro- teno (mcg)	Retinol (mcg)	Vit B1 (mg)	Vit B2 (mg)	Niacin (mg)	Vit C (mg)	Porción de Servida
EMPAREDADOS														
Tomate y queso	268	7.2	11.8	33.3	4.6	88.0	0.9	460.0	145.00	0.09	0.06	0.6	11	2 Pedazos
Tomate y pepino	231	5.2	8.6	33.1	4.9	28.0	1.0	460.0	115.00	0.10	0.02	0.6	12	2 Pedazos
Tomato asado	313	9.6	15.0	34.8	5.0	160.0	1.2	530.0	192.00	0.12	0.12	0.6	16	4 Pedazos
Tostada francesas	443	14.6	27.6	34.0	4.6	144.0	1.7	1088.0	407.00	0.15	0.20	0.6	11	2 Pedazos
Queso	340	11.7	18.6	31.5	7.4	196.0	1.1	328.0	168.00	0.14	0.11	1.5	0	2 Pedazos
Danesa	350	16.2	17.5	31.9	4.6	42.0	2.1	620.0	260.00	0.24	0.22	1.2	3	2 Pedazos
Pollo y maíz	340	15.6	15.0	35.6	5.5	18.0	1.8	362.0	124.0	0.12	0.11	4.6	3	2 Pedazos
PASTEL														
Pastel esponjoso	177	6.2	4.6	27.8	0.5	20.2	0.9	202.0	120.00	0.05	0.14	0.4	0	1 Pedazo
Pastel esponjoso de chocolate	156	5.5	4.5	23.3	0.3	18.8	0.7	201.0	120.00	0.05	0.14	0.3	0	1 Pedazo
Bizcocho de piña	279	7.1	13.2	32.9	0.6	23.1	1.0	390.0	176.00	0.06	0.16	0.5	0	1 Pedazo
Bizcocho de chocolate	228	5.5	12.5	23.3	0.3	19.0	0.7	361.0	160.00	0.05	0.14	0.3	0	1 Pedazo
Pastel cremoso de chocolate	223	3.1	13.1	23.2	0.4	9.0	0.5	526.0	158.00	0.03	0.06	0.3	0	1 Pedazo

Continúa...

Pescados y Mariscos							
Nombre	Proteína (gm)	Grasa(gm)	Carbohidratos	Calorías	Calcio (mg)	Hierro (mg)	
Anchoas	19.4	9.5	0.2	165	142	1.5	
Bagres	21.2	—	—	88	550	0.4	
Mejillón azul	9.9	2.0	3.6	70	1130	8.0	
Cangrejo (pequeño)	11.2	5.8	3.3	59	1370	20.4	
Mejillón	8.9	1.1	3.7	109	590	—	
Langosta	20.5	0.9	—	90	16	—	
Camarón seco pequeño	68.1	8.5	—	349	4380	—	
Carpa pequeña	19.2	1.6	—	91	715	2.2	

Comida Animal						
Alimento	Proteína	Grasa	Carbohidratos	Calorías	Calcio (mg)	Hierro (mg)
Carne de res	79.2	10.3	0.2	410	6	18.8
Carne de marisco	22.8	2.5	—	114	10	0.8
Pato	21.6	4.8	0.1	130	4	—
Carne de búfalo	19.4	0.9	—	86	3	—
Aves de corral	21.8	0.6	—	109	24	—
Carne de cabra	21.4	3.6	—	118	12	—
Hígado de cabra	2.0	3.0	—	107	17	—
Hígado de oveja	19.5	7.5	1.3	150	10	6.3
Cordero	18.5	13.3	—	195	148	2.3
Paloma	23.3	4.9	—	114	3	2.2
Caracol pequeño	12.6	1.0	3.7	75	1320	—
Caracol grande	10.5	0.5	12.4	98	870	—
Carne de tortuga	16.5	1.5	1.5	88	7	—
Pinzón	26.6	3.0	—	133	90	—

