



Diego Caballero Bonifaz

DRA: Rosvani Margine Morales Irecta

Glosario de la medicina

Morfología

1

PASIÓN POR EDUCAR

“B”

Comitán de Domínguez Chiapas a 18 de septiembre del 2022

Sistema o aparato	Definición
<p>Anatomía: significa disección o cortar a lo largo» o, cortar hacia arriba, del verbo ἀνατέμνειν (anatémnein)</p>	<p>La anatomía es la ciencia de la estructura y la función corporales. La anatomía clínica es el estudio de la estructura y la función corporales macroscópicas y su relación con la práctica de la medicina y otras ciencias de la salud</p>
<p>Morfología se compone de dos palabras de origen griego: <i>μορφή (morphé)</i>, que significa forma, figura o estructura y <i>λόγος (lógos)</i>, que remite a ciencia, estudio o tratado. Estas dos palabras pasaron al español como morfo- y -logia.</p>	<p>Es una de las ramas de la medicina que estudia las forma y estructura que estructuran los seres vivos</p>
<p>Aparato:</p>	<p>conjunto de piezas organizadas en distintos dispositivos o mecanismos, mecánicos, eléctricos o electrónicos, que realizan una función específica. Es decir, una butaca no es un aparato porque, aunque es un conjunto de piezas no tiene elementos mecánicos o eléctricos para llevar a cabo su funcionamiento, pero una silla que tiene palancas para cambiar la altura de algunas de sus partes si puede ser un aparato</p>
<p>Sistema</p>	<p>Es un conjunto de órganos que tienen una misma estructura</p>
<p>Cabeza: parte superior del cuerpo humano y superior o anterior de muchos animales, en la que están situados el cerebro y los principales órganos sensoriales</p>	<p>Región parietal, región temporal, región occipital</p>
<p>Cuello: es el área de transición entre el cráneo —por arriba el tronco y las extremidades superiores—por debajo—. Funciona como un conducto para las estructuras que circulan entre ellos, además de contener estructuras especializadas tales como la laringe, la tráquea, el esófago y las glándula tiroides y paratiroides. Para facilitar la flexibilidad y potenciar la eficacia de los órganos sensoriales que se encuentran en la cabeza, el cuello presenta una estructura relativamente delgada.</p>	<p>Región parotídea, región suprahloidea, región infrahloidea, región carotidea, región supraclavicular</p>
<p>Tórax: El tórax es la parte del cuerpo humano que está entre la base del cuello y el diafragma. Contiene a los pulmones, el corazón, voluminosos vasos sanguíneos, linfáticos y la arteria aorta, la vena cava inferior, la cadena ganglionar simpática</p>	<p>Línea axial anterior, línea medio clavicular, línea medio esternal, línea tercera costal 5, área infraclavicular</p>

de donde salen las ramas esplácnicas, las venas ácidos, el esófago y el conducto torácico. S	
Abdomen: El abdomen o vientre es una cavidad del cuerpo humano situada entre la abertura inferior del tórax y la abertura superior de la pelvis verdadera y las extremidades inferiores. En los mamíferos está separada de la caja torácica por el diafragma. Muchas de las vísceras que contiene la cavidad abdominal pertenecen al aparato digestivo y están localizadas en los dos tercios frontales del abdomen. Otros órganos, como el riñón, la glándula suprarrenal y el aparato genital femenino	Hipocondrio derecho Epigastrio Hipocondrio izquierdo Flanco derecho Nasogástrico Flanco izquierdo Fosa iliaca derecha Hipogastrio Fosa iliaca izquierda
Pelvis-Perineo: La región en forma de rombo en posición inferior al diafragma pélvico. La sínfisis del pubis, los arcos del pubis, las tuberosidades isquiáticas y el coxis delimitan el perineo. Una línea imaginaria entre las tuberosidades isquiáticas divide el perineo en un triángulo anterior (urogenital) y un triángulo posterior	Pelvis región superior y pelvis menor El periné tiene el plano inferior, región posterior y región anterior
Dorso: Se refiere habitualmente a la vista (norma) superior de cualquier parte que protruye anteriormente desde el cuerpo, como el dorso de la lengua, la nariz, el pene o el pie. También se utiliza para indicar la superficie posterior de la mano, opuesta a la palma. Debido a que el término dorso puede referirse en el ser humano a las superficies superior y posterior	DORSO Y NUCA Límites: •Límite superior: región occipital •Límite inferior: regiones glúteas Subdivisiones: •Región Vertebral •Región Escapular •Región Supra escapular •Región interescapular •Región infra escapular •Región Lumbar
Extremidades superiores	1. Mano 2. Antebrazo 3. Brazo 4. Cintura escapular
Extremidades inferiores	5. Muslo 6. Pierna 7. Pie 8. Cintura pélvica
Posición decúbito supino	Acostado boca arriba
Posición decúbito prono	Acostada boca bajo

Posición anatómica	Posición del cuerpo humano erguido con las palmas de la mano mirando de frente (supinas) se emplea para ver órganos y otras partes del cuerpo
Ejes	<ul style="list-style-type: none"> • Eje vertical (de la cabeza a los pies), • Eje transversal (de lado a lado) • Eje anteroposterior (de adelante hacia atrás).
Plano medio sagital	es un plano vertical que atraviesa longitudinalmente por la línea media de la cabeza, el cuello y el tronco, dividiendo al cuerpo en una mitad derecha e izquierda. A menudo se utiliza erróneamente línea media como sinónimo de plano mediano
Plano sagital	Plano sagital: son planos verticales que atraviesan el cuerpo paralelamente al plano medio. El término parasagital es innecesario, ya que cualquier plano que sea paralelo a uno u otro lado del plano medio es sagital por definición. Sin embargo, un plano paralelo y cercano al plano medio puede denominarse plano para mediano
Plano coronal o frontal	son planos verticales que atraviesan el cuerpo en ángulo recto con el plano medio y lo dividen en dos partes: anterior (frontal) y posterior (dorsal)
Plano axial o transverso	son planos horizontales que atraviesan el cuerpo en ángulo recto con los planos medio y frontal, y lo dividen en dos partes: superior e inferior.
Sección Longitudinal	discurren a lo largo o paralelamente al eje largo del cuerpo o cualquiera de sus partes, y el término se aplica con independencia de la posición del cuerpo.
Sección Transversales	son cortes del cuerpo o sus partes en ángulo recto con el eje longitudinal del cuerpo o de cualquiera de sus partes. Debido a que el eje largo de los pies cursa horizontalmente, una sección transversa del pie está situada en el plano frontal.
Sección Oblicuas	Son cortes inclinados a diferencia de los cortes anteriores. Son cortes del cuerpo o sus partes que no siguen los planos anatómicos antes mencionados. En la práctica, muchas imágenes radiográficas y secciones anatómicas no están situadas con precisión en los planos sagital, frontal o transverso, sino que a menudo son ligeramente oblicuas.
Anterior o ventral	se refieren a las superficies frontal y dorsal del cuerpo, respectivamente. Para describir la relación entre dos estructuras, se dice que una de ellas es anterior o posterior con respecto a la otra, según cual esté más cerca de la superficie anterior o posterior del cuerpo

Posterior o dorsal	Detrás o en la cara posterior del cuerpo
Superior o craneal	Encima hacia la cabeza
Inferior o caudal	Debajo o lejos de la cabeza hacia la parte inferior del cuerpo
Superficial	Se refieren a posiciones con respecto a la superficie del cuerpo o una estructura determinada. Lo superficial se encuentra más cerca de la superficie, y lo profundo, más alejado de esta (p. ej., la piel es superficial a las costillas, pero el corazón es profundo a las costillas).
Intermedio	Superficial y un poco profunda
Profundo	Lejos de la superficie del cuerpo más a dentro
Medial	En la línea media del cuerpo
Lateral	Lejos de la línea media del cuerpo o de la extremidad
Proximal	Cerca o dentro del cuerpo o en el punto de unión del torso
Distal	se refieren a posiciones con respecto la cara central, la raíz o el extremo unido de un punto de referencia. Lo proximal está más cerca de la cara central, y lo distal, más lejos en el miembro superior, el hombro es proximal al codo y la mano es distal al codo
Cara dorsal de la mano	Superficie posterior el dorso de la mano
Cara palmar de la mano	Superficie anterior de la mano es decir la palma

Cara dorsal del pie	Superficie posterior del pie
Cara plantar del pie	Superficie posterior de la mano es decir la planta del pie
Unilateral	Es cuando esta en un solo lado por ejemplo el hemisferio derecho del cerebro es unilateral al hemisferio izquierdo
Bilateral	son las estructuras pares, que se encuentran a ambos lados del cuerpo (por ej. los riñones).
Ipsilateral u homolateral	se refieren a posiciones relativas al lado del cuerpo. Lo ipsilateral se encuentra en el mismo lado que el punto de referencia, y lo contralateral, en el lado opuesto (p. ej., el ojo derecho es ipsilateral al oído derecho; no obstante, el ojo derecho es contralateral al oído izquierdo).
Contralateral	Es cuando ocurre en el lado opuesto del cuerpo en relación con otra estructura: la mano derecha es contralateral a la mano izquierda. Eje Longitudinal Atraviesa el cuerpo de la cabeza a los pies o de arriba hacia abajo, es decir, al plano transversal (cráneo-caudal o Vertical)
Flexión	La flexión indica doblamiento o disminución del ángulo entre los huesos o partes del cuerpo. Para las articulaciones por encima de la rodilla (p. ej., el codo), la flexión indica movimiento en una dirección anterior.
Extensión	indica enderezamiento o aumento del ángulo entre los huesos o partes del cuerpo. La extensión suele producirse en una dirección posterior. La articulación de la rodilla, rotada 180° en relación con otras articulaciones, constituye la excepción puesto que la flexión se realiza con un movimiento posterior, y la extensión con uno anterior
Oposición	es el movimiento que pone en contacto el pulpejo del 1.er dedo (pulgar) con el de otro dedo (. Este movimiento se utiliza para pellizcar, abotonar una camisa o coger una taza por su asa. La reposición describe el movimiento del pulgar desde la oposición hasta su posición anatómica.
Reposición	describe el movimiento del pulgar desde la oposición hasta su posición anatómica. Eversión: aleja la planta del pie del plano medio y la gira lateralmente.

Supinación	Giro de la palma de la mano mirando al techo
Pronación	gira el radio medialmente, de modo que la palma de la mano mira posteriormente y el dorso anteriormente. Cuando la articulación del codo está flexionada, la pronación mueve la mano de modo que la palma mira hacia abajo
Abducción	Es el movimiento del hueso alejándose de la línea media del cuerpo o de una extremidad
Aducción	Movimiento de hueso acercándose a la línea media del cuerpo
Rotación externa	Movimiento de un hueso o el tronco sobre su mismo eje
Rotación interna	Giro alejándose de la línea media
Circunducción	Movimiento de un extremo distal o de un hueso que se mueve en círculo
Eversión	La eversión aleja la planta del pie del plano medio y la gira lateralmente. Cuando el pie está en eversión total, también se halla en dorsiflexión. La inversión acerca la planta del pie hacia el plano medio (la planta mira medialmente). Cuando el pie está en inversión total, también se halla en flexión plantar
Inversión	En la inversión, la planta del pie gira hacia la línea media del cuerpo
Retracción	para indicar un movimiento hacia atrás; el otro, que hace referencia a una parte del cuerpo o tejido que ha sufrido una disminución del volumen.
Protrusión	Les la acción que realiza un órgano cuando sobresale de su ubicación normal o se mueve más allá de sus límites, ya sea por una causa propia de la naturaleza
Elevación	Es la elevación de cualquier parte del cuerpo ascenso de una extremidad

Descenso	Es cuando una parte del cuerpo mueve hacia la parte inferior
Protracción	Movimiento hacia dentro del plano transverso
Retracción	Movimiento hacia atrás en el plano transverso o de contracción