



Luis Fernando Ruiz Perez

Dra. Rosvani M. Morales Irecta

El glosario de la medicina

Morfología

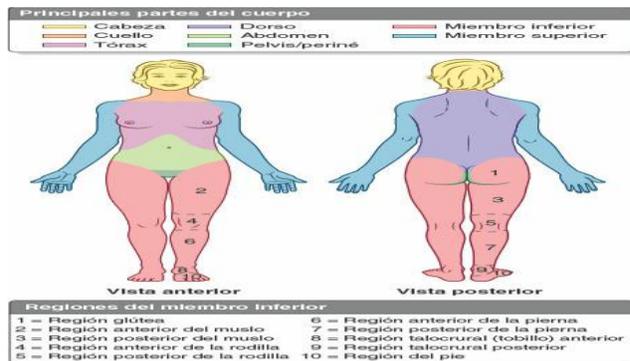
PASIÓN POR EDUCAR

Primer semestre

Grupo: C

Comitán de Domínguez Chiapas a 18 de septiembre de 2022.

Anatomía	Ciencia que estudia de la estructura y la función
Morfología	Estudio y descripción de las formas externas de un organismo
Aparato	Es un conjunto de sistemas que contribuyen a cumplir la misma función.
sistema	Es un grupo de órganos asociados que concurren en una función general y están formado por el mismo tejido.
Anatomía regional	<p>organización del cuerpo humana en función de sus partes o segmento principales.</p> <p>Cabeza: se encuentra frontal, occipital, temporal, parietal.</p> <p>Cuello: se encuentra R. cervical anterior y posterior, lateral, R. esternocleidomastoideo.</p> <p>Tórax: se encuentra infraclavicular, paraesternal, pectoral.</p> <p>Abdomen: se encuentra hipocondrio derecho e izquierdo, epigastrio, flanco derecho e izquierdo, mesogastrio, fosa iliaca derecha e izquierda, hipogastrio.</p> <p>Pelvis o perineo: órganos genitales</p> <p>Dorso: se encuentra vertebra, supraescapular, deltoidea, escapular, pectoral lateral, infraescapular, triangulo lumbar, sacra, glútea, anal.</p> <p>R extremidades superior: se encuentra hombro, brazo, codo, antebrazo, muñeca, mano.</p> <p>R extremidades inferior: cadera, musculo, rodilla, pierna, pie.</p>
Posición decúbito supino	Cuando una persona esta acostada viendo hacia arriba o techo



Posición decúbito prono	Cuando una persona esta acostada boca abajo
Posición anatómica	<ol style="list-style-type: none"> 1. Posición vertical o de pie 2. Mirada fija al horizonte 3. Miembro superior cuelga a ambos lados del cuerpo 4. Miembro inferior junto los a los pies de forma paralela 5. Palma hacía en frente
Ejes	Línea que atraviesa al cuerpo
	<ul style="list-style-type: none"> • Plano <p>Plano medio sagital: plano vertical que atraviesa longitudinalmente el cuerpo El cuerpo y divide en dos mitades iguales izquierda, derecha.</p> <p>Plano parasagital es cualquier plano vertical paralelo al plano sagital y medio que divide en sección al lado izquierdo y derecha.</p> <p>Plano coronal: planos verticales que atraviesa el cuerpo con un ángulo recto y lo divide en dos frontales y posterior.</p> <p>Plano transverso: planos horizontales que atraviesa el cuerpo y lo divide en superior e inferior.</p> <div data-bbox="727 829 1395 1470" data-label="Image"> </div> <ul style="list-style-type: none"> • Secciones <p>Longitudinales: discurren paralelamente al eje largo del cuerpo o cualquier parte de cuerpo.</p> <p>Trasversales: son cortes del cuerpo o sus partes en ángulo recto con el eje longitudinal del cuerpo o de cualquiera de sus partes.</p> <p>Oblicuas: son cortes del cuerpo o sus partes que no siguen los planos anatómicos antes mencionado</p>

Términos de relación y comparación

Son palabras opuestas, describen las relaciones entre las partes del cuerpo o comparan la posición de dos estructuras, una con respecto a la otra.

- Anterior o ventral: más próximo al frente, los dedos son anteriores al tobillo.
- Posterior o dorsal: más próximo al dorso, el talón es posterior a los dedos del pie.
- Superior o craneal: más próximo a la cabeza, el corazón es superior al estómago.
- Inferior o caudal: más próximo al pie, el estómago es inferior al corazón.
- Superficial: más próximo a la superficie, los musculo bíceps es intermedio entre la piel y el número.
- Profundo: más alejado de la superficie, el número es profundo a los músculos del brazo.
- Medial: más próximo al plano medio.
- Lateral: más alejado del plano medio, el 5 dedo pulgar esta de lado medial de la mano.
- Proximal: más cerca del tronco o punto de origen.
- Distal: más alejado del tronco o del punto de origen.
- Cara dorsal de la mano: el dorso
- Cara palmar de la mano: la palma
- Cara dorsal del pie: el dorso
- Cara plantar del pie: la planta

<p>Lateralidad</p>	<p>Sirve para la identificación de los órganos que se encuentran en otra región del cuerpo.</p> <ul style="list-style-type: none"> • Unilateral: estructura del cuerpo que se solo se encuentra en un lado. • Bilateral: son órganos que se encuentran en ambos lados del cuerpo. • Ipsolateral u homolateral: que se encuentra en una región del cuerpo. • Contralateral: órgano que se encuentra en la misma sección, pero se encuentra en ambos lados.
	<ul style="list-style-type: none"> • Movimientos o arcos de movimiento <p>Flexión: indica doblamiento o disminución del ángulo entre los huesos o partes del cuerpo.</p> <p>Extensión: indica enderezamiento o aumento del ángulo entre los huesos o partes del cuerpo.</p> <p>Oposición: es el movimiento que pone en contacto el pulpejo del 1.er dedo (pulgar) con el de otro dedo.</p> <p>Reposición: describe el movimiento del pulgar desde la oposición hasta su posición anatómica.</p> <p>Supinación: es el movimiento rotatorio opuesto: el radio rota lateralmente y se descruza de la ulna, y el antebrazo pronado vuelve a la posición anatómica.</p> <p>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.</p> <p>Abducción: alejamiento del plano medio.</p> <p>Aducción: se acerca del plano medio.</p> <p>Rotación interna: Es el movimiento que permite rotar una parte ósea hacia adentro partiendo de la posición anatómica y tomando como eje el punto articular.</p>

Rotación externa: es el movimiento que permite a partir de la posición anatómica, rotar una parte ósea externamente, tomando como eje de rotación el punto articular.

Circunducción: un movimiento circular en una secuencia de flexión, abducción, extensión y aducción. Puede ocurrir en cualquier articulación en que sean posibles todos estos movimientos

Eversión: el pie se aleja del plano medio.

Inversión: el pie se acerca del plano medio.

Retracción: es un movimiento hacia atrás, como al retraer la mandíbula, los labios o la lengua.

Protracción: es un movimiento hacia delante, como al protruir la mandíbula (mentón), los labios o la lengua.

Elevación: asciende o se mueve hacia arriba

Descenso: desciende o se mueve hacia abajo

Protracción: mover un hueso hacia adelante sin cambiar el ángulo.

Retracción: mover un hueso hacia atrás sin cambiar el ángulo.

Bibliografía

Moore, K. L., & Dalley, A. F. (2009). *Anatomía con orientación clínica*. Ed. Médica Panamericana.