EUDS Mi Universidad Glosario

Dulce María Hernández Espinosa
Primer Parcial
Morfología
Rosvani Margine Morales Irecta
Medicina humana

l er semestre grupo B

I.-Anatomía:

Proviene del griego y está compuesta del adverbio ana (que significa arriba) y el verbo tomé (que significa corte o incisión). La combinación de estas palabras formó el término anatémnein, que significa "cortar de arriba abajo" y también "diseccionar". Estudia la estructura de los seres vivos, es decir, la forma, topografía, ubicación, disposición y relación entre sí de los órganos que lo componen.

2.-Morfología:

en biología es una disciplina que estudia las formas y estructuras que constituyen a los seres vivos. Se encarga de describir las características físicas, y en ocasiones funcionales, de la estructura y partes que conforman un organismo. El estudio de la morfología aplica a todos los seres vivos: humanos, animales, vegetales, hongos y microorganismos. Estos seres se analizan en diferentes niveles, desde el organismo en su totalidad hasta la composición de los órganos, tejidos y células.

3.-Posición anatomica:

En la posición anatómica se considera al cuerpo humano en posición vertical o de pie, frente a nosotros, con la mirada fija en el horizonte; los miembros inferiores juntos con los pies paralelos, mientras que los miembros superiores cuelgan a ambos lados del cuerpo, con las palmas de las manos orientadas hacia delante.

Bipedestación: es una facultad postural característica del ser humano que consiste en mantenerse con el cuerpo erguido en contra de la fuerza de gravedad, con apoyo en ambos miembros inferiores y el peso distribuido entre los dos pies.

Decubito: es toda posición del cuerpo en estado de reposo sobre un plano horizontal. Según sea la parte de cuerpo en contacto con la superficie, se diferencian distintos decúbitos. Decúbito supino o dorsal: La persona se encuentra tendida boca arriba, en posición horizontal, con la espalda en contacto con la superficie y las extremidades inferiores extendidas. Decúbito prono, ventral o abdominal: La persona se encuentra tendida sobre el pecho y el abdomen, con la cabeza girada hacia un lado, las extremidades superiores extendidas junto al cuerpo o flexionadas a nivel del codo y los miembros inferiores extendidos.

4.- Aparato:

Son un conjunto de órganos que contribuyen a realizar una función común. Cuando los órganos son heterogéneos (locomotor, digestivo, respiratorio, urinario, genital, endocrino y circulatorio).

5.- Sistema:

Es un conjunto de órganos ordenados que están relacionados e interactúan entre sí para cumplir una determinada función fisiológica. Sistema se utiliza cuando los órganos que lo componen tienen un origen embrionario común (óseo, muscular y nervioso).

6.- Movimientos:

- Flexión: Indica la disminución del angulo entre los huesos o partes del cuerpo/ indica doblamiento.
- Extensión: Aumento del angulo entre los huesos o partes del cuerpo/ indica enderezamiento.
- Abducción: el movimiento en que una parte del cuerpo se aleja respecto al plano de simetría medial.
- Aducción: es el movimiento por el que una parte del cuerpo se aproxima al plano de simetría de este (plano medial o sagital).
- Circunducción: movimiento circular en una secuencia de flexión, abducción, extención y aducción, es decir simula una rotación.
- Rotación: indica el giro de una parte del cuerpo en torno a su eje longitudinal.
- Flexión lateral: Desde la posición anatómica, la flexión lateral o lateralización es la inclinación del tronco o de la cabeza hacia un lado.
- Supinación: implica el movimiento del antebrazo y mano para que la palma quede mirando arriba.
- Pronación: En el caso del antebrazo es realizado por los músculos pronador redondo y pronador cuadradoque permiten que el hueso radio gire sobre el cúbito y éste sobre su eje, girando la mano hacia adentro con el dorso de la mano hacia arriba.
- Retrusión: movimiento de la mandíbula en dirección dorsal. El cóndilo se mueve hacia atrás o hacia atrás y hacia abajo.

- Protrucción: implica un movimiento que va derecho y hacia adelante. Las estructuras anatómicas capaces de tales acciones son la lengua, la mandíbula (mentón) y los labios.
- Retracción: mover un hueso hacia atrás sin cambiar el ángulo. La mayoria de veces intraescapular
- Protracción: Movimiento de una parte del cuerpo hacia adelante, en un plano transversal y alrededor de un eje sagital-horizontal.
- Elevación: mover hacia arriba una parte del cuerpo.
- Decenso: mover hacia abajo una parte del cuerpo.