

**Evelyn Escarlet Hernández Meza**

**Morales Irecta Rosvani Margine**



**Glosario**

**Morfología**

**1 “A”**

Comitán de Domínguez Chiapas a 16 de septiembre de 2022.

***GLOSARIO***

***ANATOMIA:***

*Es la ciencia que estudia la estructura del cuerpo*

***MORFOLOGIA:***

*Ciencia de la forma y la estructura de los organismos*

***APARATO:***

*Es el conjunto/grupo de órganos que desempeñan una función común*

***SISTEMA:***

*Conjunto de elementos relacionados entre ellos, que constituyen una unidad funcional orientada a una determinada finalidad*

***Anatomía regional o topográfica, es decir la subdivisión por superficies:***

*Se establece en la parte somática del cuerpo humano (constituida por el sistema nervioso y el aparato locomotor, que forma su cubierta y armazón) y a partir de las partes principales del cuerpo (cabeza, cuello, tronco, miembros superiores y miembros inferiores), las cuales son evidentes por una simple observación.*

|  |  |
| --- | --- |
| *CABEZA* | *Parte superior del cuerpo del hombre y, en la que están situados algunos órganos de los sentidos. Contiene importantes centros nerviosos como el encéfalo.* |
| *CUELLO* | *Parte del cuerpo que une la cabeza con el tronco* |
| *TORAX* | ***Área del cuerpo entre el cuello y el abdomen, contiene órganos vitales (corazón, pulmones y vasos sanguíneos principales)*** |
| *ABDOMEN* | *Vientre. Cavidad del cuerpo de los animales invertebrados. En el hombre está limitado por el diafragma* |
| *PELVIS-PERINEO* | ***Constituye la parte inferior del suelo de la cavidad pélvica entre las extremidades inferiores*** |
| *DORSO* | *Espalda, parte posterior del tronco que va desde la última vértebra cervical hasta el sacro* |
| *EXTREMIDADES SUPERIORES* | ***Es cada una de las extremidades que se fijan a la parte superior dl tronco (se compone de cuatro segmentos: cintura escapular, brazo, antebrazo y, mano)*** |
| *EXTREMIDADES INFERIOR* | *Coloquialmente, los miembros inferiores son las* ***piernas.*** *Sin embargo, en anatomía el termino pierna tiene un significado más preciso (corresponde con la pantorrilla, es decir, la porción del miembro inferior situada entre la rodilla y el cobrador tobillo.)* |

***Posición decúbito supino:***

*Se utiliza para describir la posición del cuerpo humano, cuando se sitúa acostado y la parte posterior se contacta con la superficie de apoyo. Por lo que wa una posición usada frecuentemente para realizar ejercicios de las extremidades superiores e inferiores.*

***Posición decúbito prono:***

*(decúbito central) es una posición anatómica del cuerpo que se caracteriza por:*

* *posición corporal tendido boca abajo y la cabeza de lado (es la posición ideal de un paciente)*
* *Cuello en posición neutra*
* *Miembros superiores extendidos pegados al tronco y con las palmas de las manos hacia arriba*
* *Extremidades inferiores también extendidas con los pies en la cara en flexión neutra y punta de los dedos en los ojos pulgares hacia abajo.*

***Posición anatómica:***

*Tiene que ver con las referencias espaciales que posibilitan a descripción de cómo se disponen los tejidos, los órganos y los sistemas del cuerpo. La posición anatómica puede estudiarse de acuerdo a tres ejes.*

***Ejes:***

*Es una línea que pasa por el centro del cuerpo, como el eje sagital o antero- posterior, el eje transversal o el eje vertical. También se refiere a las articulaciones, que se dividen en varios tipos según los ejes de movimientos que poseen*

***PLANOS:***

|  |  |
| --- | --- |
| *Plano medio sagital* | *(llamado también plano medial o mediano) es un plano sagital especial que, siendo perpendicular al suelo pasa exactamente por la mitad del cuerpo, dividiéndolo en dos partes iguales, derecha e izquierda.* |
| *Plano sagital* | *Es un corte anatómico e imaginario que se utiliza para dividir al cuerpo en dos mitades, es decir derecha e izquierda, por lo que nos sirve cuando estamos realizando un análisis de la postura corporal* |
| *Plano coronal o frontal* | *Es una designación que se utiliza en anatomía para describir a ciertos órganos u estructuras, de acuerdo a su localización en el cuerpo. (se realiza un corte que pasa por la cisura coronal para fragmentar el cuerpo en anterior y posterior)* |
| *Plano axial o transverso* | *Es un plano que presenta relación excesiva con el eje longitudinal y que divide al cuerpo en superior e inferior.* |

***SECCIONES:***

|  |  |
| --- | --- |
| *Longitudinal* | *(Craneocaudal) pasa a través del cuerpo humano como un eje longitudinal (Y) pasa a través del extremo craneal (par superior) hacia el extremo caudal (parte inferior o viceversa)* |
| *Transversales* | *Es un corte de dos dimensiones depende de la orientación del plano o corte* |
| *Oblicuas* | *Proyección obtenida con el paciente en posición intermedia entre la antero-posterior y la lateral* |

***TERMINOSDE RELACION Y COMPARACION:***

|  |  |
| --- | --- |
| *Anterior o ventral* | *Hace referencia de alguna estructura que se encuentra al frente (el esternón se encuentra anterior al corazón)* |
| *Posterior o dorsal* | *Se refiere cuando una parte del cuerpo se encuentra hacia atrás (L a columna vertebral se halla en posición posterior en relación al cuerpo)* |
| *Superior o craneal* | *Se refiere hacia el extremo donde se encuentra la cabeza del cuerpo.* |
| *Inferior o caudal* | *Se refiere a todas aquellas partes del cuerpo que se posicionan mas aleadas de la cabeza (las partes corporales ubicadas hacia inferior)* |
| *Superficial* | *Que afecta las células de la superficie (NO INVASOR)* |
| *Intermedio* | *Que este situado en medio de dos tiempos, dos espacios o dos categorías* |
| *Profundo* | *Que se dirige hacia el interior del cuerpo* |
| *Medial* | *Es una posición hacia la línea media del cuerpo* |
| *Lateral* | *Es la posición alejada de la línea media del cuerpo* |
| *Proximal* | *Indica proximidad o cerca* |
| *Distal* | *Se refiere a distancia* |
| *Cara dorsal de la mano* | *Es la parte opuesta a la palma es muy ancha y presenta en su parte inferior e interna una cresta transversal* |
| *Cara palmar de la mano* | *Es estrecha, rugosa y prolongada de arriba abajo y de afuera a dentro* |
| *Cara dorsal del pie* | *Se llama empeine* |
| *Cara plantar del pie* | *Es una banda de tejido (fascia)que conecta el hueso del talón con la planta de los pies* |

***LATERALIDAD:***

|  |  |
| --- | --- |
| *Unilateral* | *Estructura que se encuentra o camina por un unió lado* |
| *Bilateral* | *Que afecta el lado derecho y el lado izquierdo del cuerpo* |
| *Ipsilateral u homolateral* | *Del mismo lado del cuerpo o relativo a la misma mitad* |
| *Contralateral* | *Relativo al lado opuesto del cuerpo* |

***MOVIMIENTOS O ARCOS DE MOVIMIENTO:***

|  |  |
| --- | --- |
| *Flexión* | *Acción de doblarse o condición de ser flexionado* |
| *Extensión* | *Movimiento que hace pasar un miembro del cuerpo de la posición de flexión a la extensión* |
| *Oposición* | *Movimiento que lleva el pulgar a contactar con los otros dedos de la misma mano* |
| *Reposición* | *El objetivo de reposición de líquidos es decías o compensar un déficit inminente* |
| *Supinación* | *Acción de colocarse en posición supinal o estado de encontrarse en ella (que descansa sobre el dorso. Que se encuentra con la cara hacia arriba)* |
| *Pronación* | *Acción y efecto de asumir la posición proma (con respecto a la mano, movimiento del antebrazo que tiene por resultado una especie de rotación de la mano de fuera a dentro)* |
| *Abducción* | *Este movimiento aumenta el ángulo entre los huesos o partes del cuerpo, este termino solo se usa en el plano coronal* |
| *Aducción* | *Donde se reduce ángulos entre los huesos o partes del cuerpo. Este término solo se usa en el plano coronal* |
| *Rotación externa* | *Trabajan los músculos de la parte posterior del hombro y parte superior de la espalda* |
| *Rotación interna* | *Trabajan los músculos del pecho y la parte delantera del hombro* |
| *Circunducción* | *Donde los movimientos de abducción, aducción, flexión extensión se dan al mismo tiempo, el resultado es un movimiento circular.* |
| *Eversión* | *Rotación hacia afuera* |
| *Inversión* | *Es un movimiento que involucra la región del pie y el tobillo en la cual se desvía fuera de su eje en dirección medial* |
| *Retrucción* | *Lo opuesto a protrusión* |
| *Protrusión* | *Es el movimiento hacia adelante (anterior) de una estructura (casi siempre la mandíbula)* |
| *Elevación* | *Movimiento hacia superior, ejemplo elevar los hombros* |
| *Descenso* | *Mover hacia abajo una parte del cuerpo* |
| *Protracción* | *Mover un hueso hacia adelante sin cambiar el ángulo* |
| *Retracción* | *Mover un hueso hacia atrás sin cambiar el ángulo* |