



Nombre de alumno: Esmeralda Méndez
López

Nombre del profesor: María del Carmen
López Silba

Nombre del trabajo: Resumen

Materia: Prácticas Profesionales

Grado: 9

Grupo: A

PASIÓN POR EDUCAR

UNIDAD I

1.1 Topografía y su Terminología

Anatomía Topográfica: Comprende el estudio de los segmentos corporales dividiendo al cuerpo en regiones delimitadas por los relieves corporales óseos. De esta forma, se divide al cuerpo humano en forma general en Cabeza, Tronco (torax, abdomen) y Extremidades (superiores e inferiores).

La anatomía topográfica divide el cuerpo humano en tres zonas principales: Cabeza, tronco y extremidades que a su vez, estas son subdivididas en porciones más pequeñas denominadas regiones anatómicas.

1.1.1 Regiones de la cabeza

La cabeza es la parte superior del cuerpo humano, se divide en el cráneo

El cráneo conocido como la región craneal; forma un armazón óseo que protege el encéfalo, en su parte externa se subdivide en:

- Desde la frente a la parte posterior del cráneo comprende la región occipitofrontal
- Toda la superficie correspondiente al hueso temporal abarca la región temporal
- Las partes laterales se conoce como la región mastoidea
- Los ojos, se conocen como la región superciliar y de los senos frontales
- Y la región de la base del cráneo

En el interior del cráneo se encuentra la cavidad craneal; en la que se desarrolla el procesamiento superior del sistema nervioso propio de nuestra especie.

Cara

La cara o región facial abarca la mitad inferior de la cabeza a partir de debajo de las orejas.

Regiones superficiales de la cara:

- Los ojos se conocen como la región ocular.
- Las orejas se conocen como la región auricular o región ótica.
- La nariz se conoce como la región nasal.
- Las mejillas abarcan la región geniana o región bucal.
- La parte posterior de la mejilla se denomina como Región mase terina.

Regiones profundas de la cara:

- Región infra temporal o cigomática
- Región Pterigopalatina
- La boca se conoce como región oral
- La lengua se conoce como región lingual
- La parte debajo de la lengua es región sublingual
- La faringe se denomina región faríngea

1.1.2 Abdomen

El abdomen es la parte inferior del tronco a la que se hallan unidas las otras dos extremidades, las inferiores o piernas.

Partes o zonas constituyentes del abdomen son:

- Parte delantera superior: epigastrio e hipocostrios derecho e izquierdo.
- Parte delantera central: región umbilical u. ombligo.

- Parte delantera inferior: hipogastrio o vientre y las fosas iliacas derecha e izquierda.
- Parte trasera superior: región lumbar.
- **organo** visceras huecas: estómago, intestinos (grueso y delgado), vesiga urinaria. visceras macizas: hígado, bazo, riñones.

Usando estas cuatro líneas se definen nueve regiones anatómicas que son:

1. **Hipocondrio derecho:** En esta región se localizan el lóbulo derecho del hígado, vesícula biliar, polo superior del riñón, flexura hepática del colon, y glándula suprarrenal.
2. **Región epigástrica o epigástrica:** Zona del lóbulo izquierdo del hígado y porción pilórica del estómago.
3. **Hipocondrio izquierdo:** aquí se localiza el bazo, cola del páncreas, polo superior del riñón izquierdo, estómago, esófago abdominal, flexura esplénica del colon.
4. **Región del vientre plano, abdominal lateral derecha:** región del colon ascendente, parte del duodeno y yeyuno.
5. **Región del mesogastrio o abdominal:** región del epiploon, mesenterio, yeyuno íleon, colon transversal y donde está ubicado el ombligo.
6. **Región del vientre plano, abdominal izquierdo:** región del ciego, apéndice, ovario derecho en la mujer, cordón espermático derecho en el hombre.

6. Región del ovario, flanco o lateral izquierdo: región del colon descendente.

7. fosa iliaca derecha o región inguinal derecha: región del ciego, apéndice, ovario derecho en la mujer, Cordon espermático derecha en el hombre.

8. Hipogastrio o región supra pùblica: región de la vejiga Urinaria, útero

9. fosa iliaca izquierda o región inguinal izquierda: región del colon sigmoideo, ovario izquierdo, Cordon espermático izquierdo.

1.2 El Esqueleto

El esqueleto humano es el conjunto de huesos que proporciona al cuerpo humano su estructura. En el adulto consta de 206 huesos articulados entre sí y estrechamente unidos a ligamento, tendones, y músculos. Está formado por tejido óseo y tejido cartilaginosa. Representa alrededor del 12% del peso total del cuerpo humano, por lo tanto el esqueleto de una persona de 75 kilogramos pesa 9 kilogramos.

El esqueleto, también llamado sistema esquelético o sistema óseo forma junto con el sistema muscular el aparato locomotor. Para su estudio se divide en dos partes: Esqueleto axial formado por el cráneo, columna vertebral, costillas y esternón. Esqueleto apendicular formado por las huesos de las miembros superiores e inferiores.