

Nombre de alumno:

Beatriz Cahue Aranda

Nombre del profesor:

María del Carmen López Silba

Nombre del trabajo:

Resumen unidad 1

Materia:

Prácticas profesionales

Grado:

9°

Grupo:

“A”

UNIDAD 1

Elementos de anatomía general y topografía:

1.1. Topografía y terminología:

Anatomía topográfica comprende el estudio de los segmentos corporales, dividiendo al cuerpo en regiones determinadas. Se divide, cabeza, tronco y extremidades.

Divide el cuerpo humano a su vez, estas con subdivididas. 3 zonas: cabeza, tronco y extremidades.

1.1.1 Regiones de la cabeza.

La cabeza se divide en el craneo.

De la frente a la parte posterior.

Musculo temporal.

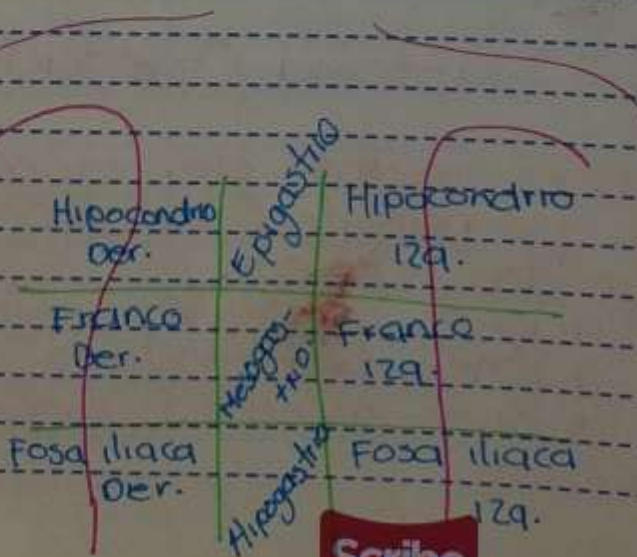
La hipofisis mastoides.

Las cejas como región superciliar y de las cejas frontales y la región de la base del craneo.

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

1.1.2 Abdomen.

Parte inferior del tronco a la que se unen las extremidades.



1.2. Esqueleto.

Es el conjunto de huesos que proporcionan al cuerpo humano su estructura. En el adulto consta de 206 huesos articulados entre sí.

También llamado sistema esquelético o sistema óseo forma junto con el sistema muscular al aparato locomotor.

El esqueleto axial consta de 80 huesos, el apendicular de 126 huesos.

1.2.1 Sistema Óseo.

1. Diafisis: porción cilíndrica principal del hueso.
2. Epifisis: extremos proximal y distal del hueso.
3. Metafisis: sitio de unión de la diafisis con la epifisis.
4. Cartilago articular: capa delgada del cartilago hialino.
5. Periostio: Capa resistente de tejido conectivo.
6. Cavidad medular: espacio interno de diafisis.
7. Endostio: Capa que cubre la cavidad medular.

Clasificación de los huesos.

1. hueso largo.
2. hueso corto.
3. huesos planos.
4. huesos irregulares.
5. huesos sesamoides.

1.2.2 Sistema Osteoarticular.

Articulación: conjunto de elementos o tejidos que permiten la unión entre dos o más huesos.

- Articulaciones inmóviles o sinartrosis.
- Articulaciones semimóviles o anfiartrosis.
- Articulaciones móviles, sinoviales o diartrosis.





1.3. Composición del tronco.

El tronco encefálico es la parte más caudal del encéfalo y está formada por el metencefalo, el puente y el bulbo raquídeo.

1.3.1 Columna vertebral.

Es el esqueleto formado por huesos cortos llamados vertebras, las que se superponen y articulan entre sí, permitiendo una importante flexibilidad, inclinarse hacia delante, atrás y hacia los costados.

Las vertebras forman la columna vertebral con 33, agrupadas en 5 regiones.

Cervical : 7 vertebras.	Dorsal: 12 vertebras
Lumbar : 5 vertebras.	Sacro : 5 vertebras.
Coaxgea : 4 vertebras	están fusionadas.

1.3.2 Huesos de la pelvis.

La pelvis ósea es una estructura compleja con aspecto de cuenca. Se encuentran los órganos pélvicos.

Cintura pélvica y columna vertebral anical de la pelvis.

Se encuentra por debajo de la columna lumbar y cuenta de el sacro y el coxix.

