



PASIÓN POR EDUCAR

**Nombre de alumno: Shareni
Guadalupe Becerra Gutiérrez**

**Nombre del profesor: Maria
Cecilia Zamorano**

**Nombre del trabajo: cuadro
sinóptico**

Materia: Quirúrgica II

Grado: 5°

Grupo: A

Comitán de Domínguez Chiapas, julio de 2022.

ANATOMIA Y FISILOGIA DEL MUSCULO ESQUELETICO

Huesos de la cabeza.

Esqueleto del tronco.

Huesos de la caja torácica.

Huesos de la cintura escapular y miembros superiores.

Cintura pelvica y miembros inferiores.

Comprende dos partes:
- Cráneo
- Cara.

Se encuentra la columna vertebral, formada por 33 vertebras.

Sobre cada vertebra dorsal se articula una costilla, por lo cual hay 12 pares de costillas, que se unen por delante del esternon. Las vertebbras dorsales, las costillas y el esternon constituyen una gran cavidad, el torax, que protege el corazon, los pulmones, el esofago y la traquea. El esternon es un hueso plano impar, de 15 a 20 cm de longitud, de 3 a 6 cm de ancho. Las 7 primeras costillas verdaderas se extienden desde la columna vertebral hasta el esternon. 4 costillas falsas.

Cintura escapular
Miembros superiores.

Cintura pelvica
Miembros inferiores.

El craneo consta de una cobertura, la bóveda craneana, y de un fondo, la base del craneo. Es un cajon óseo que contiene el encefalo. Esta caja ósea esta constituido por 8 huesos confontes y por unas piezas óseas inconstantes llamadas huesos wormianos.

Regiones:
- La region cerebral, ubicada entre la cabeza y el torax
- Region dorsal, entre el cuello y la base del torax
- Region lumbar, en la zona inferior de la espalda
- Region pelvica o sacrococcigea, el extremo terminal de la columna.

Esta constituida por dos huesos: la clavícula y el omoplato. La clavícula es un hueso largo, conformado de 2 partes. El omoplato es un hueso par con forma de triángulo, ubicado en la parte posterior y superior del torax. Presenta 3 regiones: braquial, los antebrazos y las manos. Los brazos estan formados por un solo hueso, el humero. Las antebrazos presentan dos huesos, el cubito y el radio.

La cadera es una cavidad en forma de cuenco que esta formada por 100 huesos costales, ubicados simetricamente con respecto a la columna vertebral. Cada uno esta formado por 3 huesos planos colocados entre si: pubis, isquion e ilion.

Se distinguen en 3 regiones: los muslos, las piernas y los pies. El hueso del muslo es el femur. La pierna esta formada por dos huesos: la tibia y el peroneo. El pie esta formado por dos huesos del tarso, del metatarso y los falanges. Los huesos del dedo se llaman falanges.

La cadera es una cavidad en forma de cuenco que esta formada por 100 huesos costales, ubicados simetricamente con respecto a la columna vertebral. Cada uno esta formado por 3 huesos planos colocados entre si: pubis, isquion e ilion.





