



Nombre de alumno: Brallan López Solorzano

Nombre del profesor: Maria Cecilia Zamorano

Nombre del trabajo: Cuadro Sinoptico

Materia: Enfermería Medico Quirúrgica

PASIÓN POR EDUCAR

Grado: 6

Grupo: B

Comitán de Domínguez Chiapas a 11 de Marzo del 2023.

ANATOMIA

FISIOLOGIA

DEL APARATO MUSCULO ESQUELETICO

El sistema ósteo-artro-muscular esta integrado por los huesos, los ligamentos, los cartilagos y los musculos.

Los huesos son piezas óseas resistentes y duras.

Las articulaciones son un conjunto de partes blandas que unen dos o más huesos.

Los musculos cubren casi totalmente el esqueleto sus extremos se insertan en los huesos.

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

Funciones de los huesos

Se compone de Craneo y cara

El cráneo consta de una cobertura, la bóveda craneana, y de un fondo, la base del cráneo. Es una caja ósea que contiene el encéfalo.

Se encuentra en la columna vertebral formada por 33 vertebras. Se divide en cuatro regiones: región cervical, región dorsal, región lumbar y región pelvica.

Las vértebras dorsales, las costillas, y el esternón constituyen una gran cavidad, el tórax que protege el corazón, pulmones, esófago.

La cintura escapular u hombro está constituida por dos huesos: la clavícula, es un hueso largo con forma de S itálica; el omoplato o escapula es un hueso par con forma de A.

Es una cavidad en forma de cuenca que esta conformada por los huesos coxales, ubicados simetricamente con respecto a la columna vertebral.

Dan forma al cuerpo

Soportan y protegen los tejidos blandos. Sirven de punto de inserción a musculos.

Les dan estabilidad a las articulaciones. En ellos se producen los globulos rojos. Regulan el metabolismo del calcio.