



Mi Universidad

Nombre del Alumno: Adolfo Angel Pascual Gómez

Nombre del tema: Anatomía y fisiología del aparato musculo-esquelético

Parcial: III

Nombre de la Materia: Enfermería médico-quirúrgica II

Nombre del profesor: María Cecilia Zamorano Rodriguez

Nombre de la Licenciatura: Licenciatura en enfermería

Cuatrimestre: Sexto cuatrimestre

PASIÓN POR EDUCAR

Comitán de Domínguez, Chiapas a 08 de julio del 2023

Adolfo Angel
Enfermero
médico - quirúrgico
3 Paroral
08/07/2023

Anatomía y
Fisiología del
aparato músculo-
esquelético.

- Concepto { El sistema ósteo-artro-muscular está integrado por los huesos, los ligamentos, los cartílagos y los músculos. } Las huesos son piezas óseas, resistentes y duras que se relacionan entre si. y el conjunto se llama esqueleto.
- Huesos de la cabeza { El esqueleto de la cabeza comprende dos partes: }
 - Cráneo { El cráneo consta de una cobertura, la bóveda craneana y de un fondo, la base del cráneo. } Se obtienen cuatro huesos impares, frontal, etmoides y occipital, y a los costados se encuentran 2 huesos temporales y 2 parietales.
 - Base media { La región cervical, ubicada entre la cabeza y el tórax }
La región dorsal, entre el cuello y la base del tórax }
La Región lumbar, en la zona inferior de la espalda }
La región pélvica o sacrococcígea y el extremo terminal de la columna. }
- Esqueleto del tronco { Es la parte del tronco, se encuentra la columna vertebral formada por 33 vertebras, se disponen una sobre otra y son localizables al tacto en la zona de la espalda y se divide en 4 regiones } Los vertebrales dorsales, las costillas y el esternon constituyen una gran cavidad en el torax que protege el corazón, los pulmones, el esófago y el tráquea.
- Huesos de la caja torácica { Sobre cada vertebra dorsal se articula una costilla por lo cual hay 12 pares de costillas que se unen por delante al esternon. }
- Huesos de la cintura escapular y miembros inferiores { Esta constituido por dos huesos, la clavícula y el omóplato o escapular. La clavícula es un hueso largo con forma de Sitalica. }
 - Cintura Pélvica y miembros inferiores { Es una cavidad en forma de cueta que esta formada por los huesos coxales, ubicados simétricamente con respecto a la columna vertebral. }
Dan forma al cuerpo }
Soportan y protegen tejidos blandos. }
Sirven de punto de inserción a músculos, ligamentos y tendones. }
Le dan estabilidad a las articulaciones. }
Constituyen un depósito de reserva de minerales que el organismo retira o aporta según sus necesidades. }
Ellos producen globulos rojos, }
- Funciones de los huesos { Los huesos tienen alrededor de 8 funciones específicas }

Bibliografía (UDS, 2023 periodo mayo-agosto)

UDS. (2023 periodo mayo-agosto). *Enfermería medico-quirurgica II*. comitan de dominguez.