



cuadro sinóptico

Nombre del Alumno: Litzy Fernanda Domínguez León

Nombre del tema: sistema muscular

Parcial: Unidad 4

Nombre de la Materia: Anatomía y fisiología

Nombre del profesor: MARIA DEL CARMEN LOPEZ SILBA

Nombre de la Licenciatura: Licenciatura En Enfermería

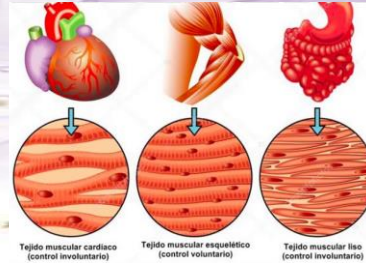
Cuatrimestre: Iro

Comitán de Domínguez Chis. 30 de noviembre del 2024

Sistema muscular

Tipos de tejido

- Musculo cardiaco
- Musculo esquelético
- Musculo liso o visceral



Funciones del sistema muscular

- Mantiene la postura
- Produce movimiento
- Estabiliza las articulaciones
- Protege
- Genera calor



Composición del tejido muscular

Dado que contienen otros tipos de tejidos como, vasos sanguíneos y tejido conjuntivo y nervioso se les considera órganos.

Anatomía macroscópica de los músculos esqueléticos

Esta separado de la piel hipodermis, y esta conformado de tejido adiposo.

Capas del tejido conjuntivo:

- Epimisio
- Perimisio
- Endomisio

Conclusión

El sistema muscular es muy importante y fundamental del cuerpo humano, responsable de realizar movimientos, mantener la postura y regular la temperatura del cuerpo humano. Está formado aproximadamente por 650 músculos que trabajan en conjunto para permitirnos movernos y realizar nuestras actividades cotidianas, como caminar, hablar, masticar, correr o levantar objetos.

Es importante cuidar y mantener la salud del sistema muscular a través de una buena alimentación, obteniendo los nutrientes necesarios para fortalecerlo y ejercicio regular con precaución.

Bibliografía

Anatomía y fisiología para enfermeras (Ian Peate Muralitharan Nair)