



Universidad del sureste

“pasión por educar

Asignatura

Morfología y función

Catedrático

Fernando romero peralta

Tema

Sistema locomotor (cuadro sinóptico)

Alumna

Clarita del Carmen López Trejo

3cuatrimestre

Pichucalco, Chiapas 12 de mayo del 2020

Sistema Locomotor

Estructuras

Está formado por el esqueleto o /y sistema óseo

- Huesos

Son órganos duros y resistentes que forman el esqueleto

Músculos

Son un tejido contráctil que están conformados por tejidos musculares. Se relacionan con el esqueleto

Sistema óseo

- Huesos
- Articulaciones
- Músculos

Es una complicada y perfecta estructura que está formada básicamente por 206 huesos. Junto al sistema articular y el sistema muscular forma el aparato locomotor.

Aspecto general del cuerpo humano

El esqueleto consta de una parte axial que está compuesto por:

- Cráneo
- Cara
- Vertebrae
- Costilla
- Esternón

También llamado sistema musculoesquelético

Tipos de huesos

- Huesos largos
- Huesos cortos
- Huesos planos

Formación del sistema locomotor

Está formado por músculos que se unen a huesos por medio de tendones.

Estos elementos permiten el movimiento de las articulaciones móviles las cuales presentan una serie de estructuras para facilitar dicho movimiento, como los cartílagos articulares

Funciones

- Permitir el movimiento
- Dar la flexibilidad
- Sostener y proteger a los diferentes órganos