



**Nombre de alumno: MARÍA CANDELARIA
JIMÉNEZ GARCÍA**

**Nombre del profesor: MARIA CECILIA
ZAMORANO RODRIGUEZ**

**Nombre del trabajo: CUADRO
SINOPTICO**

**Materia: ENFERMERIA MEDICO
QUIRURGICA II**

Grado: 6

Grupo: B

Comitán de Domínguez Chiapas a 08 de julio de 2023

ANATOMIA Y FISIOLOGIA DEL APARATO MUSCULOESQUELETICO

osteos-astro-muscular } Integrado por { Huesos
 . Ligamentos
 . Cartilagos + musculos } determina la talla y modelo el cuerpo de la persona.

LOS HUESOS

- ¿Que es?** { Son piezas osas, resistentes y duras, que se relacionan entre si. } El conjunto de huesos se llama esqueleto
- Forma** { Cavidades donde se alojan importantes y delicados organos } Corazon, pulmones, encéfalo.
- Formado por** { Aprox. por 206 huesos de los cuales 34 son impares que se relacionan entre si } 34 son impares que se relacionan entre si
- Constituido por** { Material formada por sustancias inorganicas, como sales calcáreas, fosfato, carbonato de calcio, agua, y una mezcla de sustancias organicas llamada osteina } sales calcáreas, fosfato, carbonato de calcio, agua, y una mezcla de sustancias organicas llamada osteina
- FUNCIONES** { Dan forma al cuerpo, soportan y protegen los tejidos blandos, sirven de punto de inserción a musculos, ligamentos y tendones, les dan estabilidad a las articulaciones, se producen los glóbulos rojos, blancos y plaquetas. }

Articulaciones

- ¿Que es?** { Son un conjunto de partes blandas que unen dos o mas huesos }
- Clasificación según su movilidad**
 - Diartrosis } Muy movibles
 - Artrotrosis } Semimovibles
 - Sinartrosis } Inmóviles

Los musculos

- Cubren casi totalmente el esqueleto; sus extremos se insertan en los huesos.
- Están atravesados por venas y arterias, que llevan glucosa y oxígeno a sus células.

Localización

Estos tejidos musculares se sitúan en las extremidades superiores e inferiores, en el tronco, cabeza, cuello y cara. Son los que en su mayoría se sitúan más superficial.

Cuando eres enfermera sabes que
cada día cambiaras una vida o una
vida cambiara la tuya

G (UDS)

Bibliografía

UDS. (s.f.). ENFERMERIA QUIRURGICA II. En UDS, *ENFERMERIA QUIRURGICA II* (págs. 62-67).
COMITAN DE DOMINGUEZ CHIAPAS .