



Nombre de alumno:

Hector Mario Hernández Perez

Nombre del profesor:

MARCOS JHODANY ARGUELLO GALVEZ

Nombre del trabajo:

Mapa Mental

Materia:

Prácticas Profesionales

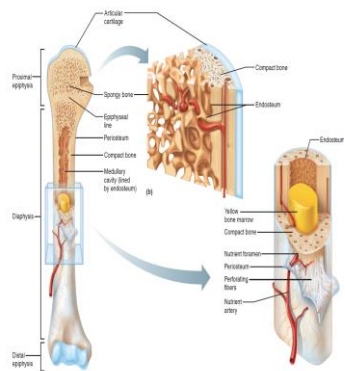
Grado:

9. Cuatrimestre

Grupo:

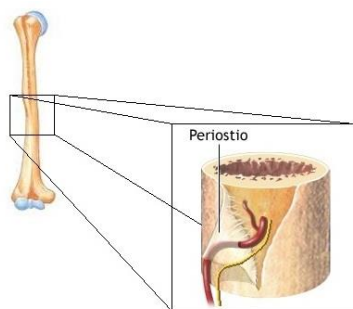
“B” Enfermería

Comitán de Domínguez Chiapas a 29 de Enero de 2022.



Capa resistente de tejido conectivo denso, rodea la superficie ósea. Protege al hueso

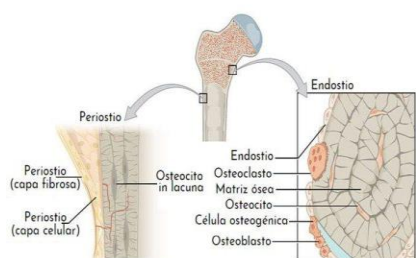
Periostio



Espacio interno de diáfisis que contiene médula ósea amarilla grasa

Cavidad medular

Endostio



Capa que recubre la cavidad medular y tienen células formada de huesos

Estructura según su forma

SISTEMA OSEO



HUESOS SESAMOIDEOS

Están en algunos tendones, a los que protegen del uso y desgarro excesivos.



HUESOS IRREGULA

Tiene forma compleja. Vértebras y algunos huesos de la cara.



CLASIFICACION SEGÚN SU FORMA

HUESOS PLANOS

son delgados compuestos por dos placas óseo compacto que envuelven a otra de hueso esponjoso



HUESOS LARGOS



Constan de diáfisis y epífisis. Tiene hueso compacto en la diáfisis y hueso esponjoso en el interior de las epífisis

HUESOS CORTOS

Son cuboidales, tiene tejido esponjoso salvo en su superficie



Cartilago articular

Capa delgada de cartilago hialino, cubre la epífisis de un hueso

Metáfisis

Epífisis

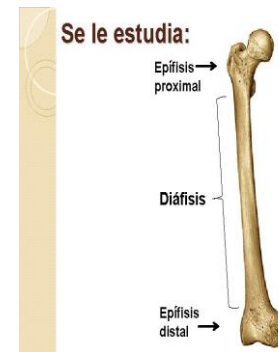


Extremos proximal y distal del hueso

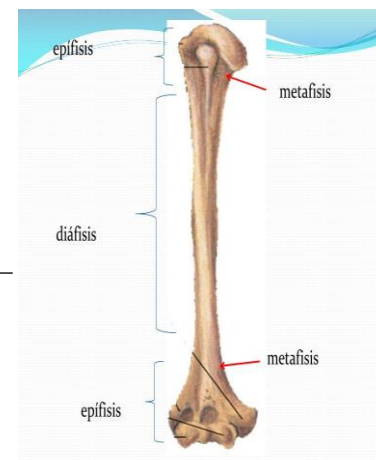
Diáfisis

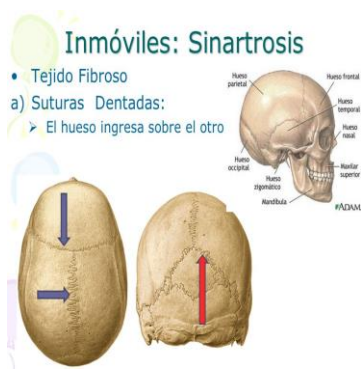
Cuerpo o porción cilíndrica principal del hueso

Se le estudia:



Unión de diáfisis con la epífisis





Mantiene la rigidez constituye puntos de crecimiento óseo, y se divide en sinfibrosis o suturas en donde hay tejidos fibrosos



Permite leves movimientos y reconocen dos tipos, sínfisis s y la sindesmosis

ARTICULACIONES INMOVILES O SINARTROSIS

ARTICULACIONES SEMIMOVILES O ANFIARTROSIS

SISTEMA ARTICULAR

Tiene presencia de membrana sinovial y de un espacio o la cavidad articular entre los extremos óseos

ARTICULACIONES MOVILES, SINOVIALES O DIARTROSIS

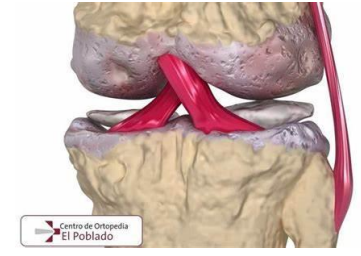


ELEMENTOS

EXTREMOS OSEOS

Adoptan diversas formas, cubierto por cartilago articular hialino o fibroso según la articulación.

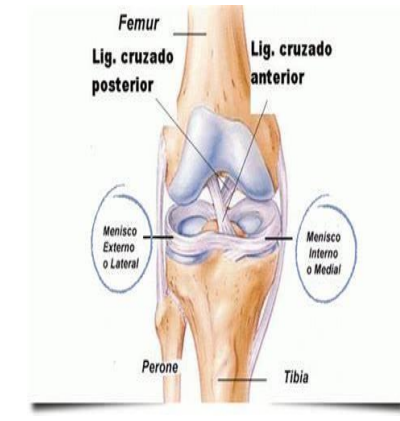
LIGAMENTOS



Corresponden a bandas de tejido fibroso que refuerzan a la cápsula articular dividen en: intracapsulares

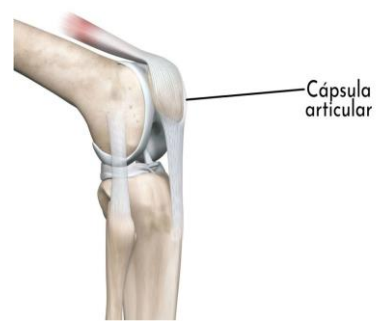
MENBRANA SINOVIAL

MENISCOS



Se insertan en la cápsula articular y se proyectan en el espacio articular. su función es armonizar las superficies articulares y amortiguar presiones.

CAPSULA ARTICULAR



Tejido que tapiza el interior de la cápsula articular, sin sobrepasar al cartilago articular. produce el líquido sinovial

Manguito fibroso que une las piezas óseas y se inserta en la periferia de las superficies articulares



