

CLASIFICACIÓN DE LAS ARTICULACIONES

TIPOS DE ARTICULACIONES

Objetivo:

Describir la clasificación estructural t funcional de las articulaciones.

*ARTICULACIONES FIBROSAS

No hay cavidad sinovial y los huesos se mantienen unidos por tejido conectivo.

SUTURA: es una articulación fibrosa compuesta por una delgada capa de tejido conectivo fibroso denso.

SINDESMOSIS: ligamento, es una articulación fibrosa en la que hay una distancia mayor entre los huesos que se articulan y el tejido conectivo fibroso que en una sutura.

GONTOSIS: (CLAVIJA O CACHERA) o articulación dentoalveolar es un tipo de articulación fibrosa en la cual una clavija en forma de cono encaja en una cavidad.

*ARTICULACIONES CARTILAGINOSAS

No hay cavidad sinovial y los huesos se mantienen unidos mediante cartílago.

SINCODROSIS: conexión es el cartílago hialino.es la palca epifisaria que conecta la epífisis con la diáfisis de un hueso en crecimiento.

Sínfisis: los extremos de los huesos articulares están recubiertos por cartílago hialino, pero un disco ancho y plano de fibrocartílago conecta los huesos.

* ARTICULACIONES SINOVIALES

Poseen ciertas características que las distinguen de las otras articulaciones presencia de un espacio llamado cavidad sinovial entre los huesos que se articulan

CAPSULA ARTICULAR: une los huesos que forman la articulación, está compuesta por dos capas una capa fibrosa y una membrana sinovial interna.

LIQUIDO SINOVIAL: un líquido viscoso y cristalino o amarillo pálido que tiene una consistencia y apariencia a la clara de huevo crudo.

LIGAMENTOS Y ACCESORIOS: llamados ligamentos extracapsulares: están por fuera de la capsula articular, son los ligamentos colaterales de la tibia y el peroné en la articulación de la rodilla. Y los ligamentos intracapsulares: se encuentran en la capsula articular pero quedan excluidos de la cavidad sinovial por pliegues de la membrana sinovial ligamentos cruzados anterior y posterior de la rodilla.