



Nombre de alumno: Dulce Alejandra Martínez Aguilar

Nombre del profesor: Claudia Guadalupe Figueroa López

Nombre del trabajo: Clasificación de las articulaciones.

Materia: Anatomía y Fisiología 1

Grado: 1°-

Grupo: B

PASIÓN POR EDUCAR

Comitán de Domínguez Chiapas a Noviembre del 2020

CLASIFICACIÓN DE LAS ARTICULACIONES

¿Qué son?

Es un punto de contacto entre dos huesos, y esto permite que la mayoría de los huesos se muevan.

Se basan en:

La presencia o ausencia entre los huesos que se articulan entre sí.
El tipo de tejido conectivo que mantienen los huesos juntos.

Se clasifican

Articulaciones fibrosas.
Articulaciones cartilagosas.
Articulaciones sinoviales.

Articulaciones fibrosas

Carecen de cavidad sinovial y los huesos que se articulan se mantienen unidos por el tejido conectivo fibroso.

Tipos de articulaciones

Suturas

Articulación compuesta por una delgada capa de tejido conectivo denso irregular y solo se encuentran en los huesos del cráneo.

Sindesmosis

Articulación fibrosa en la que hay una distancia mayor entre los huesos que se articulan y más tejido conectivo fibroso que en una sutura.

Gonfosis

Articulación fibrosa en la cual una clavija en forma de cono encaja en una cavidad.

Articulaciones cartilagosas

No presenta una cavidad sinovial y permiten poco o ningún movimiento. Los huesos se mantienen unidos por cartílagos.

Tipos de articulaciones

Sicondrosis

El elemento conector es cartílago hialino y resulta de poco móvil (anfiartrosis) a inmóvil (sinartrosis).

Sínfisis

Los extremos de los huesos que se articulan están recubiertos por cartílago hialino, pero los huesos están conectados por un disco de fibrocartílago ancho y plano.

Articulaciones sinoviales

La cavidad sinovial permite movimiento considerable en una articulación. Los huesos de una articulación sinovial están recubiertos por una capa de cartílago hialino llamado cartílago articular

Tipos de articulaciones

Capsula articular

Rodea y envuelve la articulación sinovial y une los huesos que se articulan.

Líquido sinovial

Es un líquido amarillento claro y viscoso, consiste en ácido hialurónico secretados por células sinoviales. (Plasma sanguíneo).

BIBLIOGRAFÍA: [Principios de Anatomía y Fisiología de Tortora, Paginas: 290 - 295.](#)