



CUADRO SINOPTICO

Jennifer Joanna Ruedas González

Tipos y parte de los huesos

1er. Parcial

Rebeca Marili Velázquez Escobar

Lic. Enfermería

1er. Cuatrimestre



Los huesos están constituidos por tejido óseo, que corresponde fundamentalmente al fosfato de calcio anorgánico y fibras de colágeno de tipo I, en el seno del cual se encuentran inmersas las células óseas. Además de ser el principal reservorio de calcio y fosfato, la médula ósea roja contenida en ellos es responsable de la formación de células sanguíneas.



Composición

Los huesos tienen una gran función de el cuerpo humano, principalmente sin ellos no tendríamos un equilibrio y una formación esquelética estructurada.

Los huesos tienen una principal función y es reservar calcio y fosfato



La formación del hueso puede producirse mediante osteogénesis membranosa directamente a partir de un tejido conjuntivo precursor embrionario/fetal. Los huesos maduros están constituidos por pequeñas unidades laminares que se basan en la organización de las fibras de colágeno

Función

parte de la estructura ósea que se situa en cada extremo

Parte central del hueso largo

Partes que sobresalen del cuerpo humano y permite que se fijen los lamentos de los huesos

Tejido que cubre la superficie ósea del hueso para que no se rocen entre ambos huesos

Este es un material mas denso, y gran parte de ellos esta conformado el esqueleto

Es un tejido oseo que se encuentra en los extremos de los huesos largos y en otras partes del cuerpo humano

Es una membrana vascular delgada del tejido

Es el espacio dentro del hueso, donde se encuentra la médula ósea

Es un material esponjoso y gelatinoso que se encuentra en el centro del hueso

Es una zona del hueso que permite la entrada y salida de nutrientes

Cartilago del crecimiento, que es responsable del crecimiento longitudinal del hueso



TIPOS DE HUESOS



PARTE DE LOS HUESOS

EPIFISIS

DIAFISIS

APOFISIS

CARTILAGO ARTICULAR

HUESO COMPACTO

HUESO ESPONJOSO

CAVIDAD MEDULAR

ENDOSTIO

MEDULAR OSEA

ABERTURA

METAFISIS

