

Tejidos Humanos

Tejido Nervioso
Las neuronas transmiten impulsos eléctricos y las células de la glía las acompañan.

Tejido Conectivo
rellena los espacios entre otros tejidos y hay diferentes clases: laxo, denso, elástico, reticular, adiposo, cartilaginoso y óseo.

Tejido Adiposo
sus células acumulan grasa y sirven de reserva energética y como aislante térmico.

Tejido Epitelial
cubre el exterior del cuerpo, reviste las cavidades internas y segrega sustancias.

Tejido Muscular
presenta células alargadas con unas fibrillas proteicas que provocan la contracción.

Tejido del Intestino
recubre las paredes y unos salientes aumentan la superficie de absorción.

Tejido de los huesos: las
células están en unas cavidades conectadas con los nervios y los vasos a través de unos canales.

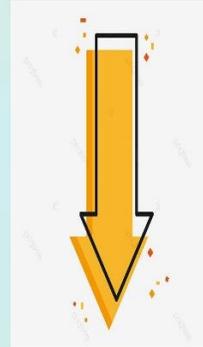
CONNECTIVE TISSUE (bone)

NERVOUS TISSUE (neuron)

MUSCLE TISSUE (skeletal)

EPITHELIAL TISSUE (ciliated)

Bases morfológicas de la histología,



Tejido cartilaginoso

Tejido muscular

Tejido nervioso

Tejido conjuntivo

Tejido adiposo

Tejido epitelial

Tejido óseo

Sangre



Articulación alanto-axial

Articulación acromioclavicular

Articulación del codo

Articulación coxal

Articulación carpometacarpiana

Articulación metacarpofalángica

Articulación metacarpometatarsiana

Glándula pineal (epifisis)

Hipotálamo

Hipófisis (glándula pituitaria)

Glándula tiroidea

Glándula tiroides

Glándula suprarrenal

Páncreas

Testículo (hombre)

Ovario (mujer)

Preparación de tejidos

HUESO COMPACTO

HUESO ESPONJOSO

Osteona

Trabéculas

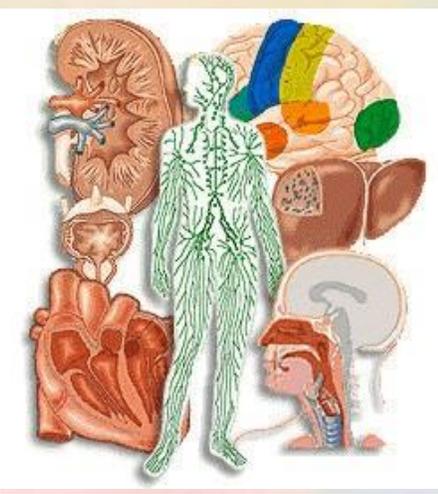
Periostio

Cavidades vasculares

Canal de Havers

Vasos sanguíneos

Métodos de estudio: explora de manera sistemática los futuros posibles a partir del estudio de todas las combinaciones resultantes de la descomposición de un sistema.



Tejido nervioso

Tejido epitelial

Tejido muscular

Tejido conectivo