



Mi Universidad

Cuadro Sinóptico

Estefanía Ochoa Nazar

Cuadro Sinóptico

2 Parcial

Microanatomía

Dr. Agenor Abarca Espinosa.

Medicina Humana

I semestre.

Estefanía Ochoa N.

TEJIDO CONECTIVO

Tejido conectivo Especializado

se divide en:

- Hueso
- Cartilago
- Sangre

Tejido conectivo no especializado

se divide en:

- Tejido conectivo embrionario
- TC mesenquimatico / TC mucoso
- Tejido conectivo TC laxo o areolar
- Propio → TC denso
 - Irregular
 - regular
- Tejido reticular
- Tejido adiposo
- colageno elástico

TEJIDO CONECTIVO EMBRIONARIOS

Tejido mucoso: Este se compone de sustancias fundamentales rica en acido hialuronico con fibroblastos y fibras de colageno tipo I y III, Aparece por debajo de la epidermis y en el cordón umbilical del embrión, En el cordón umbilical se llama gelatina de wharton.

Tejido mesenquimatoso: Son sustancias fundamentales abundantes dispersas y células en mitosis.

- Solo en el embrión.

Estefania Ochoa N.

TEJIDO PROPIO

Tejido laxo: Este contiene fibras de colágeno tipo I y II, fibras reticulares y elásticas. Abundantes sustancias base y líquidos extracelulares, contiene fibroblastos, células adiposas y macrófagos.

° Se relaciona con la advertencia de los vasos sanguíneos, rodean en parénquima de glándulas.

Tejido C. Denso: Regular: **colágenos**, Tendones, ligamentos y aponeurosis. **Elastico:** Se encuentra en vasos sanguíneos grandes, ligamentos amarillos de la columna vertebral y ligamentos suspensor del pene.

TEJIDO PROPIO

Tejido adiposo: **Blanco:** la grasa se divide en lobulillos, tienen una abundancia de vasos sanguíneos que forman redes capilares en todo el tejido. Este se encuentra en la capa subcutánea del cuerpo.

Pardo: se encuentra en los lactantes y personas de edad avanzada. Tejido muy vascular ya que los vasos se localizan cerca de los adipocitos. Sirve para detener calor.

Tejido Reticular: Es el principal componente en las fibras de colágeno tipo III. las fibras forman redes entretejidas con fibroblastos y macrófagos. forman la estructura de sinusoides, hepáticos, brazo, ganglios linfáticos, músculo liso...