



MEDICINA HUMANA

MICROANATOMIA

Dr. Agenor Abarca Espinosa

1°A

Paola Alejandra Jiménez Calvo

TEJIDO CONJUNTIVO

¿Que es?

Es un tejido que sostiene, protege y estructura los demas tejidos y órganos del cuerpo. Se basa en 3 elementos.

CELULAS

- Linfocitos
- plasmáticas
- neutrofilos
- Eocinofilos
- Basofilos
- manocitos

SUSTANCIA FUNDAMENTAL

- proteoglucanos
- glucoproteinas multiadhesivas
- Glucosaminoglucanos

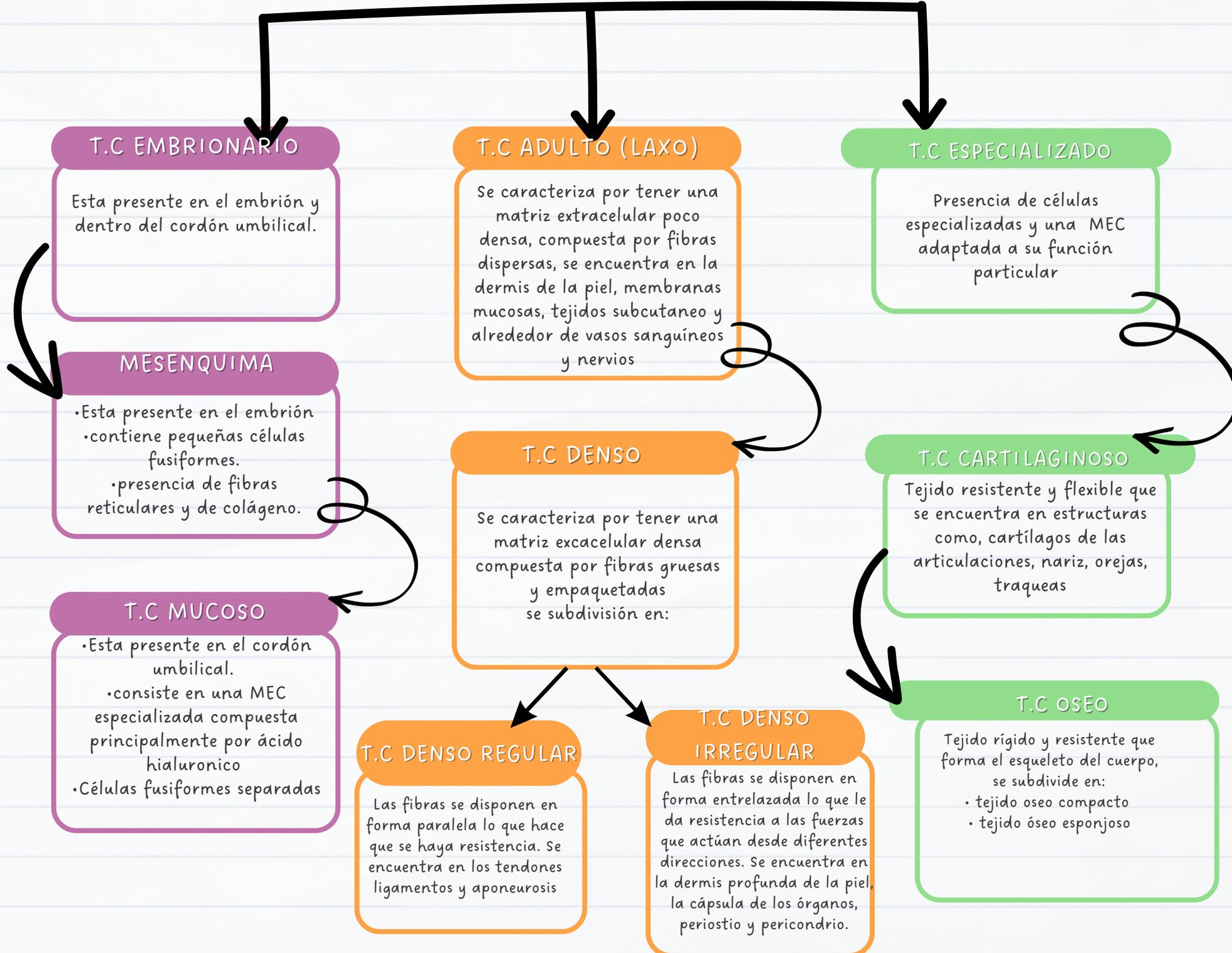
Consta de una membrana extracelular que contiene:

FIBRAS

- Colágeno (más abundante)
 - Reticulares
 - Elásticas
- Están dentro de la matriz extracelular

CLASIFICACIÓN

La clasificación del tejido conjuntivo se basa principalmente en la composición y la organización de sus elementos extracelulares, así como sus funciones.



T.C ADIPOSO

Tejido que se caracteriza por la presencia de células especializadas llamadas adipocitos que almacenan grasa

T.C SANGUINEO

Tejido líquido que circula por los vasos sanguíneos

T.C LINFÁTICO

Ayuda a combatir infecciones y a mantener la inmunidad

T.C HEMATOPOYECTICO

Es un tejido especializado que se encarga de generar células que transportan oxígeno, Combaten infecciones y ayudan a la coagulación Sanguinea

BIBIOGRAFIA

- Pawlina, W., & Ross, M. H. (2020). Ross. Histología: Texto y atlas: Correlación con biología molecular y celular (8a ed.). Lippincott Williams & Wilkins.