

Materia:

Microanatomía

Profesor(a):

Dra. Karen Michelle Bolaños Perez

Alumno:

Hever Maximiliano Ramos Roblero

Trabajo:

Infografía Tejido conjuntivo

Grado y grupo: Parcial:

1°A

1er. Parcial



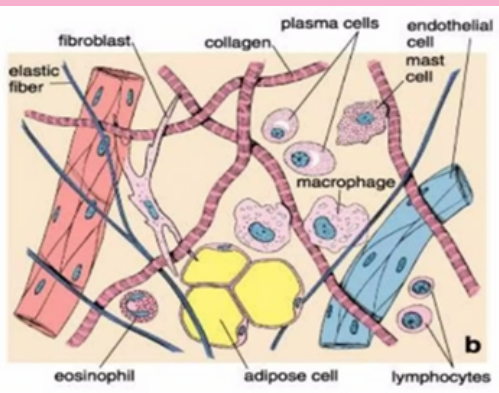
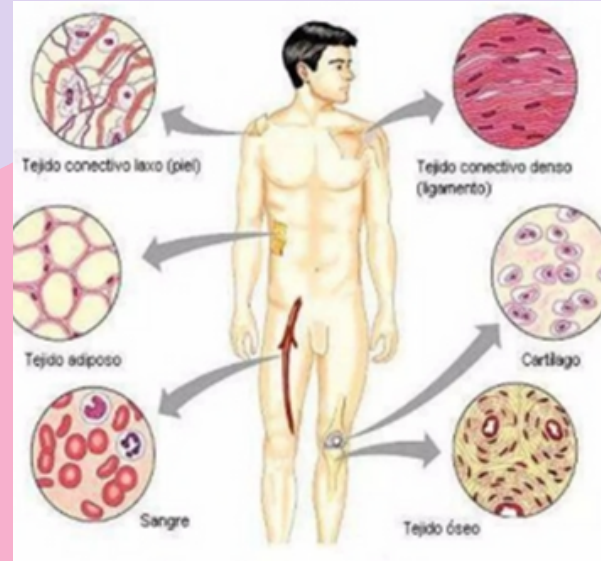
TEJIDO CONJUNTIVO

¿QUE ES?

Es el tejido que forma una continuidad con el tejido epitelial

Ubicacion

Se encuentra en todos los organos.



COMPOSICION

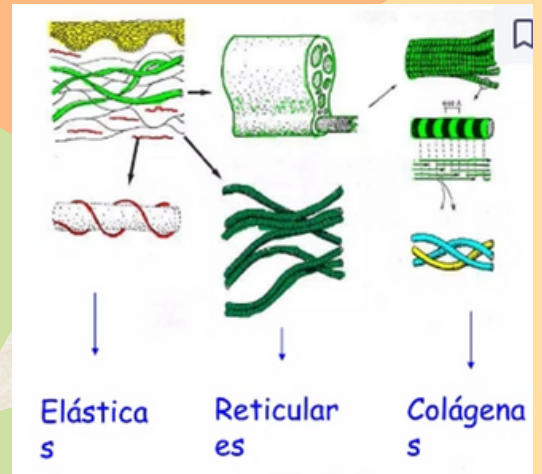
Celula + Matriz extracelular = Tejido conjuntivo

*Sustancia fundamental amorfa o base.

*Fibras

FUNCIONES

- *Proporciona soporte estructural.
- *Sirve como medio de intercambio.
- *Contribuye a la defensa y proteccion del cuerpo.
- *Crea un sitio para el deposito de grasa.



CLASIFICACION

Tejido conjuntivo embrionario - Tejido conjuntivo del adulto - Tejido conjuntivo especializado

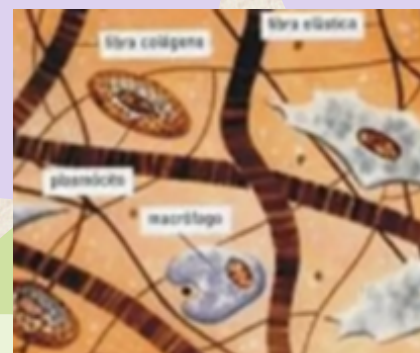
*Tejido mesenquimatico y mucoso.

*Tejido conjuntivo laxo y denso.

*Tejido cartilaginoso oseo, sanguineo, hematopoyetico y linfatico.

CARACTERISTICAS

- *Llamado tejido de sosten.
- *Proporciona continuidad con el resto de tejidos.
- *Se compone de celulas y matriz extracelular
- *Presenta diversos tipos de celulas
- *Tiene abundante material intercelular
- *Capacidad de regeneracion.
- *Los tejidos conjuntivos se derivan del mesoderma.



Composicion de celulas

Fijas - Moviles - Fibras - Sustancias

- | | | | |
|-----------------|--------------|--------------|----------------------|
| *Fibroblastos | *Neutrofilos | *Colagenas | *Glucosaminoglucanos |
| *Adipocitos | *Eusinofilos | *Elasticas | *Proteglucanos |
| *Mostocitos | *Basofilos | *Reticulares | *Glucoproteinas |
| *Pericitos | *Linfocitos | | |
| *Macrofagos | *Monocitos | | |
| *Celulas madres | *Plasmocitos | | |