



PASIÓN POR EDUCAR

**Nombre del alumno: Brenda Nataly
Galindo Villarreal**

**Nombre del profesor: Gerardo
Cancino Gordillo**

**Nombre del trabajo: Mapa mixto
Tejido Conectivo**

PASIÓN POR EDUCAR

Materia: Morfología

Grado: 1er Semestre

Grupo: "B"

TEJIDO CONECTIVO:

¿Que es?

Consiste en células suspendidas en una matriz extracelular.

En la mayoría de los casos, la matriz se compone de fibras de proteína como el **Colágeno** y la **Fibrina** en una sustancia base sólida, líquida o gelatinosa

El Tejido Conectivo como su nombre lo indica conecta otros tejidos.

El Tejido Conectivo Taxo:

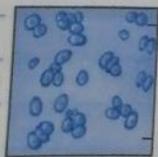
Es el tipo más común de tejido conectivo.

Se encuentra por todo el cuerpo y soporta órganos y vasos sanguíneos

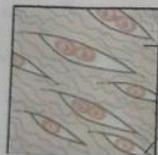
Une tejidos epiteliales de los músculos adyacentes.

Tejido Conectivo Denso o Fibroso:
Se encuentra en tendones y/o ligamentos, que conectan músculos con huesos y huesos con otros huesos.

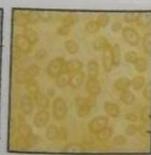
Algunas formas especializadas de tejido conectivo incluye el tejido adiposo-grasa corporal, hueso, cartilago y sangre, que tiene una matriz extracelular líquida llamada plasma.



Cartilago Hialino



Cartilago Blanco



Cartilago Elástico
amarillo

Puede presentar diversas tipos de células

→ Tiene tipos de tejido:

- Fibroblasto • Macrófago • células plasmáticas •
- Mastocito • Adipositos • Leucocitos •

Matriz extracelular

Conectivo es el material que se encuentra entre sus células, muy distanciadas entre sí, está compuesta por fibras proteicas y sustancia fundamental que es el material entre las células y las fibras.

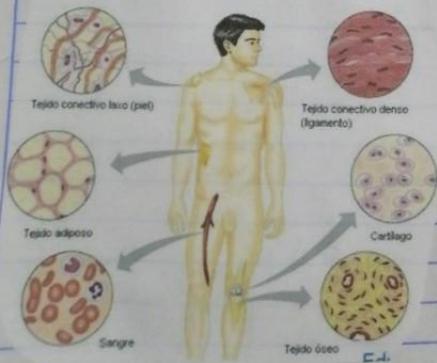
Tejido conectivo denso regular



Tejido conectivo denso irregular



Tejido Conectivo



Fibra de proteína (elastina) Célula productora de fibra (fibroblasto) Fibra de proteína (colágeno)

