



UNIVERSIDAD DEL SURESTE

- MICROANATOMIA
- CUADRO SINOPTICO
- PRIMER SEMESTRE DE MEDICINA HUMANA

JOSUE EDUARDO GALVEZ OCAÑA

DRA.AXEL GUADALUPE CEBALLOS GONZALEZ

FECHA LIMITE 8 DE SEPTIEMBRE 2025

División

tejido propiamente
dicho

Indica el tipo de tejido, de
qué células y cómo se organiza,
cómo se relaciona con el

tejido conectivo laxo

T. Conectivo denso

Se conecta por ser
una propiamente dicha y de
células fibrosas y sus partes
Constituye una alta densidad de fibras
como Colágeno, Proteoglicano y Hialina
Soporta la tensión y el peso

Tejido
Conectivo

Conecta los órganos y
otras tejidos para protección

Composición

T. Conectivo Especializado

Células Adipocitos

Musculo
Cartilago
T. adiposo
Sangre
T. reticular
T. embrionario

Fibras Colágeno
Fibras elásticas

Soporte
Crecimiento
Protección
Almacenamiento
Transporte

Reparación

Clasificación

Conectores

Externa

Tejido
Epitelial

Funcional

Protección
Transporte
Secreción
Absorción
Permeabilidad
Selectiva
En Social

Tejido conectivo
Epitelial

Dr. Francisco Javier Solís
Fecha 01/09/20
Universidad Del Surco

30%

Tipos

Ehialino

Es el mas abundante de ositeo y se halla en las articulaciones

Elastico

Con las fibras elasticas hacen de la glia

Fibroelastico

Es una mezcla de cartilago y T. conectivo denso. Se encuentran en los discos intervertebrales, meniscos.

MATRIZ

Funcion

Homeoplasia, transición y con las fibras de la glia

Matriz

Resistencia de fibras elasticas

Funcion

Resistencia, soporte y elasticidad

Ubicacion

Abellon anterior (cervical)

Matriz

Rica en gruesas fibras de colágeno

Funcion

Soporte y resistencia para soportar cargas pesadas

Ubicacion

Discos intervertebrales, sinoviales y fibica y meniscos

1. Cartilaginoso

Se encuentra en el esqueleto humano con articulaciones, ligamento de losa, tendones y nervios. Esto puede por el colágeno, condroitin y una matriz extracelular

Funciones Principales

Soporte

Amortiguación

lubricación

Creación de OJO

Scribe

Jose Eduardo Viquez Corona