

## Nombre de la Presentación

*Nombre del Alumno: Dèbora Mishel Trujillo Lièvano*

*Nombre del tema:: tejido cartilaginoso y tejido Adiposo*

*Parcial :2*

*Nombre de la Materia:micri Anatomia*

*Nombre del profesor: Leyber Bersain Martinez Vázquez*

*Nombre de la Licenciatura: medicina*

*Cuatrimestre: I*

# TEJIDO CARTILAGINOSO

bioquímica

## significado

El tejido cartilaginoso está compuesto por las células condrogénicas, los condroblastos y los condrocitos, los cuales presentan diferentes características de acuerdo con el tipo de cartilago en el que se encuentren. Los condrocitos comprenden entre el 1 % y el 2 % (v/v) del cartilago hialino articular humano.



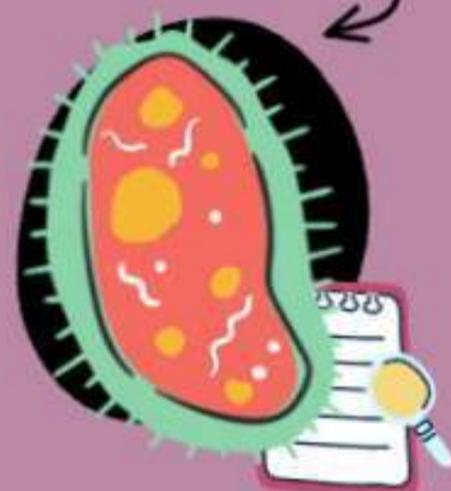
## fibroso

Es una forma de transición entre el tejido conectivo denso regular y el cartilago hialino. Está compuesto por condrocitos y fibroblastos, rodeados de fibras de colágeno tipo I. Carece de pericondrio.



## hialinos

Posee condrocitos dispuestos en grupos (grupos isogénicos) cada grupo rodeado de la matriz territorial, y entre ellos hay matriz interterritorial.



## elasticos

Formado por condrocitos rodeados de las matrices territorial e interterritorial, que contienen colágeno tipo II, el cual interacciona con proteoglicanos y fibras elásticas.



## celulas

Las células propias de este tejido se llaman condrocitos, los cuales provienen de los condroblastos presentes en el pericondrio.



Referentes

libro de cartilago

# TEJIDO ADIPOSO

## ¿QUÉ ES?

El tejido adiposo es un tipo de tejido conectivo especializado constituido por células ricas en lípidos llamadas adipocitos. Este tejido representa del 20 al 25% del peso total corporal en individuos sanos, y su función principal es el almacenamiento de energía en forma de lípidos (grasa).

### TEJIDO ADIPOSO BLANCO O UNILOCULAR



principalmente  
adultos

encontrado en

### TEJIDO ADIPOSO PARDO O MULTILOCULAR

principalmente encontrado en fetos y recién nacidos.



### BIEGE

están dispuestos de forma  
multilocular, se nevientra  
principalmente en la grasa  
subcutánea



### VISCERAL

Tejido grasoso localizado en una región profunda del abdomen y alrededor de los órganos internos. La distribución del tejido adiposo visceral podría estar afectada por la infección por el VIH o por el uso de ciertos medicamentos antirretrovirales (ARV).



Nombre del  
autor: aurora



Año: 2015

Publicador:  
satur

Ciudad:  
México