



Nombre del alumno: Ivan Aguilar Mendoza

Nombre del profesor: Karina Hernández Salazar

Licenciatura: Medicina Humana

Materia: Microanatomía

**Nombre del trabajo: Mapa Conceptual Del
Tejido Unilocular**

PASIÓN POR EDUCAR

San Cristóbal De Las Casas, Chiapas a 01 de Octubre de 2020.

Tejido Adiposo Unilocular

Este tejido forma la llamada "Graza Blanca", es el tejido predominante en los mamíferos. Sus adipocitos son células redondeadas de más de 100μm de diámetro, contiene una sola y gran gota de grasa, la cual ocupa todo el citoplasma.

En algunas especies funciona como una capa aislante, que se activa cuando tenemos frío, también funciona como un almacén de energía en forma de lípido, así como secretar hormona y amortiguar los órganos vitales.

En humanos existen zonas de mayor acumulación de adipocitos que se ubican en diferentes localizaciones. La zona de mayor cantidad es la subcutánea y la visceral, además de depósitos dérmicos y en la médula ósea.

Es uno de los pocos tejidos que puede incrementar o disminuir su tamaño de manera brusca. Esto gracias a la capacidad de crecer y disminuir su tamaño así como su capacidad de proliferación.

Ivan Aguirre Mendoza

CARACTERÍSTICAS

FUNCIONES

Escaneado con CamScanner