



UDS
Mi Universidad

**DEL SURESTE
UNIVERSIDAD MEDICINA HUMANA.**

PRIMER SEMESTRE GRUPO A

CATEDRATICO: DR SAMUEL ESAU FONSECA FIERRO

TEMA

CUADRO SINOPTICO

- CARTILAGINOSO

- OSEO

- ADIPOSO

ALUMNO:

PABLO ADOLFO JIMENEZ VAZQUEZ



TEJIDO ADIPOSEO

Es un tejido que conforman los adipocitos (células que almacenan grasa en una vacuola), de origen mesenquimal.

FUNCIONES



Reserva de energía química .

Soporte estructural

Conserva la temperatura corporal

Forman almohadillas amortiguadoras.

CLASIFICACIÓN

Tejido adiposo blanco

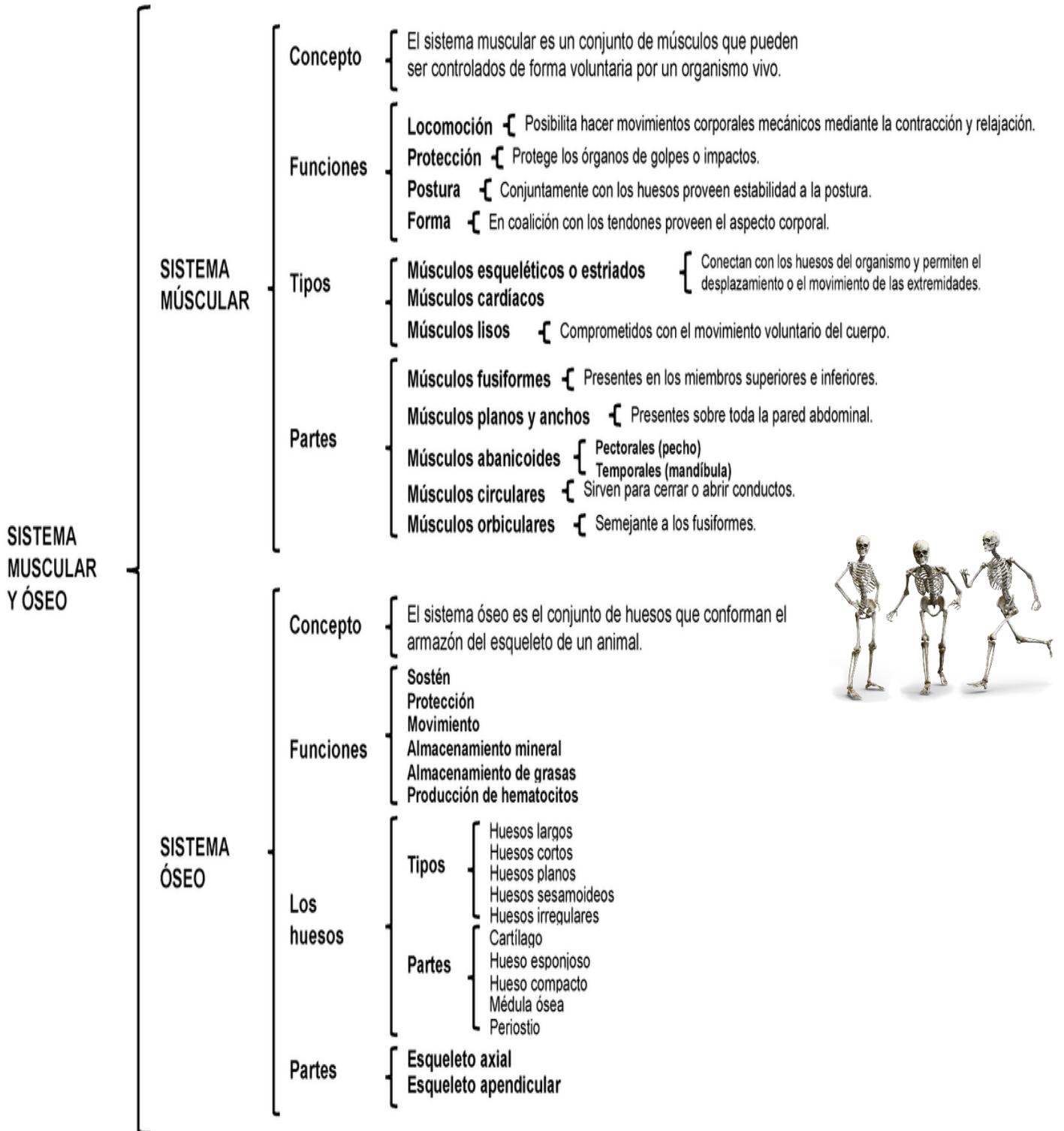
- Células poliédricas
- Una gota de lípido que llena al citoplasma.
- Formación antes del nacimiento.
- Desarrolla durante toda la vida.
- Su color es blanca o amarillenta.
- Pocas mitocondria y el núcleo es periférico.

Tejido adiposo pardo

- Células poligonales pequeñas
- Su citoplasma se llena con muchas gotas de lípidos
- Mas abundante en el feto
- Su color es marrón, rojo o Rosado
- Alto numero de mitocondrias

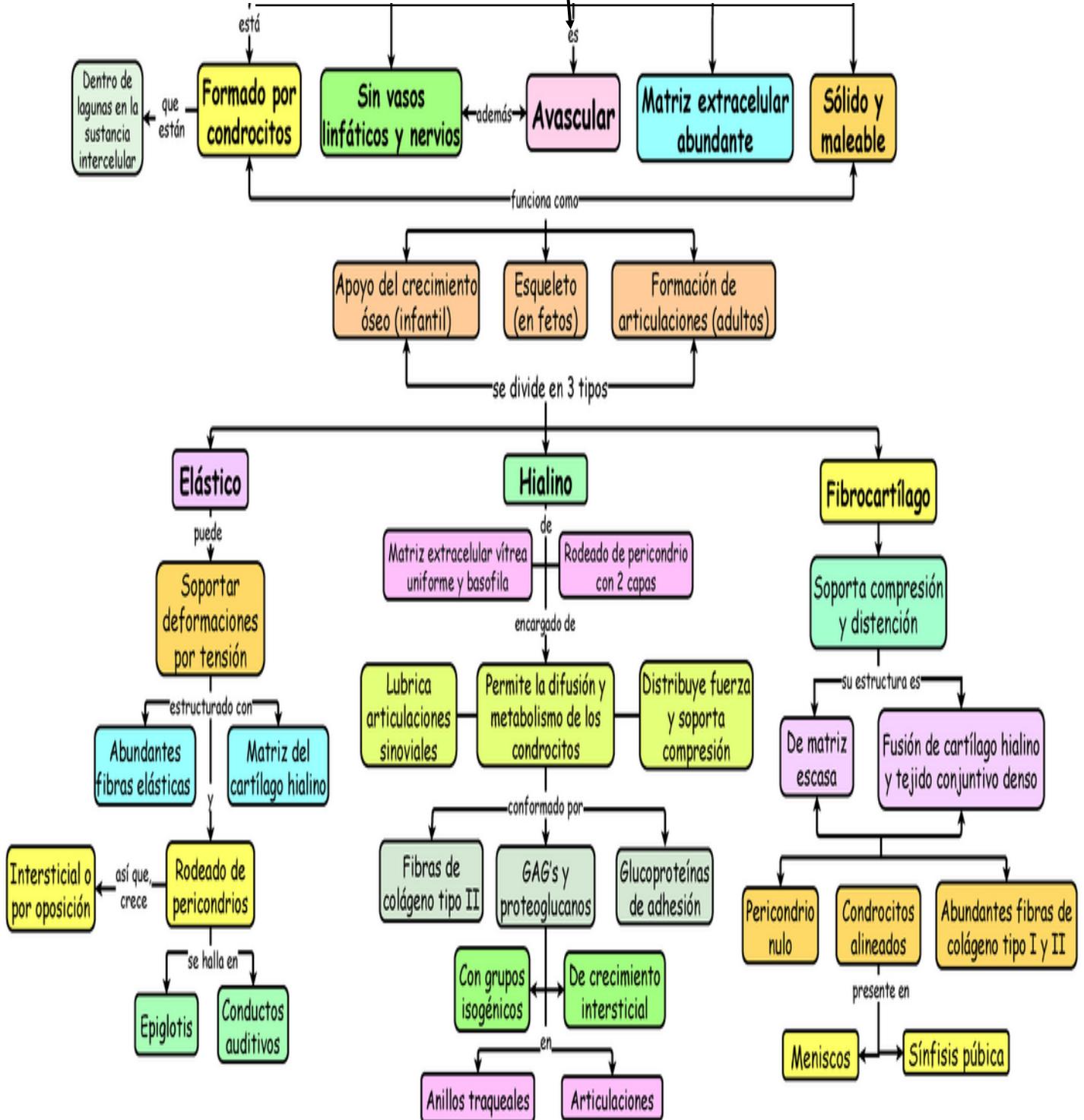


CUADRO SINOPTICO OSEO





TEJIDO CARTILAGINOSO





BIBLIOGRAFIA

- **LIBRO ROSS** Libro Impreso Edición: 8 Editorial: WOLTERS KLUWER Autor: Pawlina
- <https://medicinebooks.org/pdf/moore-anatomia-con-orientacion-clinica-8>