



UNIVERSIDAD DEL SURESTE



MATERIA:

MICROANATOMIA

TEMA

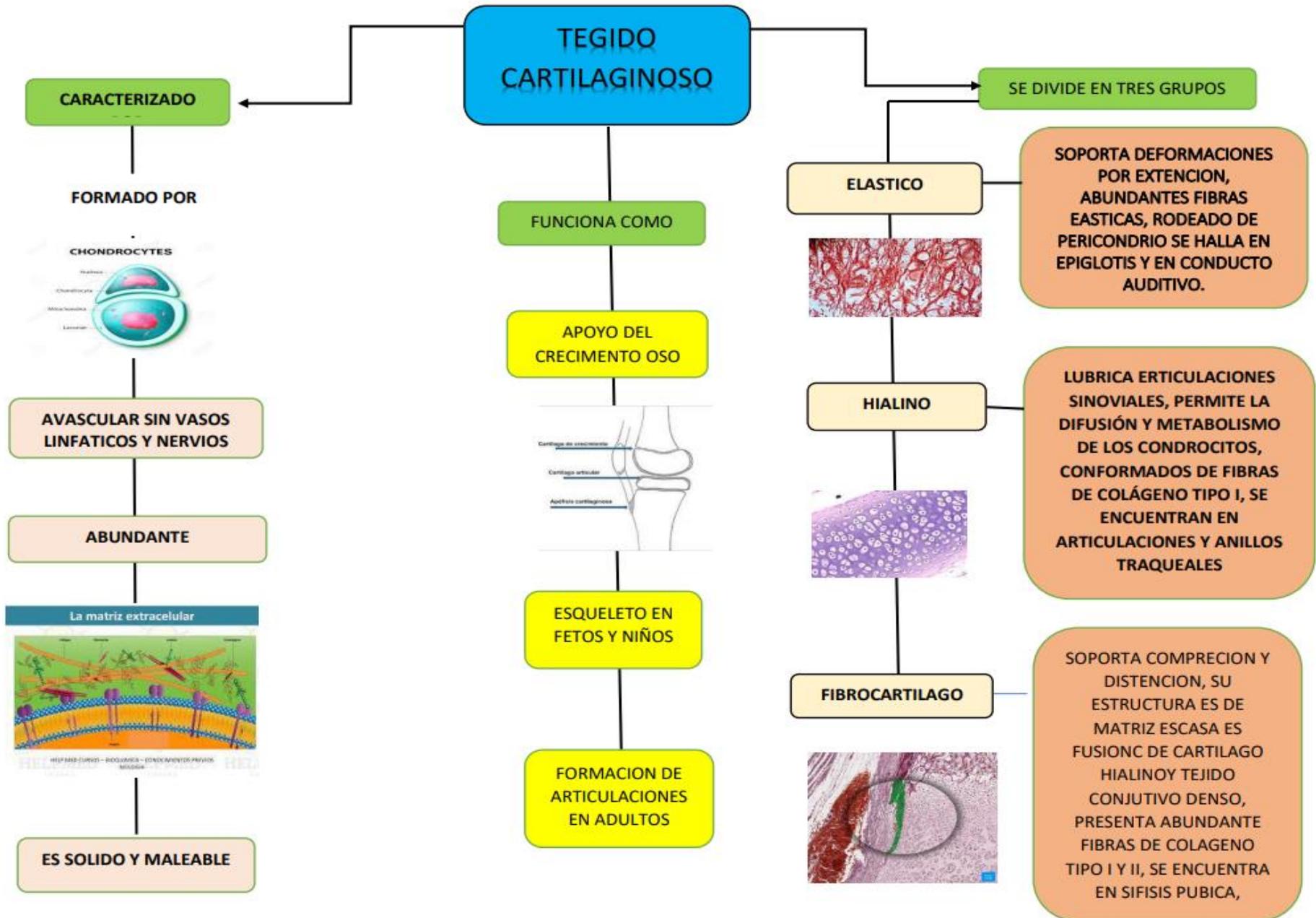
MAPA COCEPTUAL DE TEJIDO CARTILAGINOSO, ADIPOSO Y OSEO.

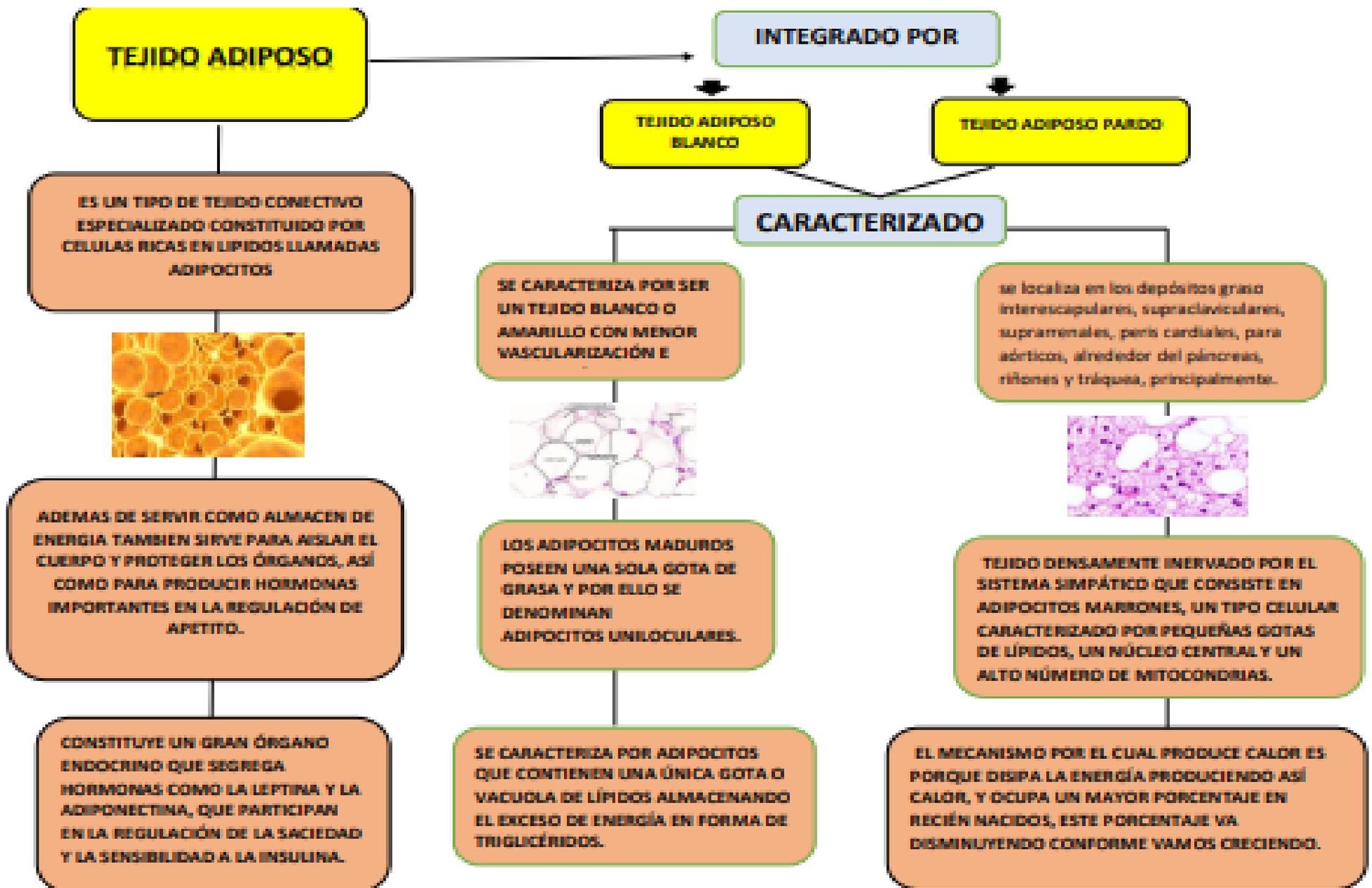
DOCENTE: SAMUEL ESAU FONSECA FIERRO

ALUMNO: RONALDO DARINEL ZAVALA VILLALOBOS

SEMESTRE: PRIMER SEMESTRE

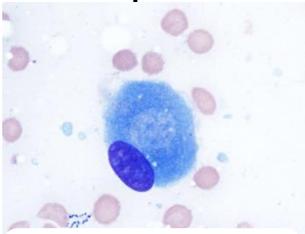
GRUPO: A





TEJIDO OSEO

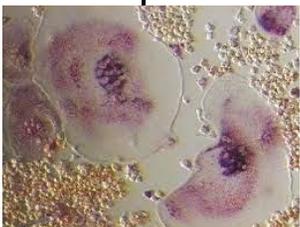
CELULAS DEL TEJIDO OSEO



OSTEOBLASTOS



OSTEOCITOS



OSTEOCLASTOS.

LOS OSTEOBLASTOS: SON LAS RESPONSABLES DE LA SÍNTESIS DE LA MATRIZ ORGÁNICA, EL OSTEOIDE, Y MEDIAN SU MINERALIZACIÓN.



OSTEOCITOS: SON CÉLULAS MADURAS LOCALIZADAS EN EL SENO DE LA MATRIZ ÓSEA EN EL INTERIOR DE ESPACIOS LLAMADOS LAGUNAS. SE ENCARGAN DEL MANTENIMIENTO DE LA MATRIZ ÓSEA.



SON LOS MACRÓFAGOS DEL TEJIDO ÓSEO. SON CÉLULAS GRANDES, POLIGONALES Y MULTINUCLEADAS. SU FUNCIÓN FUNDAMENTAL ES LA REMODELACIÓN ÓSEA.

DIVIDIDO EN DOS VARIETADES ESTRUCTURALES.

HUESO COMPACTO.



, EL TEJIDO TIENE UNA DISPOSICIÓN MUY BIEN ORGANIZADA, CASI NO HAY ESPACIOS CON TEJIDOS BLANDOS.

HUESO ESPONJOSO.



ESTÁ FORMADO POR LAMINILLAS MUY FINAS DE MATRIZ QUE DEJAN ENTRE SÍ ESPACIOS EN LOS CUALES SE SITUAN TEJIDOS BLANDOS

Bibliografía

file:///C:/Users/52966/Documents/LIBROS/Histolog%C3%ADa.%20Texto%20y%20Atlas.%20Correlaci%C3%B3n%20con%20Biolog%C3%ADa%20Molecular%20y%20Celular%20(1).pdf. (8 de 03 de 1972). Obtenido de whjciech pawlina:
file:///C:/Users/52966/Documents/LIBROS/Histolog%C3%ADa.%20Texto%20y%20Atlas.%20Correlaci%C3%B3n%20con%20Biolog%C3%ADa%20Molecular%20y%20Celular%20(1).pdf