

Mi Universidad

Tejido conectivo

Heidy Elizabeth Filio Villatoro

Tejido conectivo.

1to Parcial.

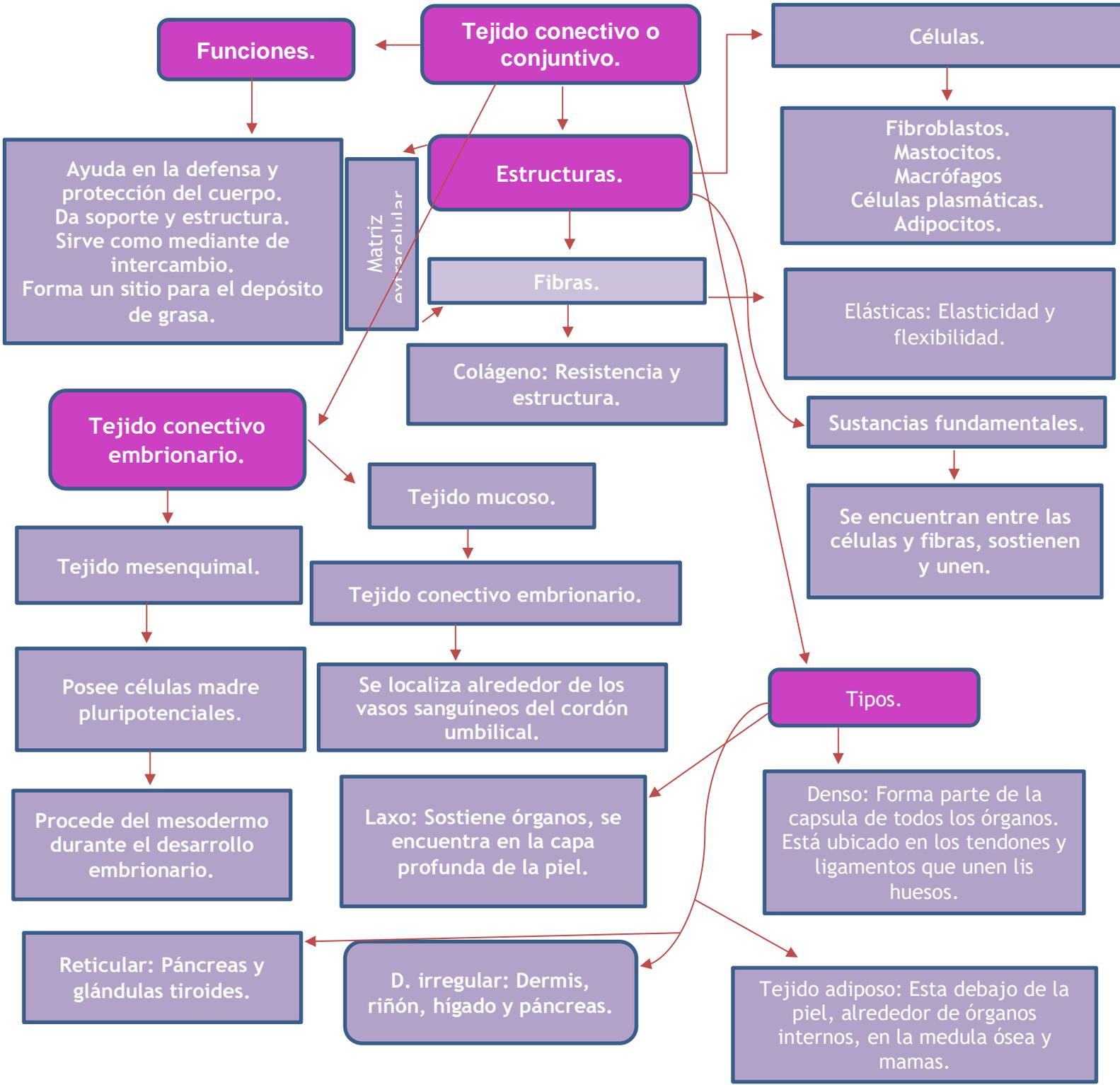
Microanatomía.

Agenor Abarca Espinosa-

Licenciatura en Medicina Humana

1to. Semestre

*Comitán de Domínguez, Chiapas a 11 de septiembre de
2024*



Funciones.

Ayuda en la defensa y protección del cuerpo. Da soporte y estructura. Sirve como mediante de intercambio. Forma un sitio para el depósito de grasa.

Tejido conectivo o conjuntivo.

Estructuras.

Fibras.

Colágeno: Resistencia y estructura.

Células.

Fibroblastos. Mastocitos. Macrófagos. Células plasmáticas. Adipocitos.

Elásticas: Elasticidad y flexibilidad.

Sustancias fundamentales.

Se encuentran entre las células y fibras, sostienen y unen.

Tejido conectivo embrionario.

Tejido mesenquimal.

Posee células madre pluripotenciales.

Procede del mesodermo durante el desarrollo embrionario.

Tejido mucoso.

Tejido conectivo embrionario.

Se localiza alrededor de los vasos sanguíneos del cordón umbilical.

Laxo: Sostiene órganos, se encuentra en la capa profunda de la piel.

Tipos.

Denso: Forma parte de la capsula de todos los órganos. Está ubicado en los tendones y ligamentos que unen los huesos.

Reticular: Páncreas y glándulas tiroides.

D. irregular: Dermis, riñón, hígado y páncreas.

Tejido adiposo: Esta debajo de la piel, alrededor de órganos internos, en la medula ósea y mamas.