



Nombre del alumno: Ivan Aguilar Mendoza

Nombre del profesor: Karina Hernández Salazar

Licenciatura: Medicina Humana

Materia: Microanatomía

Nombre del trabajo: Mapa Conceptual De Las Células Del Tejido Conjuntivo

San Cristóbal De Las Casa, Chiapas a 09 de Octubre de 2020.

Células Del Tejido Conjuntivo

Fibroblastos: El fibroblasto es un tipo de célula residente del tejido conectivo propiamente dicho, ya que nace y muere ahí. Sintetiza fibras y mantiene la matriz extracelular del tejido de muchos animales

Los mastocitos: tienen una función importante en la respuesta del sistema inmunitario a ciertas bacterias y parásitos; además, ayudan a controlar otros tipos de respuestas inmunitarias. Contienen sustancias químicas como la histamina, la heparina, las citosinas y los factores de crecimiento

Células Plasmáticas: Este tipo de células se desarrollan a partir de las células B (linfocitos B), un tipo de glóbulo blanco (leucocito) que normalmente produce anticuerpos. Estas proteínas ayudan al organismo a combatir infecciones. Las células plasmáticas están presentes, principalmente, en la médula ósea y los ganglios linfáticos.

Células Grasas: Grupo de células denominadas adipocitos o células adiposas, especializadas en almacenar grasas o lípidos, sustancias consideradas como la fuente de reserva de energía química más importante de un organismo animal.

Leucocitos Polimorfo Nuclear: Tipo de célula inmunitaria que tiene gránulos (partículas pequeñas) con enzimas que se liberan durante las infecciones, las reacciones alérgicas y el asma. Los neutrófilos, los eosinófilos y los basófilos son leucocitos polimorfos nucleares. Este es un tipo de glóbulo blanco. También se llama granulocito, leucocito granular y PMN.

Eosinófilos: Los eosinófilos son uno de los distintos tipos celulares que forma parte del sistema inmunitario. Estas células participan en la respuesta inmune ante infecciones, pero pueden estar implicadas en variedad de patologías, como procesos inflamatorios o alergias.

Macrófago: Célula de gran tamaño que tiene capacidad de capturar y dirigir partículas grandes y que se encarga de destruir los antígenos (y las células que los transportan) y de presentarlos a los linfocitos.

Linfocitos: Un linfocito es un tipo de glóbulo blanco que es parte del sistema inmune. Hay dos tipos principales de linfocitos: las células B y las células T. Las células B elaboran los anticuerpos para luchar contra bacterias, virus y toxinas invasoras.