



NOMBRE DEL ALUMNO: ZENAIDA SARAGOS JIMÉNEZ.

TEMA: TEJIDOS Y CÉLULAS DEL SISTEMA INMUNE.

PARCIAL: 1

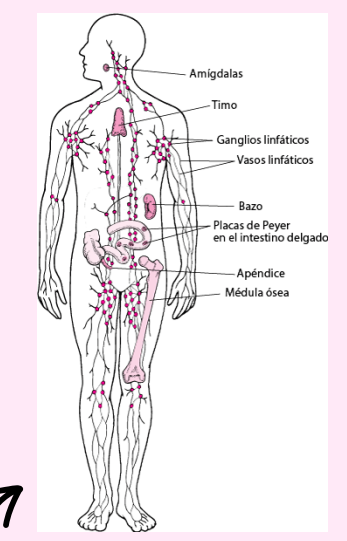
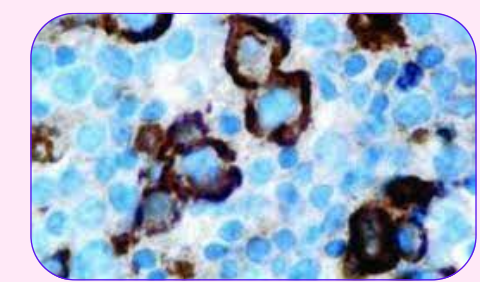
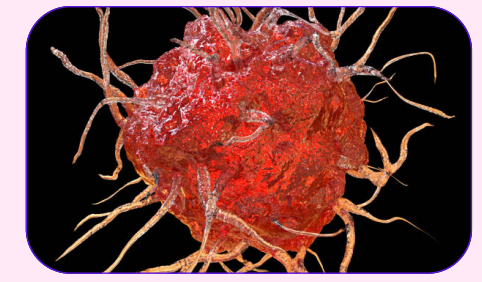
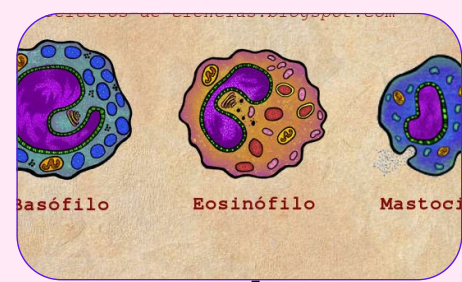
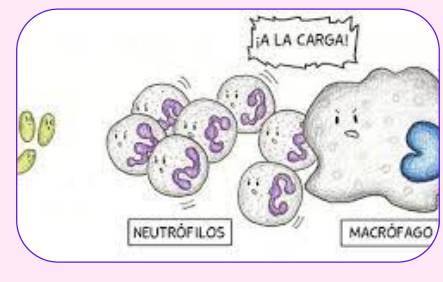
NOMBRE DE LA MATERIA: UNMUNOLOGIA.

NOMBRE DEL PROFESOR: DRA. ARIANA MORALES MENDEZ.

NOMBRE DE LA LICENCIATURA: MEDICINA HUMANA

4TO SEMESTRE

COMITÁN DE DOMÍNGUEZ, CHIAPAS A 16 DE MARZO DEL 2024

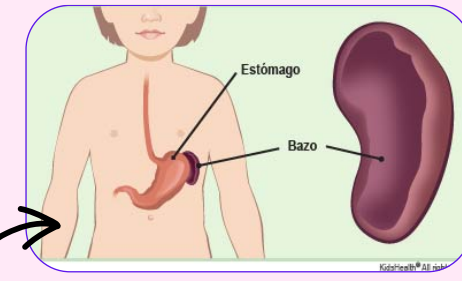


- neutrófilos y macrófagos.
- función: ingerir, destruir los microbios y deshacerse de los tejidos dañados

son tres células adicionales que participan en las respuestas inmunitarias innatas y adaptativas.

- APC más importantes
- activan a los linfocitos T vírgenes
- funciones en las respuestas innatas inmunitarias innatas y adaptativas.

- ligan antígenos proteínicos en sus superficies y los muestran para su reconocimiento por los linfocitos B.



FAGOCITOS

MASTOCITOS, BASÓFILOS Y EOSINÓFILOS

CÉLULAS DENDRÍTICAS

CÉLULAS DENDRÍTICAS FOLICULARES

TIMO

MÉDULA ÓSEA

GANGLIOS LINFÁTICOS

LINFOCITOS

CÉLULAS Y TEJIDOS DEL SISTEMA INMUNITARIO

SISTEMA LINFÁTICO

BAZO

CÉLULAS LINFOCÍTICAS INNATAS

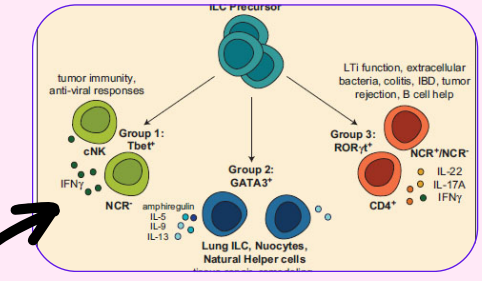
LINFOCITOS VIRGENES.

LINFOCITOS EFECTORES Y DE MEMORIA.

- Es esencial para la homeostasis hídrica y las respuestas inmunitarias.

- elimina células sanguíneas viejas y dañadas y partículas.
- inicia respuestas inmunitarias adaptativas.

- proporciona una defensa temprana contra los microorganismos patógenos infecciosos.
- reconoce células estresadas y dañadas.
- ayudar a eliminarlas e influir en la naturaleza de la respuesta inmunitaria adaptativa posterior.



- lugar de generación de la mayoría de las células sanguíneas.
- lugar donde tienen lugar los primeros acontecimientos madurativos del linfocito B.

- órgano linfático.
- se originan en el líquido intersticial en la mayoría de los tejidos.
- favorecen el inicio de respuestas inmunitarias adaptativas.

- linfocitos B, las células que producen los anticuerpos.
- Los linfocitos T, los mediadores de la inmunidad celular.

- nunca se han encontrado con un antígeno extraño.

- T efectores son los linfocitos cooperadores son células secretoras de anticuerpos.
- T de memoria expresan cantidades altas del receptor de la IL-7.

