Nombre del alumno:

Wendy Yarenni Gómez López

Nombre del profesor:

MVZ. Samantha Guillén Pohlenz

Nombre del trabajo:

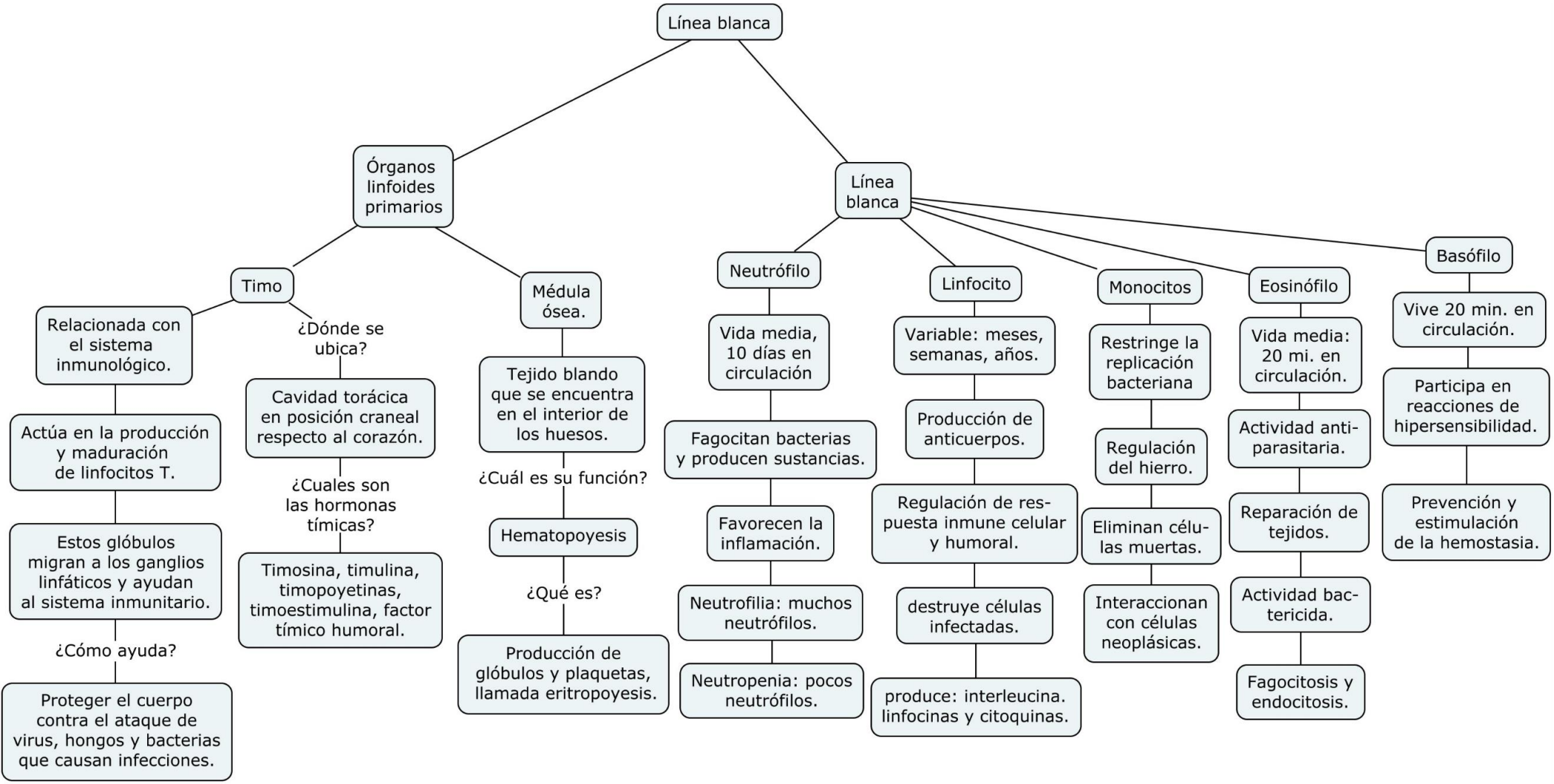
Mapa conceptual

Materia: Pequeñas especies

Grado: 7cuatrimestre

Grupo: A

Comitán de Domínguez Chiapas a 02 de diciembre de 2023.


Línea blanca
Órganos linfoides primarios
Línea blanca
Timo
Relacionada con el sistema inmunológico.
Actúa en la producción y maduración de linfocitos T.
Estos glóbulos migran a los ganglios linfáticos y ayudan al sistema inmunitario.
¿Cómo ayuda?
Proteger el cuerpo contra el ataque de virus, hongos y bacterias que causan infecciones.
¿Dónde se ubica?
Cavidad torácica en posición craneal respecto al corazón.
¿Cuales son las hormonas tímicas?
Timosina, timulina, timopoyetinas, timoestimulina, factor tímico humoral.
Médula ósea.
Tejido blando que se encuentra en el interior de los huesos.
¿Cuál es su función?
Hematopoyesis
¿Qué es?
Producción de glóbulos y plaquetas, llamada eritropoyesis.
Neutrófilo
Vida media, 10 días en circulación
Fagocitan bacterias y producen sustancias.
Favorecen la inflamación.
Neutrofilia: muchos neutrófilos.
Neutropenia: pocos neutrófilos.
Linfocito
Variable: meses, semanas, años.
Producción de anticuerpos.
Regulación de respuesta inmune celular y humoral.
destruye células infectadas.
produce: interleucina. linfocinas y citoquinas.
Monocitos
Restringe la replicación bacteriana
Regulación del hierro.
Eliminan células muertas.
Interaccionan con células neoplásicas.
Eosinófilo
Vida media: 20 mi. en circulación.
Actividad antiparasitaria.
Reparación de tejidos.
Actividad bactericida.
Fagocitosis y endocitosis.
Basófilo
Vive 20 min. en circulación.
Participa en reacciones de hipersensibilidad.
Prevención y estimulación de la hemostasia.