



Institución: Universidad Del Sureste “Matutino”

Asignatura: Microbiología

Temas: ° Respuesta Inmune

° Inflamación, Fagocitos, Opsonización Y Fiebre.

° Inmunoglobulinas Y Mediadores En La Respuesta Inmune.

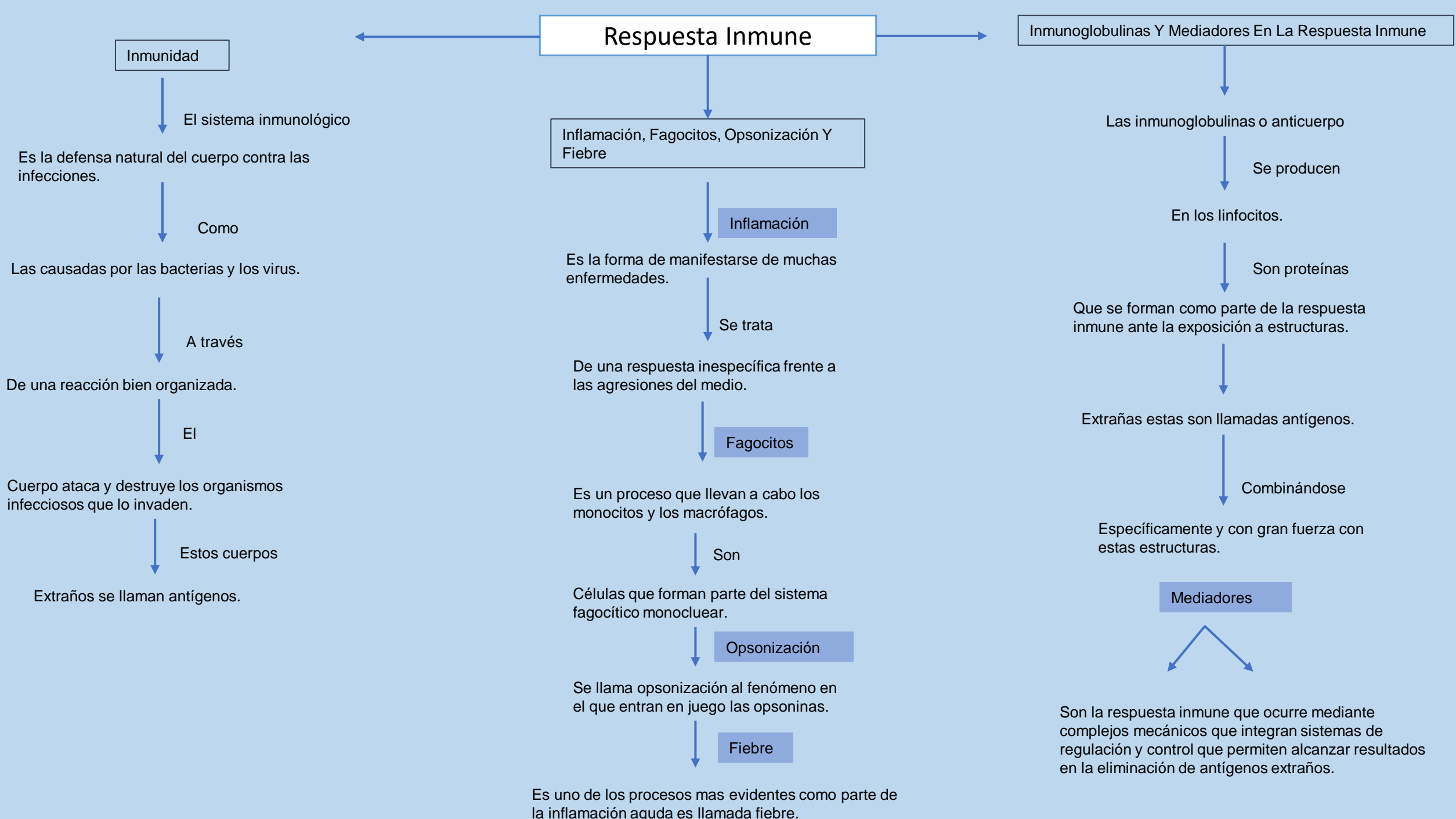
Docente: Nefi Alejandro Sánchez Gordillo

2°Cuatrimestre

3°Parcial

Alumno(a): Sandra Ramos Solis

21-02-22. Tapachula Chiapas.



Inmunidad

El sistema inmunológico

Es la defensa natural del cuerpo contra las infecciones.

Como

Las causadas por las bacterias y los virus.

A través

De una reacción bien organizada.

El

Cuerpo ataca y destruye los organismos infecciosos que lo invaden.

Estos cuerpos

Extraños se llaman antígenos.

Respuesta Inmune

Inflamación, Fagocitos, Opsonización Y Fiebre

Inflamación

Es la forma de manifestarse de muchas enfermedades.

Se trata

De una respuesta inespecífica frente a las agresiones del medio.

Fagocitos

Es un proceso que llevan a cabo los monocitos y los macrófagos.

Son

Células que forman parte del sistema fagocítico monoclear.

Opsonización

Se llama opsonización al fenómeno en el que entran en juego las opsoninas.

Fiebre

Es uno de los procesos mas evidentes como parte de la inflamación aguda es llamada fiebre.

Inmunoglobulinas Y Mediadores En La Respuesta Inmune

Las inmunoglobulinas o anticuerpo

Se producen

En los linfocitos.

Son proteínas

Que se forman como parte de la respuesta inmune ante la exposición a estructuras.

Extrañas estas son llamadas antígenos.

Combinándose

Específicamente y con gran fuerza con estas estructuras.

Mediadores

Son la respuesta inmune que ocurre mediante complejos mecánicos que integran sistemas de regulación y control que permiten alcanzar resultados en la eliminación de antígenos extraños.