



Universidad del Sureste

Licenciatura en Medicina Humana

Materia:

Inmunología.

Trabajo:

Cuestionario.

Docente:

Dr. Ezri Natanael Prado Hernández

Alumno:

Ulises Osorio Contreras

Semestre y grupo:

4º "A"

Comitán de Domínguez, Chiapas a; 10 de junio 2021.



CON LA INFORMACION OBTENIDA EN CLASES Y LA BIBLIOGRAFIA BASE
RESPONDE LO SIGUIENTE Y SUBIR EN FORMATO PDF

¿Qué es una enfermedad por inmunocomplejos?

Enfermedades causadas por anticuerpos y por complejos antígeno-anticuerpo. Los anticuerpos diferentes a la inmunoglobulina E pueden causar enfermedades al unirse a sus antígenos diana en las células y los tejidos o formando inmunocomplejos que se depositan en los vasos sanguíneos.

¿Cuál es el base fisiopatológico de las enfermedades por inmunocomplejos?

La inflamación en el sitio de formación o de depósito de los inmunocomplejos. La citotoxicidad, entendiéndose como tal cualquier forma de afectación estructural de las células.

¿Qué es una reacción cruzada?

cruzada cuando los anticuerpos que el cuerpo produce contra un alérgeno comienzan a reaccionar también contra otro alérgeno que es parecido.

¿Por medio de que porciones moleculares cumplen sus funciones efectoras las inmunoglobulinas?

Unidas al linfocito B formando el receptor BcR, lo que les permite reaccionar con el antígeno de forma nativa, y que el linfocito B pueda actuar como eficaz célula presentadora.

¿Qué es un epítipo?

una molécula por un anticuerpo y a la cual se unirá.

¿Qué es una reacción antígeno anticuerpo?

El antígeno es una sustancia extraña que se introduce al interior de nuestro organismo provocando una respuesta inmunitaria estimulando la producción de anticuerpos, la reacción antígeno-anticuerpo es la especificidad en la que un antígeno solo puede combinarse con el anticuerpo que lo induce a una estrecha relación.

Referencia bibliográfica:

- Abul K. Abbas, Andrew H. Lichtman, Shiv Pillai (2015) *Inmunología celular y molecular* 8 ed. Student consult. Elsevier Saunders
- (GPC)