



Córdova Morales Adonis Omar

Dra. Ariana Morales Méndez

Glosario

Inmunología

4to. semestre

“C”

PASIÓN POR EDUCAR

Comitán de Domínguez Chiapas a 22 de mayo del 2024

Glosario

Interferon. Grupos de proteínas señalizadoras producidas y secretadas por las células antitumorales como respuestas

Tolerancia central Es una fase de maduración de los linfocitos

Tormenta citocínica. puede ser consecuencia de una infección, una afección autoinmunitaria u otra afección

Tolerancia en LT CD4. Es una forma eficaz de evitar las respuestas inmunitarias celulares o humorales a los antígenos proteínicos

Superantígenos. clase de antígeno que provoca una activación excesiva del sistema inmunitario.

AIRE proteína reguladora autoinmunitaria

APS1. Síndrome poliendocrino autoinmunitario de tipo 1

Vacuolas orgánulo celular unido a la membrana

MDSC. célula precursora mielocítica

Dectinas es un receptor de lectina tipo C (CLR) expresado sobre todo en células mieloides, incluyendo macrófagos

Fenotipo características observables de la expresión genética

Serológico. estudio o examen o conjunto de estudios o exámenes que permite comprobar la presencia de anticuerpos en la sangre

Anfitrión = célula infectada por un virus u otro tipo de microorganismo

Choque séptico Es una consecuencia patológica grave de la infección diseminada grave por algunos bacterias gramnegativas y grampositivas

Declinas con receptores del tipo de lectinas

Células efectoras. Célula que realiza una función específica en respuesta a un estímulo

Tolerógenos son antígenos que inducen tolerancia por distinguirse de los inmunógenos que generan inmunidad

Isotipos conjunto de variantes de inmunoglobulinas comunes a todos los miembros sanos de una determinada especie

Tolerancia frente a lo propio. es una propiedad fundamental del sistema inmunitario normal y no tolera lo propio

Vía de lectina. se activa por la presencia de ciertos azúcares (mananos) que aparecen en la superficie de las bacterias

Autoantígenos Reacciones inmunitarias contra antígenos propios

NK. Linfocitos citolíticos naturales

MCA. Sustancia química cancerígena metilcolantreno

Antígenos específicos de tumores. Son antígenos que se expresan en las células tumorales.

Antígenos asociados a tumores. Son antígenos tumorales que se expresan en células normales.

Fagolisosoma. Órgano subcelular resultante de la fusión de un lisosoma que contiene los sistemas de digestión y de una vacuola de fagocitosis.

Epítopos. Determinante antigénico es la porción de una macromolécula que es reconocida por el sistema inmunitario.

Hemaglutinina trimérica vírica. Es una proteína trimérica formada por 3 subunidades iguales, que se sitúa en la membrana del virus y tiene la función de reconocimiento.

h. derivada antigénica. Mutación en las proteínas de la superficie del virus que son las que el sistema inmune normalmente reconoce y ataca.

Cambio antigénico. Proceso por el cual dos o más cepas diferentes de un virus se combinan para formar un nuevo subtipo.

REFERENCIA

Abbas, A. K., Lichtman, A. H., & Pillai, S. (2022). *Inmunología celular y molecular*. Elsevier Health Sciences.