



Alexa Martínez Martínez.

Dra. Ariana Morales Mendez.

Glosario.

Inmunología.

PASIÓN POR EDUCAR

4to "C"

Comitán de Domínguez Chiapas a 24 de mayo de 2024.

GLOSARIO

- 1) **Tolerancia inmunitaria**: Falta de respuesta a un Ag inducida por la exposición anterior a ese antígeno.
- 2) **Tolerancia frente a lo propio**: Propiedad fundamental del sistema inmunitario normal.
- 3) **Autoinmunidad**: Reacciones inmunitarias contra Ag propios.
- 4) **Enfermedades autoinmunes**: Enf. que causan estas reacciones.
- 5) **Discriminación**: Capacidad del sistema inmunitario de reconocer entre lo propio y responder a Ag. extraños pero no a lo ajeno Ag propios.
- 6) **Antígeno**: Sustancia extraña al organismo.
- 7) **Anergia**: Falta de respuesta funcional.
- 8) **Apoptosis**: Muerte celular programada.
- 9) **Factor de crecimiento transformador B (TGF- β)**: Producto tumoral que promueve la supervivencia de las células tumorales.
- 10) **Citocinas**: Proteínas cruciales para controlar el crecimiento y la actividad de otras células del sistema inmunitario.
- 11) **IL-10**: Inhibidor de los macrófagos y las células dendríticas activadas.
- 12) **Caspasas**: Enzimas citolíticas.
- 13) **Sistema inmunitario innato**: Proporciona defensa inicial.
- 14) **Sistema inmunitario adaptativo**: Da respuestas más potentes y mantenidas.
- 15) **La tencia**: Estado de equilibrio entre la infección y la respuesta inmunitaria.
- 16) **Anfitrion**: Célula infectada por un virus u otro tipo de microorganismo.
- 17) **Neutralización**: Capacidad de los AC para bloquear el sitio que los microorganismos utilizan para ingresar a la célula diana.
- 18) **Oponización**: Proceso que facilita la fagocitosis mediante el depósito de opsoninas.

- 19) **Choque séptico**: Consecuencia patológica grave de la infección diseminada por alguna bacteria.
- 20) **Superantígenos**: Toxinas bacterianas que estimulan a todos los linfocitos T de un sujeto que expresa una familia particular de genes de VB de receptores de L.T.
- 21) **Virulencia**: Resistencia frente a la inmunidad del huésped.
- 22) **Fagoomas**: Vesícula formada alrededor de una partícula engullida por un fagocito mediante fagocitosis.
- 23) **Dectinas**: Receptores de tipo lectina.
- 24) **Anticuerpos**: Proteína producida por el sistema inmunológico del cuerpo cuando detecta sustancias dañinas.
- 25) **Bacterias**: Organismos procariotes unicelulares.
- 26) **Hongos**: Clase definida de microorganismos.
- 27) **Parasitos**: Organismo que vive sobre otra especie o en su interior.
- 28) **Cambio antigénico**: Mezcla de los genes víricos.
- 29) **Poxirus**: Codifican moléculas que secretan las células infectadas y se unen a varias citoquinas.
- 30) **Vigilancia inmunológica**: Reconocer y destruir clones de células transformadoras.
- 31) **Antígenos específicos de tumores**: Ag que se expresan en las células tumorales.
- 32) **Antígenos asociados a tumores**: Ag que se expresan en las células normales.