



Emmanuel Hernández Domínguez.

Dra. Ariana Morales Méndez

Glosario

Inmunología

4-B

PASIÓN POR EDUCAR

Comitán de Domínguez Chiapas a 22 de mayo de 2024

GLOSARIO

- 1: **Anergia**: Estado de inactivación funcional linfocitaria que condiciona una ausencia de respuesta ante el antígeno específico.
- 2: **Autoinmunidad**: Respuesta inmune adaptativa específica contra un antígeno propio.
- 3: **Cambio antigénico**: Proceso por el cual dos o más virus diferentes de un virus, o las cepas de dos o más virus diferentes.
- 4: **Caspasas**: Proteína clave en la transducción y ejecución de la señal apoptótica inducida por una diversidad de estímulos.
- 5: **Citólisis**: Proceso por el cual una célula se rompe.
- 6: **Encefalomielitis**: Enf. inflamatoria desmielinizante que suele desarrollarse tras procesos infecciosos o vacunaciones.
- 7: **Encefalopatía**: Término genérico para cualquier enfermedad cerebral que altera la función y estructura del cerebro.
- 8: **Epitopo**: Zona específica de la superficie de un Ag que interactúa con anticuerpos específicos a los cuales se une.
- 9: **Gene terapia**: Tipo de tratamiento experimental en el que se modifican los genes en las células del cuerpo.
- 10: **Homólogo**: Correspondiente o equivalente a otra persona o cosa por tener algunas características relevantes comunes.

- 11: Inoculación: Introducir en un organismo una sustancia que contiene los germenos de una enfermedad.
- 12: Locus: Es una posición fija en un cromosoma, que determina la posición de un gen o de un marcador.
- 13: Oncogen: Forma mutada de un tipo llamada protooncogen
- 14: Plásmidos: Molécula pequeña de ADN circular que se encuentra en las bacterias y otros organismos
- 15: Proapoptóticos: Grupo grande de proteínas que controlan la apoptosis.
- 16: Selección negativa: Se produce en los LT con doble positividad en la corteza tímica.
- 17: Superantígenos: Son una clase de antígenos que provocan una activación excesiva del sistema inmunitario
- 18: Tolerancia frente a lo propio: Propiedad fundamental del sist. inmunitario humoral y no toleran lo propio
- 19: Vacunas conjugadas: Utilizan parte de la capa de azúcar de bacterias llamadas polisacáridos
- 20: Mimetismo molecular: Similitud en los determinantes antigénicos de dos moléculas específicas.

21: **Aloinjertos**: Trasplante de órgano, tejido o células de un individuo a otro de la misma especie, pero no es genéticamente idéntico.

22: **Cápside**: Capa protectora de proteína externa de un virus, que protege el ácido nucleico viral.

23: **Listeriosis**: Infección bacteriana provocada por *Listeria monocytogenes*.

24: **Haplotipos**: Agrupación física de variantes genómicas (o polimorfismos) que tienden a heredarse juntas.

25: **Neoantígenos**: Proteína nueva que se produce cuando aparecen ciertas mutaciones en el ADN de un tumor.

26: **Exacerbación**: Aumento de una duración limitada de la gravedad de un síntoma o enfermedad.

27: **Homodímero**: Estructura que se forma cuando se combinan dos moléculas del mismo tipo de proteína.

28: **Mucinas**: Glicoproteínas de masa molecular alta, contienen numerosas cadenas laterales glucídicas.

29: **Poxvirus**: Son virus más grandes y más complejos que infectar a humanos, mamíferos, aves e incluso insectos.

30: **Ectoparásitos**: Parásitos que viven en la superficie de un animal, como garrapatas o ácaros.