



UNIVERSIDAD DEL SURESTE

Cielo Brissel Fernández Colín

GLOSARIO

INMUNOLOGÍA

PASIÓN POR EDUCAR

4" B"

GLOSARIO

- 1 ADYUVANTES:** Sustancia que se usa para ayudar a reforzar la respuesta inmunitaria
- 2 ALELO:** Cada uno de los estados distintos que puede presentar un gen en un mismo locus en un cromosoma.
- 3 ALOINJERTOS:** Trasplante de órgano, tejido o células de un individuo a otro que es de la misma especie, pero que no es un gemelo idéntico.
- 4 ANERGÍA:** Estado de los linfocitos en el cual estos, no son activos.
- 5 CÁPSIDE:** Capa protectora de proteína externa de un virus, que protege el ácido nucleico viral.
- 6 CARCINOMAS:** Cáncer que empieza en la piel o en los tejidos que revisten los órganos internos
- 7 CITOLISIS:** Proceso por el cual la célula se rompe.
- 8 ENDOSOMA:** Son compartimientos dentro del citoplasma delimitados por una membrana simple de clatrina, que funcionan como transportadores de material en las células animales y fúngicas.
- 9 ESPONDILITIS ANQUILOSANTE:** Arititis inflamatoria que afecta la columna vertebral y las articulaciones de gran tamaño.
- 10 ESQUISTOSOMIASIS:** Enfermedad ocasionada por lombrices parásitas de agua dulce
- 11 EXACERBACIÓN:** Aumento de una duración limitada de la gravedad de un síntoma o de una enfermedad.

- 12 GENOTERAPIA:** Tipo de tratamiento experimental en el que se modifican los genes en las células del cuerpo.
- 13 HAPLOTIPOS:** Agrupación física de variantes genómicas (o polimorfismos) que tienden a heredarse juntas.
- 14 HOMODÍMERO:** Estructura que se forma cuando se combinan 2 moléculas del mismo tipo de proteína.
- 15 LOCUS:** Porción fija de un cromosoma, que determina la posición de un gen o marcador.
- 16 MELANOMAS:** Cáncer de piel que se origina cuando los melanocitos crecen fuera de control.
- 17 METASTÁSICO:** Diseminación del cáncer desde el sitio primario hasta otras partes del cuerpo.
- 18 MIMETISMO MOLECULAR:** Similitud en los determinantes antigénicos de 2 moléculas con
- 19 NEOANTIGENOS:** Proteína nueva que se produce cuando aparecen ciertas mutaciones en el ADN de un tumor.
- 20 PLASMIDOS:** Molécula pequeña de ADN circulante que se encuentra en bacterias.
- 21 POLIMORFISMO:** Es la presencia de 2 o más formas variantes de una secuencia específica de ADN que puede producirse entre diferentes personas.
- 22 PROFILÁCTICO:** Algo que previene y protege.
- 23 PROTEASOMAS:** Complejo proteico grande presente en todas las células eucariotas, arqueas y bacterias; Degrada las proteínas innecesarias o dañadas.
- 24 PROTEÓLISIS:** Es la degradación de las proteínas por enzimas de proteasa o por digestión en el interior de las células.

- 25 **SUPERANTIGENO**: Clase de antígenos que provocan una activación excesiva del sistema inmunitario.
- 26 **TIPIFICACIÓN SANGUÍNEA**: Se utiliza para determinar el grupo sanguíneo de una persona y qué tipos o derivados de sangre puede recibir.
- 27 **TIROSINASA**: Es una metabenzima multifuncional que puede catalizar la oxidación de monofenoles, o-difenoles y o-quinonas.
- 28 **TOLERÓGENOS**: Sustancia o agente que tiene la capacidad de inducir tolerancia inmunológica en el organismo.
- 29 **TRANSGÉNICO**: Organismo o célula cuyo genoma ha sido alterado mediante la introducción por medios artificiales de una o más secuencias de ADN ajeno proveniente de otra especie.
- 30 **TRIPONOSOMA**: Es un género de parásitos unicelulares perteneciente al grupo de los protozoos, que se caracteriza por su capacidad para causar enfermedades graves en humanos y otros animales.

BIBLIOGRAFIA

Abbas, A. , Lichtman, A. , & Pillai, S. (2015). Inmunología celular y molecular 8va edición. México: ELSEVIER