



UNIVERSIDAD DEL SURESTE

MEDICINA HUMANA

4 "A"

INMUNOLOGIA

GLOSARIO

CATEDRATICO:

DRA. ARIANAMORALES MENDEZ

ALUMNA:

MARIA CELESTE HERNANDEZ CRUZ

COMITAN DE DOMINGUEZ, CHIAPAS; 2024

# GLOSARIO

- **Superantígeno**: es un tipo de antígeno que tiene la capacidad de activar un gran número de células T del sistema inmunológico.
- **Anfitrion**: célula infectada por un virus o otro tipo de microorganismo.
- **Evasión**: acción o efecto de evadir (mecanismo para evadir las defensas del sistema inmune).
- **Pili**: clase de proteínas fibrosas que se encuentran en las estructuras de pili en las bacterias.
- **Carditis**: inflamación del corazón.
- **Efecto citopático**: daño celular causado por la infección de un virus.
- **Epitopo**: zona específica de la superficie de un antígeno que interactúa con anticuerpos específicos.
- **Deriva antigénica**: cambios en la población de antígenos por mutaciones lentas y menores.
- **Cambio antigénico**: mutaciones mayores y repentinas.
- **Adyuvantes**: sustancias de estructuras químicas.

- **Tolerancia central**: cuando se produce maduración de los linfocitos en los órganos linfoides Primarios.
- **Tolerancia Periférico**: cuando se induce en los linfocitos Ya maduros.
- **Tregs**: son LT que regulan o suprimen a otras células del sistema inmunitario
- **Anergia**: estado de inactivación funcional linfocitaria (falta de respuesta funcional)
- **Ubiquitina**: Proteína pequeña altamente conservada y ampliamente distribuida en todos los organismos eucariotas.
- **Heterogeneidad**: combinación, mezcla o composición de elementos de diversa naturaleza en un todo o conjunto.
- **Autoinmunidad**: Afección por la que el sistema inmunitario del cuerpo ataca a los tejidos sanos propios.
- **Causalidad**: Relación entre dos o más acontecimientos cuya ocurrencia Permiten atribuir a uno de ellos la aparición del otro
- **Propensión genética**: Probabilidad de desarrollar una enfermedad.
- **Autoantígeno**: Hace las sustancias propias de nuestro organismo. Pero que nuestro sistema inmunitario reconoce como sustancias extraña.
- **Plasgo poligénico**: es una característica, como la estatura o el color de Piel, que está influenciado por dos o más genes.

- o **Especificidad**: Probabilidad de que los resultados de una Prueba sean negativos si realmente no tiene la enfermedad.
- o **Oncogenes**: Gen que sufrió una mutación y que tiene el potencial de causar cáncer.
- o **Autotolerancia**: Tolerancia que el sistema inmune presenta frente a las moléculas del propio organismo.
- o **Antígenos oncofetales**: Proteínas que se expresan en cantidades altas en las células cancerosas, y en los fetos normales en desarrollo.
- o **CEA (Ces)** es una proteína integral de membrana muy glicosilada.
- o **inmonogenicidad**: capacidad para determinar una sustancia (medicamentos biológicos) para generar respuestas inmunes.
- o **Presión selectiva**: Algo que limita la supervivencia de una población.
- o **inmonización**: proceso por el cual una persona se hace resistente a una enfermedad.
- o **Activadores Parciales**: son colecciones de inmunoglobulinas producidas por distintos linajes de LB.
- o **Receptores quiméricos**: Receptor especial elaborado en el laboratorio y diseñado para unirse a ciertas proteínas en las células cancerosas.