

GLOSARIO

INMUNOLOGÍA



Nombre del alumno:
Carlos Ulises Gordillo Cancino
Grado: 4º Grupo: D

Docente:
Dra. Ariana Morales Méndez

= GLOSARIO =

D	M	A
---	---	---

Scribe

Evasión: Mecanismo para evadir las defensas del sistema inmune.

Virulencia: Medida cuantitativa de la patogenicidad y se mide por el número de microorganismos para provocar la enfermedad.

Infecciones latentes: Es cuando un virus se encuentra en el cuerpo, en estado de reposo sin multiplicarse.

Latencia: Algo que puede causar una enfermedad (Radiación o virus) junto con los síntomas.

Vesículas endosomias: Vacuola formada al rededor de una partícula asimilada por fagocitosis.

Exotoxinas: Toxinas producidas por células bacterianas o micóticas.

Toxina difterica: Hace que una membrana de tejido muerto se acumule sobre la garganta y amígdalas.

Fagocitosis: (Proceso) fagocito rodea y destruye sustancias extrañas (Bacterias).

Peptido glucanos: Polímero estructural de la envoltura de las células bacterianas que consiste en azúcares y aminoácidos.

Opsonización: Mecanismo inmunológico crítico. función esencial en defensa del organismo.

Lisis: Deterioro de una célula debido a una lesión en su membrana plásmica.

Receptor tipo toll (TLR): Constituyen una familia de proteínas que forman parte del sistema inmunitario.

Detectores citoplasmáticos: Líquido del interior de la célula, pero exterior al núcleo de la célula.

Receptores basófilos: Extensa y diversa familia de proteínas de superficie expresadas predominantemente en macrófagos.

Antígenos prototípicos: También activan los linfocitos T CD4⁺ cooperadores produciendo anticuerpos.

Propensión: Inclinación o tendencia a algo.

Absceso cutáneo: Acumulación de pus localizada en la piel.

Isotipos: Inmunoglobulinas comunes a todos los miembros sanos de una determinada especie.

Segmentos génicos: Genes que codifican para la región V y C que encuentran separados en todas las células.

Inmuno supresión: Debilitamiento del sistema inmunitario y capacidad para combatir infecciones.

Injertos Cutáneos: Fragmento de piel separado por completo de cualquier conexión vascular y nerviosa.

Cepa donante: Actúan típicamente como tales porque tienen un pedazo de ADN.

Melanomas: Tipo más grave de cáncer de piel.

Diseminación: Se esparce o se distribuye de forma amplia a los tejidos u órganos del cuerpo.

Análisis Serológico: Comprueban la presencia o nivel de sangre (anticuerpos específicos en ella).

Transfección: Proceso de introducción de ácidos nucleicos en células eucariotas.

Cuerpos apoptóticos: Tipo de muerte celular en la que una serie de procesos moleculares

Translocaciones cromosómicas: Anormalidad cromosómica mediante la cual hay una ruptura en un cromosoma en particular.

Tirosinasa:

Mela la enzima multifuncional que puede catalizar la oxidación de monofenoles.

Biosíntesis: Síntesis de compuestos orgánicos realizada por seres vivos o *in vitro* mediante enzimas.