



**Jhonatan Gamaliel Vazquez Cruz**

**Ariana Morales Mendez**

**Glosario**

**Inmunología**

**PASIÓN POR EDUCAR**

**4**

**B**

- D M A Scribe
- 1 **Necrosis gaseosa** Infección potencialmente mortal del tejido muscular causada principalmente por perforaciones
  - 2 **Antígeno** Sustancia que provoca una respuesta inmunitaria
  - 3 **Linfocitos T citotóxicos** Células T que matan células infectadas por virus o células tumorales
  - 4 **Células NK** Células del sistema inmunitario que atacan células tumorales y células infectadas por virus
  - 5 **Células dendríticas** Células presentadoras de antígenos que activan linfocitos T
  - 6 **Auto inmunidad** Condición en la que el sistema inmunitario ataca los propios tejidos del cuerpo
  - 7 **Citocinas** Proteínas que miden y regulan la inmunidad, la inflamación y la hematopoyesis
  - 8 **Tolerancia central** Mecanismo que evita la activación de linfocitos autorreactivos fuera del Timo
  - 9 **Epitopo** Parte específica del antígeno que es reconocida por el sistema inmunitario
  - 10 **Inmunogenicidad** Capacidad de una sustancia para inducir una respuesta inmunitaria
  - 11 **Anergia** Estado de no respuesta de las células inmunitarias frente a un antígeno específico



- 12 PAMPs (Patrones Moleculares Asociados a Patógenos) Moléculas comunes en patógenos reconocidas por el sistema inmunitario
- 13 DAMPs (Patrones Moleculares Asociados a Daños) Moléculas liberadas por células dañadas que activan la respuesta inmunitaria
- 14 Autoantígenos Antígenos propios del cuerpo que son atacados en enfermedades autoinmunes
- 15 Inmunoterapia Tratamiento que utiliza el sistema inmunitario para combatir enfermedades, como el cáncer.
- 16 CAR-T Tratamiento que modifica linfocitos T para atacar células cancerosas.
- 17 Inmunoección Proceso por el cual el sistema inmunitario edita el microambiente tumoral, influenciando la evolución del tumor.
- 18 Terapia de transferencia adoptiva Tratamiento en el que se transfieren células inmunitarias activadas a un paciente para combatir el cáncer
- 19 Células supresoras derivadas de mieloides (MDSC) células que inhiben la respuesta inmunitaria en el cáncer y otras enfermedades.
- 20 Células B de memoria Células B que recuerdan antígenos previos y pueden responder rápidamente en caso de reinfección
- 21 Células T de memoria Células T que proporcionan una respuesta rápida y robusta tras la reexposición a un antígeno

- 22 Macrófagos: Células fagocíticas que ingieren patógenos y células muertas, y presentan antígenos a linfocitos.
- 23 Neutrófilos: Células del sistema inmunitario que atacan y destruyen bacterias y hongos.
- 24 Inmunosupresión: Reducción de la actividad del sistema inmunitario ya sea natural o inducida.
- 25 Inmunoescape: Capacidad de las células tumorales para evadir la detección y destrucción por el sistema inmunitario.
- 26 Células T helper: Linfocitos T que ayudan en la activación de otras células inmunitarias.
- 27 Autoanticuerpos: Anticuerpos dirigidos contra los propios tejidos del organismo en enfermedades autoinmunes.
- 28 Timo: Órgano donde maduran las células T.
- 29 Epítopo: Parte específica de un antígeno que es reconocida por el sistema inmunitario.
- 30 Citotoxicidad: Capacidad de destruir células dañadas o infectadas.