

INMUNOLOGIA

ALONDRA MONSERRATH DIAZ ALBORES

DRA. ARIANA MORALES MENDEZ

GLOSARIO

PASIÓN POR EDUCAR

CUARTO SEMESTRE

“A”

3RA UNIDAD

"Glosario"

- **EFFECTOS CITOPATICOS:** Daño celular causado por la infección de un virus efecto de la infección viral sobre el cultivo celular, visible al microscopio o examinación visual directa
- **HEMAGLUTININA:** Proteína que se encuentra en la capa externa de los paramixovirus, esta proteína ayuda a las partículas del virus al unirse a las células, y por lo tanto, facilita la infección.
- **HELMINTOS:** Reduce cambios notable en el sistema inmunológico y usualmente cuando son crónicos o intensos, causan inmunosupresión.
- **EXTOPARASITOS:** Patógenos que generalmente infectan solo las capas superficiales de la piel.
- **TOLERANCIA INMUNITARIA:** Falta de respuesta un antígeno inducido por la exposición anterior a ese antígeno
- **TOLEROGENO:** Antígeno que induce la tolerancia
- **TOLERANCIA FRENTE A LO PROPIO:** Propiedad fundamental del sistema inmunológico.
- **AUTOINMUNIDAD:** No tolerar a lo propio de lugar a reacciones inmunitarias contra antígenos propios.
- **APOPTOSIS:** Tipo de muerte celular en la que una serie de procesos moleculares en la célula conducen a su muerte.
- **CELULAS TRONCALES:** Son un grupo de células indiferenciadas que tiene un potencial proliferativo elevado y que presenta dos características fundamentales.

"Glosario"

- **ISOTIPO:** El isotipo de inmunoglobulina está codificado por los segmentos de región constante del gen de la inmunoglobulina que forma la porción FC de un anticuerpo y la porción inferior del fragmento de unión a antígeno.
- **EL SISTEMA DE INMUNIDAD ADQUIRIDA:** Se compone de células y procesos sistémicos altamente especializados que eliminan o evitan las amenazas de patógenos.
- **POXVIRUS:** El complejo de virus más grande y más heterogéneo que infecta a seres humanos.
- **INMUNIDAD MICROBIANA:** Es la forma como el cuerpo reconoce y se define así mismo contra las bacterias, virus, sustancias que parecen extrañas y dañinas.
- **CITOTOXINAS:** Tipo de célula inmunitaria capaz de destruir ciertas células, como células extrañas, células cancerosas, y células infectadas por un virus.
- **PEPTIDOGLUCANOS:** Polímero estructural de la envoltura de las células bacterianas constituidos por azúcares y aminoácidos.
- **CHOQUE SEPTICO:** Es una consecuencia patológica grave de la infección deseminada por algunas bacterias gramnegativas y grampositivas.
- **CITICINOCOS:** Son proteínas pequeñas que regulan la función de las células que las producen sobre tipos celulares.
- **PROCLIVE:** Inclination, propensión, tendencia, querencia, afición.
- **LECTINAS:** Molécula compleja que tiene tanto proteínas como azúcares. Las lectinas al exterior de las células pueden unirse y causar cambios bioquímicos en ellas.

"Glosario"

SINDROME POLIGLANDULARES AUTOINMUNES: Son raras endocrinopatías en las que coexisten alteraciones de las glándulas endocrinas basadas en mecanismos autoinmunes con otras enfermedades no endocrinas

ANERGIA: Es un estado de los linfocitos en el cual estos, pese a estar presentes, no son activos.

UBIQUITINA: Es una pequeña proteína altamente conservada y ampliamente distribuida en todos los organismos eucariotas.

PROTEOSOMAS: Es un complejo multiproteico grande y muy conservado cuya función principal es la degradación enzimática de proteínas

FOX p3: El gen maestro controlador del desarrollo y función de las células reguladoras y es considerado el principal marcador molecular,

ANTICUERPO AUTOANTIGENICO: Cualquier sustancia que provoca que el sistema inmunitario produzca anticuerpos contra sí mismo

CELULAS T AUTORREACTIVAS: son mediadores fundamentales de la respuesta inmune.