



**UNIVERSIDAD DEL SURESTE.**  
CAMPUS COMITÁN DE DOMÍNGUEZ, CHIAPAS.  
MEDICINA HUMANA.



## **Glosario**

**NOMBRE DEL ALUMNO:**

KAREN ITZEL RODRÍGUEZ LÓPEZ.

**PARCIAL:** 3° PARCIAL.

**SEMESTRE:** 4°. **GRUPO:** D

**NOMBRE DE LA MATERIA:**

INMUNOLOGIA

1. **Tolerancia inmunitaria:** Falta de respuesta a un antígeno inducida por la exposición anterior a ese antígeno.
2. **Tolerógenos:** Antígenos que inducen tolerancia.
3. **Inmunógenos:** Antígenos que generan inmunidad.
4. **Tolerancia frente a lo propio:** Tolerancia a los antígenos propios.
5. **Autoinmunidad:** No tolerar lo propio que lleva a reacciones inmunitarias contra antígenos propios.
6. **Enfermedades autoinmunes:** Enfermedades que llevan a reacciones inmunitarias contra antígenos propios.
7. **Tolerancia central:** Tolerancia frente a lo propio que puede inducirse en linfocitos autorreactivos inmaduros en los órganos linfáticos generadores.
8. **Tolerancia periférica:** Tolerancia frente a lo propio que puede inducirse en linfocitos maduros en zonas periféricas.
9. **Anergia:** Pérdida de la capacidad de responder al antígeno.
10. **Bloqueo del punto de control:** Proceso en el que el CTLA-4 determina puntos de control y la activación linfocítica promueve la inhibición de estos.
11. **Vía mitocondrial:** Culminan en la fragmentación y en la fagocitosis de los cuerpos apoptóticos que es dependiente de Bim.
12. **Mimetismo molecular:** Antígenos del microbio muestran actividad cruzada con antígenos propios o los imitan.
13. **Superantígenos:** Antígenos que estimulan a todos los linfocitos T que expresen V $\alpha$ .
14. **Variación antigénica:** Capacidad de algunas bacterias que los antígenos de superficie de estos evitan las respuestas inmunitarias del anfitrión.
15. **Deriva antigénica:** Los genomas víricos sufren mutaciones en los genes que codifican las proteínas de superficie y hay una variación.

16. **Cambio antigénico:** Cambios en la estructura antigénica por la mezcla de los genes víricos.
17. **Vigilancia inmunitaria:** Reconocer y destruir clones de células transformadas antes de que se conviertan en tumores.
18. **Antígenos específicos de tumores:** Antígenos que se expresan en las células tumorales pero no en las células normales.
19. **Antígenos asociados a tumores:** Antígenos tumorales que se expresan en células normales.
20. **Células supresoras mielocíticas:** Precursores mielocíticos inmaduros que se reclutan en la médula ósea y se acumulan en los tejidos linfáticos y suprimen las respuestas antitumorales innatas y de los linfocitos T.
21. **Terapia celular adoptiva:** Transferencia a un sujeto portador de un tumor de células inmunitarias cultivadas que tienen reactividad antitumoral.
22. **Selección negativa:** Proceso del timo en donde los autoantígenos son presentados a los linfocitos T por CPA.
23. **Edición del receptor:** Mecanismo que modifica la afinidad de linfocitos autorreactivos y convierte en linfocitos T reguladores.
24. **Polimorfismo:** Presencia de 2 o más formas variantes de secuencia de ADN.
25. **Vacunas conjugadas:** Formación de anticuerpos que no responden al polisacárido.
26. **Endotoxina:** Lipopolisacáridos, compuestos tóxicos de origen bacteriano.
27. **Señales coestimuladoras:** Señal que estimula el antígeno a su receptor.
28. **Vacunación:** Administrar atenuadamente un microorganismo infeccioso que no cause enfermedad pero que desencadene una respuesta inmunitaria que proporcione protección.
29. **Vacuna de antígenos purificados:** Compuesta por antígenos purificados procedentes de microorganismos o por toxinas inactivadas y suelen administrarse con un adyuvante.
30. **Linfocitos autorreactivos:** Mecanismo de tolerancia y activar.