



**Mi Universidad**

## **Cuestionario**

*Nombre del Alumno: Kerilin Dominguez Marquez*

*Nombre del tema: Cuestionario de adaptación celular, fisiopatología del sistema inmune, autoinmunidad e inmunodeficiencia.*

*Parcial. 1er Parcial*

*Nombre de la Materia: Fisiopatología I*

*Nombre del profesor: Fernando Romero Peralta*

*Nombre de la Licenciatura: Lic. En Enfermería*

*Cuatrimestre: 4to Cuatrimestre*

1. ¿Qué son los antígenos?

- a) Sustancias extrañas
- b) Sustancias que combaten
- c) Las dos anteriores

2. Se denomina autoinmunidad cuando el sistema inmunológico comete un error y ataca los tejidos o los órganos del propio cuerpo.

- a) Cierto
- b) Falso
- c) Depende

3. Las enfermedades autoinmunes pueden ser:

- a) Sistémicas o específicas
- b) Cardíacas
- c) Endémicas

4. ¿Característica común en las enfermedades autoinmunes?

- a) Fiebre
- b) Rompimiento de la tolerancia a los antígenos
- c) Mala absorción

5. Condición patológica en la cual el sistema inmunitario se convierte en el agresor que ataca y destruye a los propios órganos y tejidos corporales sanos.

- a) Fiebre
- b) Diabetes
- c) Enfermedad Autoinmune

6. ¿Cuál es un ejemplo de enfermedad Autoinmune?

- a) Fiebre
- b) Diabetes
- c) Enfermedad Autoinmune

7. ¿Cuál es la condición médica por la cual el sistema inmune de una persona no es capaz de funcionar correctamente o no funciona en absoluto?

- a) Inmunidad
- b) Antígenos
- c) Inmunodeficiencia

8. ¿Cómo se dividen las Inmunodeficiencias?

- a) En graves o simples
- b) En simples
- c) En primarias y secundarias

9. La inmunodeficiencia se deriva de defectos congénitos cuando son:

- a) Simples
- b) Primaria
- c) Secundarias

10. La inmunodeficiencia se deriva de infecciones o tratamientos farmacológicos cuando son:

- a) Simples
- b) Primaria
- c) Secundaria

11. ¿Las enfermedades de inmunodeficiencia primaria son afecciones raras?

- a) Sí
- b) No
- c) Depende

12. ¿Las personas que tienen enfermedades de inmunodeficiencia primaria tienen más riesgo por cuáles de los siguientes?

- a) Cáncer
- b) Diabetes
- c) Infecciones

13. ¿Cuáles de los siguientes exámenes podría usar un médico para evaluar la función de linfocito B defectuoso?

- a) Prueba de estallido respiratorio
- b) Medición de niveles de anticuerpos
- c) Pruebas de gabinete

14. ¿Cuándo se sospecha de una Inmunodeficiencia?

- a) Cuando existen infecciones recurrentes
- b) Cuando bajan de peso
- c) Al comer en exceso

15.Cuál de entre las siguientes es una característica del sistema inmunitario:

- a) Memoria
- b) Ausencia de especificidad
- c) Confusión entre lo propio y lo extraño

16.Las células responsables de la respuesta inmunitaria son:

- a) Plaquetas
- b) Neutrófilos
- c) Linfocitos

17.Las sustancias que nuestro organismo identifica como extrañas y frente a las cuales genera una respuesta inmunitaria, se denominan:

- a) Anticuerpos
- b) Antígenos
- c) Fagocitosis

18.La llamada inmunidad celular depende de:

- a) Macrófagos
- b) Neutrófilos
- c) Linfocitos T

19.El término hipersensibilidad hace referencia a:

- a) Destrucción del sistema inmunitario
- b) Excesivo funcionamiento del sistema inmunitario
- c) Pérdida de las defensas

20.El sistema inmunitario sólo destruye:

- a) Sustancias de fuera del organismo
- b) Sustancias dañinas
- c) Sustancias diferentes a las del propio organismo

21.Indica cuál de entre los siguientes elementos no forma parte del sistema de defensa inespecífico:

- a) Macrófagos
- b) Neutrófilos
- c) Linfocitos

22. Las células que fabrican anticuerpos son:

- a) Celulas B
- b) Celulas T
- c) Linfocitos T

23. Los Ac se conocen también con el nombre de:

- a) Leucocitos
- b) Linfocitos
- c) Inmunoglobulinas

24. Una reacción exageradamente intensa del sistema inmunitario da lugar a:

- a) Alergia
- b) No produce ninguna alteración
- c) Infección

25. Es considerado el padre de la inmunología

- a) Louis Pasteur
- b) Edward Jenner
- c) Joseph Meister

26. ¿Qué es la adaptación celular?

- a) Respuesta de las células ante estímulos
- b) Reproducción de células
- c) Células.

27. La adaptación celular puede ser fisiológica o:

- a) Morfológica
- b) Patológica
- c) Metamorfósea

28. ¿Cuántos tipos de adaptaciones celulares hay?

- a) 5
- b) 4
- c) 3

29. No es una adaptación, pero está ligada a la metaplasia.

- a) Displasia
- b) Atrofia
- c) Aeróbica

30. ¿Qué sucede en la Adaptación Atrofia?
- a) Aumento de tamaño
  - b) Disminución de tamaño
  - c) Eliminación de tamaño
31. ¿Qué sucede con la Adaptación Hipertrofia?
- a) Aumento de tamaño
  - b) Disminución de tamaño
  - c) Eliminación de tamaño
32. ¿Qué sucede con la Adaptación Hiperplasia?
- a) Aumento de células
  - b) Disminución de células
  - c) Pérdida de células
33. ¿Qué sucede con la Adaptación Metaplasia?
- a) Aumento de células
  - b) Disminución de células
  - c) Cambio de células
34. Se entiende como la variación en tamaño, forma y organización de células adultas.
- a) Displasia
  - b) Atrofia
  - c) Hiplasia
35. ¿Qué pasa cuando se debilita el sistema inmunitario?
- a) Problemas de salud con facilidad
  - b) Pérdida de glucosa
  - c) Bajo rendimiento
36. Uno de los signos más comunes de inmunodeficiencia primaria es:
- a) Baja Autoestima
  - b) Infecciones frecuentes
  - c) Anomalías
37. ¿La inmunodeficiencia se divide en humoral y?
- a) Celular
  - b) Vertiginosa
  - c) Grave

38. Principal mecanismo de defensa contra los microbios extracelulares y sus toxinas.

- a) Autoinmunidad
- b) Inmunidad humoral
- c) Inmunidad celular.

39. Está principalmente especializada en luchar contra patógenos intracelulares.

- a) Autoinmunidad
- b) Inmunidad humoral
- c) Inmunidad celular

40. Puede estar causada por un estado grave de desnutrición, terapias farmacológicas fuertes, tumores, VIH, hepatitis viral o ausencia de bazo.

- a) Inmunodeficiencia secundaria
- b) Inmunodeficiencia primaria
- c) Autoinmunidad

41. ¿Las inmunodeficiencias secundarias también pueden encontrarse en pacientes con enfermedades críticas y?

- a) Ancianos
- b) Niños
- c) Jóvenes

42. Las inmunodeficiencias secundarias (adquiridas) son mucho más comunes que las inmunodeficiencias primarias (genéticas).

- a) Verdadero
- b) Falso
- c) Talves

43. ¿Cuál es la estructura química de los Anticuerpos?

- a) Glucoproteínas
- b) Proteínas fibrosas
- c) Lipoproteínas globulares

44. ¿De qué se encargan los Linfocitos B?

- a) De eliminar virus
- b) De fabricar anticuerpos
- c) Del paso sanguíneo

45. Sistema de respuestas inmunitarias de un organismo contra sus propias células y tejidos sanos.

- a) Sistema Inmune
- b) Adaptación
- c) Autoinmunidad.

46. ¿Se compone de distintos órganos, células y proteínas llamadas?

- a) Antígenos
- b) Anticuerpos
- c) Autoinmunidad

47. Causa de Atrofia Fisiológica.

- a) Devernación
- b) Testículos
- c) Disminución del tamaño del Útero

48. Causa de Atrofia Patológica.

- a) Devernación
- b) Testículos
- c) Cambio focal

49. Causa de Hipertrofia Fisiología.

- a) Cardíaca
- b) Hormonal
- c) Útero grávido

50. Causa de Hiperplasia Fisiológica.

- a) Desarrollo mamario femenino
- b) Hormonal
- c) Útero grávido