

Cuestionario de enfermedades gastrointestinales

1. ¿Cuál es la definición de diarrea?

A) Pérdida involuntaria de líquidos digestivos

B) Más de tres deposiciones sólidas al día

C) Incremento en la frecuencia y disminución en la consistencia de las deposiciones

D) Presencia de moco y sangre en todas las deposiciones

2. ¿Cuándo se considera diarrea aguda?

A) Duración menor a 7 días

B) Duración mayor a 30 días

C) Duración menor a 14 días

D) Presencia de vómito

3. ¿Qué tipo de diarrea se presenta con sangre?

A) Osmótica

B) Secretora

C) Disentería

D) Malabsortiva

4. En países en desarrollo, ¿cuántos episodios de diarrea por año presentan en promedio los niños menores de 5 años?

A) 1-2

B) 2-3

C) 3-5

D) 5-7

5. ¿Cuál es la principal causa de desnutrición y muerte en niños pequeños en países en vías de desarrollo?

A) Infecciones respiratorias

B) Malaria

C) Diarrea

D) Deshidratación por fiebre

6. ¿Cuál es la causa más frecuente de diarrea?

A) Parásitos

B) Bacterias

C) Virus

D) Toxinas

7. ¿Qué porcentaje de diarreas son virales?

A) 10-20%

B) 20-30%

C) 50-60%

D) 70-80%

8. ¿Qué tipo de diarrea se caracteriza por la presencia de fiebre y sangre en heces?

A) Secretora

B) Osmótica

C) Inflamatoria

D) Malabsortiva

9. ¿Qué tipo de diarrea mejora con el ayuno?

A) Secretora

B) Inflamatoria

C) Osmótica

D) Motilidad alterada

10. ¿Qué tipo de diarrea presenta heces en gran volumen, sin productos patológicos, y no mejora con el ayuno?

- A) Osmótica
- B) Inflamatoria
- C) Secretora**
- D) Malabsortiva

11. ¿Cuál de las siguientes se caracteriza por esteatorrea y déficit nutricional?

- A) Diarrea secretora
- B) Diarrea inflamatoria
- C) Diarrea malabsortiva**
- D) Diarrea osmótica

12. ¿Qué mecanismo se altera en la diarrea por hipertiroidismo o gastrectomía?

- A) Secreción
- B) Absorción
- C) Motilidad**
- D) Osmolaridad

13. ¿Qué virus es la causa más importante de diarrea grave en niños menores de 5 años?

- A) Adenovirus
- B) Norovirus
- C) Rotavirus**
- D) Astrovirus

14. ¿Qué tipo de transmisión es más común en rotavirus?

- A) Transfusión sanguínea
- B) Ingesta de alimentos grasos
- C) Feco-oral y respiratoria**

D) Contacto dérmico

15. ¿Cuál es el período de incubación del rotavirus?

A) 12 horas

B) 24 horas

C) 48 horas

D) 72 horas

16. ¿Qué tipo de rotavirus afecta más a lactantes desnutridos causando diarrea grave y mortal?

A) Tipo A

B) Tipo B

C) Tipo C

D) Tipo D

17. ¿Qué agente viral puede causar enterocolitis necrosante en lactantes?

A) Norovirus

B) Coronavirus

C) Adenovirus

D) CMV

18. ¿Cuál de las siguientes bacterias es invasiva?

A) E. coli enterotoxigénica

B) Vibrio cholerae

C) Salmonella

D) S. aureus

19. ¿Cuál de las siguientes toxinas produce diarrea tipo “agua de arroz”?

A) Toxina de Shigella

B) Toxina de Vibrio cholerae

- C) Toxina botulínica
- D) Toxina de S. aureus

20. ¿Qué agente parasitario produce diarrea pastosa, esteatorrea y dolor postprandial?

- A) Entamoeba histolytica

B) Giardia lamblia

- C) Ascaris lumbricoides
- D) Trichuris trichiura

21. ¿Qué protozoo tiene formas de trofozoíto y quiste?

- A) Entamoeba histolytica
- B) Isospora belli

C) Giardia lamblia

- D) Blastocystis hominis

22. ¿Qué bacteria tiene capacidad de sobrevivir en macrófagos?

- A) Shigella
- B) Campylobacter

C) Salmonella

- D) Vibrio

23. ¿Cuál de las siguientes condiciones se asocia a Entamoeba histolytica?

- A) Enterocolitis necrosante

B) Ameboma

- C) Megacolon tóxico
- D) Ileitis terminal

24. ¿Qué agente parasitario puede causar colitis fulminante?

- A) Cryptosporidium
- B) **Entamoeba histolytica**
- C) Giardia lamblia
- D) Trichinella spiralis

25. ¿Cuál no es un factor predisponente de diarrea?

- A) Desnutrición
- B) Uso de biberones
- C) **Fiebre tifoidea**
- D) Mala higiene

26. ¿Cuál es un signo de diarrea de origen funcional?

- A) Esteatorrea
- B) Fiebre
- C) **Respeto al sueño nocturno**
- D) Sangre en heces

27. ¿Qué hallazgo en heces sugiere malabsorción?

- A) Sangre
- B) Moco
- C) **Grasa visible**
- D) Bacterias

28. ¿Qué examen se usa para detectar Giardia?

- A) Coprocultivo
- B) **Examen en fresco de heces**
- C) Tinción de Gram
- D) Electroforesis de proteínas

29. ¿Qué prueba rápida se usa para rotavirus?

A) PCR

B) Serología

C) Prueba de látex

D) Coprocultivo

30. ¿Qué electrolito suele perderse en diarrea secretora?

A) Calcio

B) Potasio

C) Sodio

D) Cloro

31. ¿Cuál de los siguientes medicamentos actúa sobre encefalinas intestinales?

A) Loperamida

B) **Racecadotriilo**

C) Probióticos

D) Omeprazol

32. ¿Qué medicamento no se recomienda por toxicidad?

A) Salicilato de bismuto

B) Metronidazol

C) Albendazol

D) Ciprofloxacina

33. ¿Cuál es el tratamiento para giardiasis en niños?

A) Amoxicilina

B) Metronidazol

- C) Claritromicina
- D) Ceftriaxona

34. ¿Qué antibiótico se usa para cólera?

- A) Azitromicina
- B) Furazolidona
- C) Doxiciclina**
- D) B y C

35. ¿Cuál es el antibiótico de elección en amebiasis severa?

- A) Ciprofloxacina
- B) **Dihidroemetina**
- C) Ceftriaxona
- D) Furazolidona

36. ¿Qué fármaco se recomienda en diarrea disenteriforme por Shigella en inmunodeprimidos?

- A) Ciprofloxacina
- B) Azitromicina
- C) Ceftriaxona
- D) Todas las anteriores**

37. ¿Cuál es un probiótico recomendado para reconstituir la flora intestinal?

- A) Perenteryl (Saccharomyces boulardii)**
- B) Cloranfenicol
- C) Omeprazol
- D) Rifaximina

38. ¿Cuál de los siguientes NO es una bacteria formadora de toxinas?

- A) C. botulinum
- B) B. cereus
- C) E. coli ECEH
- D) **Giardia lamblia**

39. ¿Qué examen permite identificar Campylobacter?

- A) Azul de metileno
- B) Coprocultivo
- C) Tinción de Gram
- D) PCR

40. ¿Qué tratamiento se indica en diarreas bacterianas por Giardia y Shigella?

- A) Furazolidona**
- B) Loperamida
- C) Paracetamol
- D) Ibuprofeno