

Test sobre la bandeja de anestesia en odontología

1. ¿Qué capacidad tiene un carpule de anestesia?

- a) 2,5 ml
- b) 1,8 ml
- c) 5 ml
- d) 0,5 ml

2. ¿De qué material está hecho el carpule?

- a) Plástico
- b) Vidrio
- c) Metal
- d) Cerámica

3. ¿Qué elemento sella uno de los extremos del carpule?

- a) Tapón fijo de goma
- b) Émbolo metálico
- c) Rosca de seguridad
- d) Capuchón plástico

4. ¿Qué procedimiento sencillo puede realizarse con un carpule?

- a) Endodoncia completa
- b) Obturación
- c) Cirugía maxilar
- d) Implante dental

5. ¿Qué función tiene el arpón del émbolo en la jeringa metálica?

- a) Sujetar el tapón del carpule
- b) Perforar la encía
- c) Fijar la aguja
- d) Regular la dosis

6. ¿Qué se evita al comprobar con el arpón en la jeringa?

- a) Puncionar un vaso sanguíneo
- b) Romper el carpule
- c) Perder anestésico
- d) Dañar la aguja

7. ¿Cómo se introduce el carpule en la jeringa metálica?

- a) Solo por la parte posterior
- b) Solo por la parte lateral

- c) Por lateral o posterior según modelo
- d) Por la parte superior

8. ¿Qué característica tienen las agujas de anestesia bucal?

- a) Diámetro grueso
- b) Diámetro muy fino
- c) Sin rosca
- d) Extremo único

9. ¿Qué extremo de la aguja perfora el tapón del carpule?

- a) El largo
- b) El corto
- c) Ambos
- d) Ninguno

10. ¿Qué tipo de aguja se usa en la arcada inferior?

- a) Corta
- b) Larga
- c) Gruesa
- d) Flexible

11. ¿Qué tipo de aguja se usa en la arcada superior?

- a) Larga
- b) Corta
- c) Gruesa
- d) Flexible

12. ¿Qué anestésico tiene efecto más prolongado?

- a) Lidocaína
- b) Mepivacaína
- c) Articaína
- d) Ibuprofeno

13. ¿Qué se debe tener en cuenta al seleccionar el anestésico?

- a) Color del carpule
- b) Cantidad de vasoconstrictor
- c) Marca comercial
- d) Tipo de jeringa

14. ¿Qué sustancia se usa como vasoconstrictor en anestesia dental?

- a) Ibuprofeno
- b) Adrenalina
- c) Lidocaína
- d) Paracetamol

15. ¿Qué precaución debe tener la adrenalina?

- a) Pacientes con hipertensión
- b) Pacientes con anemia
- c) Pacientes con osteoporosis
- d) Pacientes con caries

16. ¿Qué se comprueba al retirar el capuchón y enroscar la aguja?

- a) Que el anestésico fluye
- b) Que el carpule no se rompe
- c) Que la jeringa está limpia
- d) Que la goma no se mueve

17. ¿Qué parte de la jeringa sujeta el carpule?

- a) Émbolo
- b) Cuerpo cilíndrico hueco
- c) Aguja
- d) Capuchón

18. ¿Qué objetivo tiene montar la jeringa de anestesia?

- a) Transferirla al dentista
- b) Guardarla en bandeja
- c) Esterilizarla
- d) Desecharla

19. ¿Qué extremo de la aguja es el activo?

- a) Corto
- b) Largo
- c) Ambos
- d) Ninguno

20. ¿Qué material se necesita para montar la jeringa?

- a) Carpule, jeringa y aguja
- b) Carpule y gasas
- c) Jeringa y bisturí
- d) Aguja y pinzas

21. ¿Qué parte del carpule permite el avance del anestésico al inyectar?

- a) Tapón fijo de goma
- b) Émbolo o tapón móvil
- c) Rosca del carpule
- d) Capuchón protector

22. ¿Por qué se realiza la prueba de aspiración con el arpón antes de inyectar?

- a) Para limpiar la aguja
- b) Para evitar inyección intravascular
- c) Para medir la dosis exacta
- d) Para calentar el anestésico

23. ¿Cuál es la característica de las agujas que permite fijarlas a la jeringa?

- a) Extremo flexible
- b) Rosca
- c) Dentado lateral
- d) Pivote interno

24. ¿Qué indica que el anestésico “fluye” al montar la aguja?

- a) Que el émbolo está bloqueado
- b) Que la aguja está obstruida
- c) Que el sistema carpule-aguja está permeable
- d) Que no hay vasoconstrictor

25. ¿Cuál es el objetivo principal del vasoconstrictor en la anestesia local?

- a) Aumentar el dolor
- b) Prolongar el efecto anestésico y reducir el sangrado
- c) Disminuir la dosis del anestésico
- d) Evitar la aspiración

26. ¿En qué pacientes debe evitarse o usarse con mucha precaución la adrenalina?

- a) Embarazadas sin complicaciones
- b) Pacientes con problemas cardíacos o hipertiroidismo
- c) Pacientes con caries múltiples
- d) Pacientes con gingivitis leve

27. ¿Cuál es la secuencia correcta del montaje básico?

- a) Enroscar aguja → introducir carpule → comprobar flujo
- b) Seleccionar anestésico → introducir carpule → enroscar aguja → comprobar flujo
- c) Comprobar flujo → seleccionar anestésico → enroscar aguja
- d) Introducir carpule → comprobar flujo → seleccionar anestésico

28. ¿Qué opción describe mejor el carpule como componente de la bandeja?

- a) Depósito reutilizable con tapa roscada
- b) Cartucho de vidrio desechable con 1,8 ml y doble sellado
- c) Tubo metálico esterilizable con émbolo fijo
- d) Ampolla plástica de una dosis sin émbolo

29. ¿Qué diferencia funcional tienen las agujas cortas y largas?

- a) Las cortas tienen más diámetro
- b) Las largas se usan en la arcada inferior y las cortas en la superior
- c) Las largas no necesitan rosca
- d) Las cortas se conectan al émbolo

30. ¿Qué criterio clave se considera al elegir entre lidocaína y mepivacaína?

- a) Color del carpule
- b) Duración del procedimiento
- c) Tipo de capuchón de la aguja
- d) Marca de la jeringa