

Pregunta

1

Sin responder
aún

Puntúa como
1,00

🚩 Marcar
pregunta

¿Qué inconvenientes tiene el capnógrafo de flujo principal?

Seleccione una:

- a. La medición es en tiempo real.
- b. No precisa extraer gas del circuito.
- c. Aumenta el espacio muerto.
- d. Su uso es muy frecuente en pacientes intubados.

2

Respuesta
guardada

Puntúa como
1,00

🚩 Marcar
pregunta

La elevación de la línea basal del capnograma puede ser consecuencia de:

Seleccione una:

- a. Fenómenos de reinhalación.
- b. Flujo inspiratorio bajo.
- c. Tiempo inspiratorio insuficiente.
- d. Todas son correctas.

Quitar mi elección

Pregunta

3

Sin responder
aún

Puntúa como
1,00

🚩 Marcar

¿Qué tipos de capnógrafos se han estudiado?

Seleccione una:

- a. Capnógrafo de flujo principal.
- b. Capnógrafo de flujo lateral.
- c. Capnógrafo de flujo central.
- d. Las respuestas A y B son correctas.

Pregunta

4

Sin responder aún

Puntúa como 1,00

🚩 Marcar pregunta

¿qué mide la capnografía?

Seleccione una:

- a. CO₂ inspirado.
- b. CO₂ expirado.
- c. O₂ inspirado.
- d. O₂ expirado.

Quitar mi elección

Pregunta

5

Sin responder aún

Puntúa como 1,00

🚩 Marcar pregunta

El aumento de la EtCO₂ puede deberse a:

Seleccione una:

- a. Liberación de un torniquete.
- b. Hipoventilación.
- c. Administración de bicarbonato intravenoso.
- d. Todas son correctas.

Pregunta

6

Sin responder aún

Puntúa como 1,00

🚩 Marcar pregunta

¿Qué nos indica el siguiente capnograma?



Seleccione una:

- a. intubación esofágica.
- b. extubación.
- c. Obstrucción del Tubo endotraqueal.
- d. Hiperventilación.

Pregunta

7

Sin responder aún

Puntúa como 1,00

🚩 Marcar pregunta

Un descenso de la EtCO₂ puede ser consecuencia de:

Seleccione una:

- a. Hipoventilación.
- b. Aumento del metabolismo.
- c. Obstrucción de la vía aérea.
- d. Todas son correctas.

Pregunta

8

Sin responder aún

Puntúa como 1,00

🚩 Marcar pregunta

La también conocida fase 0 del capnograma:

Seleccione una:

- a. Corresponde con el inicio de la inspiración.
- b. Corresponde con el final de inspiración.
- c. Es el tiempo entre el final de la inspiración y antes del comienzo de la espiración.
- d. Todas son falsas.

Pregunta

9

Sin responder aún

Puntúa como 1,00

🚩 Marcar pregunta

¿Desde qué año recomienda la Asociación Americana del Corazón el uso de la capnografía durante la parada cardíaca?

Seleccione una:

- a. 2010
- b. 2015
- c. 2005
- d. 2000

Pregunta

10

Sin responder aún

Puntúa como 1,00

🚩 Marcar

En relación a la inspiración durante el ciclo respiratorio:

Seleccione una:

- a. Se trata de un proceso activo.
- b. Se trata de un proceso pasivo.
- c. Se inicia con el diafragma y músculos intercostales.
- d. Las respuestas A y C son correctas.

Pregunta

11

Sin responder aún

Puntúa como 1,00

🚩 Marcar pregunta

¿Qué valor de la capnografía nos indica una imposibilidad de recuperación de la circulación espontánea durante la parada cardíaca?

Seleccione una:

- a. 35 mmHg
- b. 45 mmHg
- c. menor o igual a 10 mmHg.
- d. 20 mmHg.

Pregunta

12

Sin responder aún

Puntúa como 1,00

🚩 Marcar pregunta

Indique las ventajas de la monitorización de CO2 respecto a otros gases:

Seleccione una:

- a. Es el gas de mayor producción endógeno.
- b. Es un gran reflejo de lo que está ocurriendo en el metabolismo celular.
- c. Se elimina por vía respiratoria por lo que nos aporta información de como está la función ventilatoria del paciente.
- d. Todas son ventajas de la monitorización del CO2.

Pregunta

13

Sin responder aún

Puntúa como 1,00

🚩 Marcar pregunta

¿De cuántas fases consta el capnograma?

Seleccione una:

- a. 1
- b. 4
- c. 3
- d. 5

Pregunta

14

Sin responder aún

Puntúa como 1,00

🚩 Marcar pregunta

¿Qué ventajas tiene el capnógrafo de flujo lateral?

Seleccione una:

- a. El conector es pesado.
- b. Es útil en pacientes no intubados.
- c. Es útil en pacientes intubados.
- d. Puede obstruirse por secreciones.

Pregunta

15

Sin responder aún

Puntúa como 1,00

🚩 Marcar pregunta

¿En qué se caracteriza la capnografía volumétrica? Señale la opción incorrecta.

Seleccione una:

- a. No mide la concentración de CO₂ exhalado
- b. Calcula el volumen de CO₂ espirado en un volumen corriente determinado.
- c. Permite calcular el volumen de espacio muerto anatómico.
- d. Permite calcular el volumen el volumen alveolar a tiempo real.

Pregunta

16

Sin responder aún

Puntúa como 1,00

🚩 Marcar pregunta

Pregunta

17

Sin responder aún

Puntúa como 1,00

🚩 Marcar pregunta

¿A partir de qué valor de EtCO₂ se considera que la colocación del tubo endotraqueal es correcta durante PCR?

Seleccione una:

- a. Cualquier valor superior a 0.
- b. 5 mmHg
- c. 3 mmHg.
- d. Ninguna de las anteriores.

El aplanamiento de la curva de capnografía puede deberse a:

Seleccione una:

- a. Apnea.
- b. Intubación esofágica, extubación u obstrucción del tubo endotraqueal.
- c. Hipotensión, PCR.
- d. Todas son correctas.

Pregunta

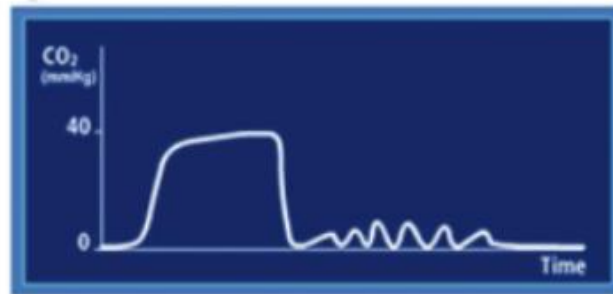
18

Sin responder aún

Puntúa como 1,00

🚩 Marcar pregunta

¿Qué nos indica el siguiente capnograma?



Seleccione una:

- a. intubación esofágica.
- b. extubación.
- c. Obstrucción del Tubo endotraqueal.
- d. Hiperventilación.

Pregunta

19

Sin responder aún

Puntúa como 1,00

🚩 Marcar pregunta

¿Qué tipo de radiación utiliza la capnografía?

Seleccione una:

- a. Rayos X.
- b. Radiación ultravioleta.
- c. Radiación infrarroja.
- d. Ninguna de las anteriores.

Pregunta

20

Sin responder aún

Puntúa como 1,00

🚩 Marcar

La difusión de gases de la membrana alveolar depende de:

Seleccione una:

- a. El gradiente de presiones y el coeficiente de difusión del gas.
- b. La superficie de difusión y el grosor de la membrana alveolar.
- c. Ninguna de las anteriores.
- d. Las respuestas A y B son correctas.

Pregunta

21

Sin responder aún

Puntúa como 1,00

🚩 Marcar pregunta

¿Qué beneficio aporta la capnografía con respecto a la pulsioximetría en pacientes sedados?

Seleccione una:

- a. Detección de hipoventilación de forma precoz
- b. Detección precoz de fugas, desconexión o extubación accidental.
- c. Ambos parámetros aportan los mismos beneficios.
- d. Las respuestas A y B son correctas.

Pregunta

22

Sin responder aún

Puntúa como 1,00

🚩 Marcar pregunta

¿Qué valores de EtCO₂ son óptimos para un paciente al que se le están realizando maniobras de RCP?

Seleccione una:

- a. 12-25 mmHg.
- b. 5-10 mmHg.
- c. 35-45 mmHg.
- d. 25-35 mmHg.

Pregunta

23

Sin responder aún

Puntúa como 1,00

🚩 Marcar pregunta

¿Qué parámetro mide la saturación de oxígeno de la hemoglobina en sangre?

Seleccione una:

- a. La capnometría.
- b. La capnografía.
- c. La pulsioximetría.
- d. Todas son correctas.

Pregunta

24

Sin responder aún

Puntúa como 1,00

🚩 Marcar pregunta

En un paciente intubado con capnografía puedo:

Seleccione una:

- a. Monitorizar la ventilación.
- b. Monitorizar la calidad de las compresiones durante una RCP.
- c. Monitorizar la PaCO₂.
- d. Las respuestas A y B son correctas.

Pregunta

25

Sin responder
aún

Puntúa como
1,00

🚩 Marcar
pregunta

¿Qué nos indica el siguiente capnograma?



Seleccione una:

- a. intubación esofágica.
- b. extubación.
- c. Obstrucción del Tubo endotraqueal.
- d. Hiperventilación.

Pregunta

26

Sin responder aún

Puntúa como 1,00

🚩 Marcar pregunta

Señale la opción correcta acerca de la capnometría:

Seleccione una:

- a. Simplemente nos da el valor numérico de la EtCO₂
- b. Nos da un valor de la frecuencia respiratoria.
- c. Se trata de una herramienta más completa que la capnografía.
- d. Las respuestas A y B son correctas.

Pregunta

27

Sin responder aún

Puntúa como 1,00

🚩 Marcar pregunta

Señale la opción falsa respecto a la capnografía:

Seleccione una:

- a. Es la representación gráfica de los niveles de CO₂ espirados durante el ciclo respiratorio.
- b. Permite valorar los cambios que se producen en el CO₂ espirado durante todo el ciclo respiratorio.
- c. No permite detectar problemas en la vía aérea.
- d. Permite detectar problemas en dispositivos de ventilación.

Pregunta

28

Sin responder aún

Puntúa como 1,00

🚩 Marcar pregunta

En relación a la capnografía no invasiva. Señale la opción incorrecta:

Seleccione una:

- a. Se pueden utilizar para predecir de forma fiable la PaCO₂.
- b. No se pueden utilizar para predecir de forma fiable la PaCO₂.
- c. Lo más relevante será la forma de la curva y los descensos bruscos de la EtCO₂.
- d. No es tan relevante el valor numérico de la EtCO₂.

Pregunta

29

Sin responder aún

Puntúa como 1,00

🚩 Marcar pregunta

¿Qué parámetro nos permite detectar precozmente la extubación de un paciente?

Seleccione una:

- a. La pulsioximetría.
- b. La gasometría arterial.
- c. La capnografía.
- d. Ninguna de las anteriores.

Pregunta

30

Sin responder
aún

Puntúa como
1,00

🚩 Marcar
pregunta

¿En qué consiste la capnografía?

Seleccione una:

- a. Se trata de una monitorización continua no invasiva del dióxido de carbono (CO₂) espirado.
- b. Se trata de una monitorización continua no invasiva del monóxido de carbono (CO) espirado.
- c. Se trata de una monitorización continua no invasiva del dióxido de carbono (CO₂) inspirado.
- d. Se trata de una monitorización continua no invasiva del monóxido de carbono (CO) inspirado.