

[Página Principal](#) / [Mis cursos](#) / [AS-DC-PHE](#) / [Módulo 6: Monitorizacion Hemodinamica](#) / [Examen módulo VI](#)

Comenzado el sábado, 14 de abril de 2018, 17:35

Estado Finalizado

Finalizado en sábado, 14 de abril de 2018, 17:59

Tiempo empleado 23 minutos 3 segundos

Puntos 18,00/23,00

Calificación 7,83 de 10,00 (78%)

Comentario - Ha superado el examen, pero recuerde que es necesaria una nota media final superior al 80% para superar el curso.

Pregunta 1

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Cómo se le puede llamar también a la presión capilar pulmonary

Seleccione una:

- ☒ a. Presión de enclavamiento pulmonar. ✖
- ☐ b. Presión de arterial pulmonar en cuña.
- ☐ c. Todas las opciones son correctas.
- ☐ d. Presión de oclusión de la arteria pulmonar.

La respuesta correcta es: Todas las opciones son correctas.

Pregunta 2

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Cada cuánto tiempo hay que calibrar el PICOO

Seleccione una:

- ☐ a. Cada 8 horas o cuando haya un cambio importante.
- ☐ b. Siempre que haya un cambio hemodinámico importante.
- ☐ c. Ninguna de las opciones es correcta.
- ☒ d. Cada 8 horas. ✖

La respuesta correcta es: Cada 8 horas o cuando haya un cambio importante.

Pregunta 3

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Cuál es el acceso más frecuente para la cateterización arterial para medir la presión arterial invasiva

Seleccione una:

- ☐ a. Opción b: Popliteo.
- ☐ b. Opción c: Pedio.
- ☒ c. Ninguna de las anteriores. ✔
- ☐ d. Opción a: Cubital.

La respuesta correcta es: Ninguna de las anteriores.

Pregunta 4

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Cuál es el método que emplea una sola infusión para su calibración

Seleccione una:

- ☐ a. El CAP.
- ☐ b. El VolumeView.
- ☐ c. El PICOO.
- ☒ d. El LIDCO Plus. ✔

La respuesta correcta es: El LIDCO Plus.

Pregunta 5

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Cuál es el parámetro más importante que podemos medir dentro de la monitorización hemodinámica

Seleccione una:

- ☐ a. La presión venosa central.
- ☒ b. La fracción de eyección. ✖
- ☐ c. La presión arterial invasiva.
- ☐ d. La saturación venosa mixta.

La respuesta correcta es: La presión arterial invasiva.

Pregunta 6

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Cuál es el valor de la presión arterial media

Seleccione una:

- ☐ a. La suma de la PA sistólica y la PA diastólica partido por 2.
- ☐ b. La suma de la PA sistólica y tres veces la PA diastólica partido por 2.
- ☒ c. La suma de la PA sistólica y dos veces la PA diastólica partido por 3. ✔
- ☐ d. Ninguna de las opciones es correcta.

La respuesta correcta es: La suma de la PA sistólica y dos veces la PA diastólica partido por 3.

Pregunta 7

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Cuál es la cantidad y temperatura ideal al realizar la medición del gasto cardíaco

Seleccione una:

- ☐ a. 5 ml entre 0 y 5 grados celsius
- ☐ b. Ninguna de las anteriores es correcta.
- ☒ c. 10 ml entre 0 y 5 grados celsius ✔
- ☐ d. 8 ml entre 5 y 10 grados celsius

La respuesta correcta es: 10 ml entre 0 y 5 grados celsius

Pregunta 8

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Cuál es la condición ideal para medir el gasto cardíaco

Seleccione una:

- ☐ a. Al final de la espiración.
- ☐ b. Paciente en decúbito supino o semi-Fowler.
- ☒ c. Todas las opciones son correctas. ✔
- ☐ d. Realizar al menos tres mediciones.

La respuesta correcta es: Todas las opciones son correctas.

Pregunta 9

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Cuál es la finalidad de la monitorización hemodinámica

Seleccione una:

- ☐ a. La medición de los parámetros antropométricos básicos.
- ☒ b. La vigilancia de la presiones intravasculares. ✔
- ☐ c. La vigilancia de las presiones extravasculares.
- ☐ d. La vigilancia de las constantes vitales de un paciente.

La respuesta correcta es: La vigilancia de la presiones intravasculares.

Pregunta 10

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Cuál sería el objetivo para mantener la saturación venosa mixta en un paciente séptico

Seleccione una:

- ☐ a. 80 por ciento
- ☒ b. 70 por ciento ✔
- ☐ c. 60 por ciento
- ☐ d. 50 por ciento

La respuesta correcta es: 70 por ciento

Pregunta 11

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Cuándo diremos que un paciente tiene hipotensión con respecto a la presión arterial media (PAM)

Seleccione una:

- ☐ a. Cuando PAM menor de 50 mm Hg.
- ☐ b. Cuando PAM menor de 90 mm Hg.
- ☒ c. Cuando PAM menor de 65 mm Hg. ✓
- ☐ d. Ninguna de las opciones es correcta.

La respuesta correcta es: Cuando PAM menor de 65 mm Hg.

Pregunta 12

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

En qué se diferencian las mediciones realizadas por el sistema PiCOO y el VolumeView

Seleccione una:

- ☒ a. Se diferencian en los algoritmos que emplean. ✓
- ☐ b. No hay diferencias.
- ☐ c. Ninguna de las anteriores.
- ☐ d. Se diferencian en el principio empleado para la medición (termomodulación en uno y análisis de la onda de pulso en otro).

La respuesta correcta es: Se diferencian en los algoritmos que emplean.

Pregunta 13

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

La diferencia fundamental entre el CAP y el PiCOO es

Seleccione una:

- ☐ a. Uno calcula presiones y el otro calcula volúmenes.
- ☐ b. Uno mide presiones y el otro mide volúmenes.
- ☒ c. Uno mide presiones y el otro calcula volúmenes. ✓
- ☐ d. Uno calcula presiones y el otro mide volúmenes.

La respuesta correcta es: Uno mide presiones y el otro calcula volúmenes.

Pregunta 14

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

No es un componente de un sistema hemodinámico

Seleccione una:

- ☐ a. Un transductor o cabeza de presiones.
- ☐ b. Un monitor conectado al transductor.
- ☐ c. Un sistema presurizado con suero salino fisiológico.
- ☒ d. Un catéter extravascular. ✓

La respuesta correcta es: Un catéter extravascular.

Pregunta 15

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

No es una patología que produce elevación de la presión venosa central

Seleccione una:

- ☐ a. Taponamiento cardíaco.
- ☐ b. Pericarditis constrictive
- ☒ c. Insuficiencia mitral. ✓
- ☐ d. Insuficiencia cardíaca derecha.

La respuesta correcta es: Insuficiencia mitral.

Pregunta 16

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

No es una premisa de un sistema de monitorización hemodinámica ideal

Seleccione una:

- ☐ a. Reproducible.
- ☐ b. Fiable.
- ☒ c. Invasivo. ✓
- ☐ d. Continuo.

La respuesta correcta es: Invasivo.

Pregunta 17

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Para qué fue diseñado el catéter de arteria pulmonar o de Swan-Ganz

Seleccione una:

- ☒ a. Para medir el gasto cardíaco. ✓
- ☐ b. Para medir la presión venosa central.
- ☐ c. Para medir la insuficiencia tricúspide.
- ☐ d. Para medir la presión arterial media.

La respuesta correcta es: Para medir el gasto cardíaco.

Pregunta 18

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Qué complicaciones pueden aparecer en la monitorización hemodinámica

Seleccione una:

- ☐ a. Infección y hemorragia.
- ☐ b. Hemorragia.
- ☐ c. Infección.
- ☒ d. Ninguna de las anteriores opciones es correcta. ✗

La respuesta correcta es: Infección y hemorragia.

Pregunta 19

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Qué es el gasto cardíaco

Seleccione una:

- ☐ a. El consumo de O₂ del músculo cardíaco.
- ☐ b. Ninguna de las anteriores es correcta.
- ☒ c. La cantidad de sangre que el corazón es capaz de bombear por minuto. ✓
- ☐ d. El producto de volumen diastólico por la frecuencia cardíaca.

La respuesta correcta es: La cantidad de sangre que el corazón es capaz de bombear por minuto.

Pregunta 20

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Qué mide la presión venosa central

Seleccione una:

- ☐ a. Opción b: La presión en la aurícula derecha.
- ☒ b. Las opciones b y c son correctas. ✓
- ☐ c. Opción a: La presión en la arteria pulmonar.
- ☐ d. Opción c: La presión en la vena cava superior.

La respuesta correcta es: Las opciones b y c son correctas.

Pregunta 21

Incorrecta

Puntúa 0,00
sobre 1,00

Qué mide la saturación venosa mixta

Seleccione una:

- ☐ a. Ninguna de las opciones es correcta.
- ☐ b. Cantidad de O₂ que retorna a los pulmones en la circulación menor.
- ☐ c. Cantidad de O₂ que retorna a los pulmones en la circulación mayor.
- ☒ d. Cantidad de O₂ y CO₂ de la sangre. ✗

La respuesta correcta es: Cantidad de O₂ que retorna a los pulmones en la circulación mayor.

Pregunta 22

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Qué parámetro no informa sobre la precarga

Seleccione una:

- ☐ a. Variación de presión de pulso.
- ☒ b. Resistencias vasculares sistémicas. ✓
- ☐ c. Volumen de sangres intratorácica.
- ☐ d. Volumen global al final de la diástole.

La respuesta correcta es: Resistencias vasculares sistémicas.

Pregunta **23**

Correcta

Puntúa 1,00
sobre 1,00

Qué parámetro no nos informa sobre la contractibilidad cardíaca

Seleccione una:

- ☐ a. Índice de función cardíaca.
- ☐ b. Fracción de eyección global.
- ☒ c. Agua pulmonar extravascular. ✓
- ☐ d. Índice de potencia cardíaca.

La respuesta correcta es: Agua pulmonar extravascular.