



[Página Principal](#) [IT.Q002](#) [Módulo 4. Ecografía en procedimientos enfermeros](#)

[Prueba de conocimientos Módulo 4](#)

Comenzado el	jueves, 23 de mayo de 2024, 16:46
Estado	Finalizado
Finalizado en	jueves, 23 de mayo de 2024, 17:20
Tiempo empleado	34 minutos 13 segundos
Puntos	19,00/20,00
Calificación	9,50 de 10,00 (95%)
Comentario	– Apto

Pregunta

1

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

Las características ecográficas del neumotórax son, señala la incorrecta:

Seleccione una:

- ☒ a. Presencia de líneas A. ✓
- ☐ b. Ausencia del signo de deslizamiento pleural.
- ☐ c. "Código de barras" en modo M
- ☐ d. Presencia de punto pulmón.

Pregunta

2

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

Respecto a la valoración del reflejo pupilar mediante ecografía. Señala la respuesta incorrecta.

Seleccione una:

- ☐ a. Puede ser útil en pacientes que no es posible su exploración de forma tradicional.
- ☐ b. Se estimula el ojo contrario con una fuente de luz externa y se comprueba la respuesta de la pupila explorada.
- ☒ c. Sólo se puede realizar si se puede abrir uno de los dos ojos. ✓
- ☐ d. Se puede medir el tamaño de la pupila y comparar con el ojo contralateral.



Pregunta

3

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

Para la valoración de la trombosis venosa profunda realizaremos una valoración por compresión que consiste en:

Seleccione una:

- ☐ a. Utilizar el modo Doppler pulsado para interrogar al vaso sobre su permeabilidad.
- ☐ b. Realizar compresiones cada 5-10 cm valorando la compresibilidad del vaso.
- ☒ c. Realizar compresiones cada 1-2 cm valorando la compresibilidad del vaso. ✓
- ☐ d. Utilizar el modo Doppler color para ver la integridad del vaso.

Pregunta

4

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Qué rango de frecuencias utilizaremos preferentemente para la exploración abdominal?

Seleccione una:

- ☐ a. 6 – 12 MHz
- ☐ b. 5 – 9 MHz
- ☒ c. 2 – 6 MHz ✓
- ☐ d. mayor que 7 MHz

Pregunta

5

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Cuál de las siguientes definiciones corresponde a la valoración de la membrana cricotiroides?

Seleccione una:

- ☒ a. Estructura hipoecoica visualizada en plano longitudinal entre el cartílago tiroides y el cartílago cricoides. ✓
- ☐ b. Estructura hipoecoica en forma de U invertida.
- ☐ c. Se visualiza en plano transversal como una estructura hipoecoica en relación con las cuerdas vocales.
- ☐ d. Cartílago localizado por encima de la entrada laríngea. Se visualiza de manera hipoecoica y es característico su visualización en forma curvilínea en el plano longitudinal.

Pregunta

6

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

En la valoración de la vía aérea usaremos una sonda tipo:

Seleccione una:

- ☐ a. Convex de alta frecuencia (mayor que 7,5 MHz).
- ☒ b. Lineal de alta frecuencia (5 – 12 MHz). ✓
- ☐ c. Lineal de baja frecuencia (2 – 5 MHz).
- ☐ d. Sectorial de alta frecuencia (2 – 5 MHz).

Pregunta

7

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

Señala la afirmación correcta respecto de la exploración ecográfica ocular.

Seleccione una:

- ☐ a. La exploración la realizaremos con sonda lineal de alta frecuencia (2 - 5MHz).
- ☐ b. Se trata de una exploración compleja y su realización se limita exclusivamente a oftalmólogos.
- ☒ c. Para realizarla, utilizaremos la menor cantidad de energía posible, de acuerdo con los principios de ALARA. ✓
- ☐ d. Es imprescindible el uso de gel estéril para su realización.

Pregunta

8

Incorrecta

Se puntúa 0,00
sobre 1,00

Respecto al signo de "arena y mar", señala la respuesta incorrecta:

Seleccione una:

- ☐ a. Se observa en modo M.
- ☐ b. Identifica el movimiento respiratorio normal.
- ☒ c. La pared torácica se mueve poco y se representa con líneas horizontales más o menos paralelas entre sí. ✗
- ☐ d. El aspecto granulado se refiere al movimiento cardíaco exclusivamente.

Pregunta

9

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

La excursión diafragmática se refiere a:

Seleccione una:

- ☒ a. El movimiento que realiza el diafragma durante la respiración. ✓
- ☐ b. El movimiento que realiza el diafragma únicamente en la inspiración.
- ☐ c. El movimiento que realiza el diafragma únicamente en la espiración.
- ☐ d. El movimiento pulmonar que realiza el paciente.

Pregunta

10

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Qué tipo de transductor usaremos para la ecografía abdominal principalmente?

Seleccione una:

- ☐ a. Lineal.
- ☒ b. Convex. ✓
- ☐ c. Sectorial.
- ☐ d. Ginecológico

Pregunta

11

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

En la exploración FAST, en la ventana hepatorenal buscaremos:

Seleccione una:

- ☒ a. Líquido libre en el espacio de Morrison. ✓
- ☐ b. Líquido libre en la bolsa de Koller.
- ☐ c. Líquido libre en el espacio pericárdico.
- ☐ d. Líquido libre en el saco de Douglas.

Pregunta

12

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Cuál de las siguientes arterias no tiene circulación colateral?

Seleccione una:

- ☐ a. Femoral común
- ☐ b. Braquial
- ☐ c. Axilar
- ☒ d. Todas son correctas ✓

Pregunta

13

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Qué tipo de transductor usaremos para la ecografía vesical principalmente?

Seleccione una:

- ☐ a. Lineal.
- ☒ b. Convex. ✓
- ☐ c. Sectorial.
- ☐ d. Ginecológico

Pregunta

14

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

Para la visualización de los jets ureterales en la exploración vesical usaremos el modo. Señale la correcta.

Seleccione una:

- ☐ a. Bidimensional
- ☐ b. Modo M
- ☒ c. Doppler color ✓
- ☐ d. Doppler pulsado

Pregunta

15

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Cuál de las siguientes no es una proyección adecuada para la valoración del residuo gástrico?

Seleccione una:

- ☐ a. Proyección epigástrica.
- ☐ b. Proyección subcostal.
- ☐ c. Proyección transesplénica.
- ☒ d. Proyección suprapúbica. ✓

Pregunta

16

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

¿Qué zona de las propuestas por Bardin-Spencer and Spencer en el método AIM corresponde con una zona próxima al apófisis radial estiloide provocando acodamiento y mal funcionamiento del catéter al flexionar la muñeca, así como menor profundidad de la arteria a ese nivel y la dificultad de fijar el catéter a la piel, aumentando también el riesgo de infección.?

Seleccione una:

- ☐ a. Zona Amarilla
- ☒ b. Zona roja ✓
- ☐ c. Zona verde
- ☐ d. No corresponde con ninguna zona

Pregunta

17

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

Las indicaciones de la ecografía digestiva para enfermería son principalmente. Señale la respuesta correcta.

Seleccione una:

- ☒ a. Valoración del residuo gástrico. ✓
- ☐ b. Comprobación de la adecuada colocación de la sonda vesical.
- ☐ c. Valoración del residuo vesical.
- ☐ d. Estimación del volumen de eyección pilórica.

Pregunta

18

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

Las líneas B son:

Seleccione una:

- ☐ a. Líneas horizontales profundas y "paralelas" a la línea pleural por reverberación de ésta última. La interfase que existe entre la piel y el transductor hasta la pleura se repite como artefacto a intervalos regulares y demuestra que hay aire debajo de la línea pleural.
- ☐ b. Líneas verticales profundas y "paralelas" a la línea pleural por reverberación de ésta última. La interfase que existe entre la piel y el transductor hasta la pleura se repite como artefacto a intervalos regulares y demuestra que hay aire debajo de la línea pleural.
- ☒ c. Líneas hiperecoicas y verticales que se extienden en toda la profundidad de la pantalla y aparecen desde la línea pleural, nunca por encima, moviéndose con el desplazamiento pulmonar. ✓
- ☐ d. Líneas hipoeoicas y horizontales que se extienden en toda la profundidad de la pantalla y aparecen desde la línea pleural, nunca por encima, moviéndose con el desplazamiento pulmonar.

Pregunta

19

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

Las líneas A son:

Seleccione una:

- ☒ a. Líneas horizontales profundas y “paralelas” a la línea pleural por reverberación de ésta última. La interfase que existe entre la piel y el transductor hasta la pleura se repite como artefacto a intervalos regulares y demuestra que hay aire debajo de la línea pleural. ✓
 - ☐ b. Líneas verticales profundas y “paralelas” a la línea pleural por reverberación de ésta última. La interfase que existe entre la piel y el transductor hasta la pleura se repite como artefacto a intervalos regulares y demuestra que hay aire debajo de la línea pleural.
 - ☐ c. Líneas hiperecoicas y verticales que se extienden en toda la profundidad de la pantalla y aparecen desde la línea pleural, nunca por encima, moviéndose con el desplazamiento pulmonar.
 - ☐ d. Líneas hipoecoicas y horizontales que se extienden en toda la profundidad de la pantalla y aparecen desde la línea pleural, nunca por encima, moviéndose con el desplazamiento pulmonar.
-

Pregunta

20

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

En la valoración del aumento de la presión intracraneal, para considerar que existe aumento de la PIC, el diámetro del nervio óptico a 3 mm de la retina ha de ser de:

Seleccione una:

- ☒ a. mayor que 5 mm ✓
 - ☐ b. menor que 5 mm
 - ☐ c. 2 – 5 mm
 - ☐ d. menor que 5 cm
-

Actividad previa

◀ Solución del reto:
¿Sabrías reconocer si
esta vejiga es de un
hombre o una mujer?

Siguiente actividad

Caso práctico: Ecografía
en procedimientos
enfermeros ▶

Fundación para el Desarrollo de la Enfermería

 <https://www.fuden.es>