



<b>Comenzado el</b>	martes, 21 de mayo de 2024, 14:25
<b>Estado</b>	Finalizado
<b>Finalizado en</b>	martes, 21 de mayo de 2024, 14:56
<b>Tiempo empleado</b>	31 minutos 4 segundos
<b>Puntos</b>	20,00/20,00
<b>Calificación</b>	10,00 de 10,00 (100%)
<b>Comentario</b>	Apto

Pregunta

1

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

En la exploración FAST, en la ventana subxifoidea 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

2

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 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

3

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

4

Correcta

Se puntúa 1,00  
sobre 1,00

¿Cuál de las siguientes venas no es posible su observación en la exploración de los miembros inferiores?

Seleccione una:

- a. Vena basílica. ✓
- b. Vena safena mayor.
- c. Vena femoral profunda.
- d. Vena poplítea.

Pregunta

5

Correcta

Se puntúa 1,00  
sobre 1,00

¿Cuál de las siguientes no es una indicación de la ecografía vesical?

Seleccione una:

- a. Identificación de una retención urinaria.
- b. Como apoyo al sondaje vesical, permitiendo identificar la posición definitiva del globo de la sonda.
- c. Mejoría de la asepsia durante el sondaje vesical. ✓
- d. Como apoyo a pruebas diagnósticas como el PAD test.

Pregunta

6

Correcta

Se puntúa 1,00  
sobre 1,00

Señala el incorrecto respecto a los signos ecográficos que determinan la ausencia de derrame pleural:

Seleccione una:

- a. Líquido anecoico de localización supradiafragmática.
- b. Ausencia del signo de cortina. ✓
- c. Presencia de artefactos especulares.
- d. Ausencia del signo de la columna de vertebral.

Pregunta

7

Correcta

Se puntúa 1,00  
sobre 1,00

Respecto a la preparación de pacientes que se van a someter a una ecografía abdominal, señale la incorrecta.

Seleccione una:

- a. Lo adecuado sería que el paciente estuviera en ayunas de al menos seis horas para reducir la presencia de contenido alimentario y gas.
- b. El gas también puede verse reducido evitando el consumo de tabaco durante las seis-ocho horas previas a la realización del estudio.
- c. El paciente deberá estar colocado en posición de decúbito prono con las piernas semiflexionadas. ✓
- d. El paciente deberá encontrarse en posición semisentada o en decúbito lateral derecho.

Pregunta

8

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

9

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

10

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

11

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

Pregunta

12

Correcta

Se puntúa 1,00  
sobre 1,00

La fórmula para la valoración del residuo gástrico es aplicable a:

Seleccione una:

- a. Niños menores de 2 años que tengan una masa corporal menor de 40kg/m<sup>2</sup> y puede estimar volúmenes de entre 0 y 500 ml.
- b. Adultos que tengan una masa corporal menor de 40kg/m<sup>2</sup> y puede estimar volúmenes de entre 0 y 500 ml. ✓
- c. Adolescentes que tengan una masa corporal menor de 40kg/m<sup>2</sup> y puede estimar volúmenes de entre 0 y 500 ml.
- d. Lactantes que tengan una masa corporal menor de 40kg/m<sup>2</sup> y puede estimar volúmenes de entre 0 y 500 ml.

Pregunta

13

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

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

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

16

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

17

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Señala de las siguientes, la afirmación correcta respecto de la ecografía abdominal.

Seleccione una:

- a. Los pacientes tienen que exponer sus áreas genitales cuando se realiza una exploración abdominal, lo que implica un manejo óptimo del pudor y la dignidad del paciente.
- b. Es fácil de usar en niños ✓
- c. Produce dolor y malestar, lo que aumenta de forma significativa la ansiedad del paciente.
- d. Aumenta el riesgo de infección nosocomial.

Pregunta

18

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Cuál de las siguientes es la fórmula correcta para el cálculo aproximado del volumen contenido dentro de la vejiga para hombres y mujeres?

Seleccione una:

- a.  $(AP \times T \times CC) \times 0,75 = \text{Vol. cm}^3$  ✓
- b.  $(AP \times T \times CC) / 0,5 = \text{Vol. cm}^3$
- c.  $(AP \times T \times CC) \times 0,57 = \text{Vol. cm}^3$
- d.  $(AP \times T \times CC) / 0,75 = \text{Vol. cm}^3$

Pregunta

19

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

20

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

El residuo gástrico puede calcularse mediante la siguiente fórmula:

Seleccione una:

- a.  $\text{Volumen} = 14.6 \times \text{ATG en cm}^2 - (1.28 \times \text{edad en años})$
- b.  $\text{Volumen} = 37.0 + (14.6 \times \text{ATG en cm}^2 - (1.28 \times \text{edad en años}))$
- c.  $\text{Volumen} = 27.0 + ((14.6 \times \text{ATG en cm}^2) - (1.28 \times \text{edad en años}))$  ✓
- d.  $\text{Volumen} = 27.0 + (15.6 \times \text{ATG en cm}^2 - (1.28 \times \text{edad en años}))$

Actividad previa

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

Ir a...

Siguiente actividad

Caso práctico: Ecografía  
en procedimientos  
enfermeros ▶

Fundación para el Desarrollo de la Enfermería

 <https://www.fuden.es>