

Ecografía aplicada a cuidados e intervenciones enfermeras

Página Principal IT.Q002 Módulo 2. Ecografía aplicada al acceso vascular venoso en adultos Prueba de conocimientos Módulo 2

Comenzado el	miércoles, 27 de marzo de 2024, 22:53
Estado	Finalizado
Finalizado en	miércoles, 27 de marzo de 2024, 23:06
Tiempo empleado	13 minutos 32 segundos
Puntos	20,00/20,00
Calificación	10,00 de 10,00 (100%)
Comentario	Apto

Navegación por el cuestionario

1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	

Finalizar revisión

Pregunta 1 Correcta
Se puntúa 1,00 sobre 1,00
🚩 Marcar pregunta

La vena cefálica tiene las siguientes características excepto:
Selecione una:
 a. Recorre la parte externa y lateral del brazo.
 b. Es una vena tortuosa y con abundantes válvulas en su recorrido.
 c. Es la segunda vena de elección en la canalización de PICC. ✓
 d. En esta desembocadura forma un ángulo de 90° a la altura del hombro con respecto a la vena axilar creando dificultad en algunas ocasiones para progresar el catéter.

Pregunta 2 Correcta
Se puntúa 1,00 sobre 1,00
🚩 Marcar pregunta

Se procederá a pelar y retirar el microintrodutor...Señala la correcta:
Selecione una:
 a. Una vez que se ha introducido el PICC hasta la distancia estimada o una vez que se comprueba mediante IC-ECG. ✓
 b. Una vez que se retira la guía su parte interna se puede empezar a pelar para evitar sangrado.
 c. Una vez que se hayan introducido 5 cm del catéter.
 d. Antes de introducir el catéter previamente purgado con suero salino.

Pregunta 3 Correcta
Se puntúa 1,00 sobre 1,00
🚩 Marcar pregunta

Señala la respuesta falsa a cerca del protocolo RaPeVa:
Selecione una:
 a. A medida que se avanza en la exploración se debe ir ejerciendo presión con la sonda en buscar de trombosis.
 b. Está dirigido a estandarizar y simplificar la valoración ecográfica.
 c. Permite analizar de manera ordenada todas las venas del brazo candidatas para la canalización.
 d. La exploración ecográfica finaliza con la visualización de la vena axilar. ✓

Pregunta 4 Correcta
Se puntúa 1,00 sobre 1,00
🚩 Marcar pregunta

¿En qué el cuarto paso del protolo RaPeVa que estructura se visualizará?
Selecione una:
 a. Vena basilica.
 b. Paquete braquial o eje nervio vascular. ✓
 c. Vena cefálica en la zona medial del brazo.
 d. Vena axilar.

Pregunta 5 Correcta
Se puntúa 1,00 sobre 1,00
🚩 Marcar pregunta

¿Cuál es el orden prioritario de elección atendiendo a las características de las venas para la canalización de PICC?
Selecione una:
 a. Vena cefálica, basilica y axilar.
 b. Vena basilica, cefálica y axilar.
 c. Vena braquial, cefálica y basilica.
 d. Vena basilica, braquial y cefálica. ✓

Pregunta 6 Correcta
Se puntúa 1,00 sobre 1,00
🚩 Marcar pregunta

Durante la inyección del anestésico...
Selecione una:
 a. No se apreciará nada en la pantalla del ecógrafo al realizarse en el plano intradérmico.
 b. Se infiltrará el anestésico cerca del nervio para así evitar dolor posterior al paciente durante la técnica.
 c. No se recomienda la anestesia ecoguiada por no tratarse de una práctica segura.
 d. Debe infiltrarse de manera ecoguiada en el plano subcutáneo entre la piel y la vena atendiendo a su profundidad. ✓

Pregunta 7 Correcta
Se puntúa 1,00 sobre 1,00
🚩 Marcar pregunta

Se procederá a retirar el microintrodutor...Señala la respuesta correcta.
Selecione una:
 a. Una vez se haya realizado el control radiológico en caso de no tener ECG- IC.
 b. Tras realizar la progresión completa del catéter se pelará para permitir su paso a través de él sólo se retirará la parte interna de éste.
 c. Cuando se compruebe que las luces infunden y refluyen sin dificultad.
 d. Una vez que se haya introducido el PICC hasta la distancia estimada o se haya comprobado su posición central mediante ECG-IC y se compruebe que las luces refluyen e infunden sin dificultad. ✓

Pregunta 8 Correcta
Se puntúa 1,00 sobre 1,00
🚩 Marcar pregunta

Con relación a la canalización del midline señala la respuesta falsa.
Selecione una:
 a. Se deberá usar máximas protecciones barreras durante su inserción.
 b. La desinfección de la piel se realizará con clorhexidina alcohólica al 2% o povidona yodada en caso de alergias.
 c. Se deberá cubrir de manera estéril de la sonda y el cable.
 d. No se realizará la exploración previa del capital venoso al no tratarse de una vía venosa central de acceso periférico. ✓

Pregunta 9 Correcta
Se puntúa 1,00 sobre 1,00
🚩 Marcar pregunta

Según las guías MAGIC y la INS qué fármacos deben de administrarse por un catéter venoso central. Señale la opción verdadera:
Selecione una:
 a. pH menor que 5 o mayor que 9
 b. 600 mOsm /l
 c. Sustancias vesicante e irritantes
 d. Todas son correctas ✓

Pregunta 10 Correcta
Se puntúa 1,00 sobre 1,00
🚩 Marcar pregunta

¿Qué paso no corresponde a la canalización de la línea media mediante seldinger simple?
Selecione una:
 a. Uso del microintrodutor sobre la guía antes de introducir el catéter. ✓
 b. Refuerzo de anestesia subcutánea con la guía tutorizando el vaso.
 c. Punción ecoguiada en plano transversal.
 d. Uso del microdilataador sobre la guía antes de introducir el catéter.

Pregunta 11 Correcta
Se puntúa 1,00 sobre 1,00
🚩 Marcar pregunta

¿Qué zona de las propuestas por R. Dawson en el método ZIM corresponde con una zona con elevado riesgo de punciones no exitosas, complicaciones trombóticas, infecciosas y riesgo de malposición del catéter?
Selecione una:
 a. Zona amarilla.
 b. Zona roja. ✓
 c. Zona verde.
 d. No corresponde con ninguna zona.

Pregunta 12 Correcta
Se puntúa 1,00 sobre 1,00
🚩 Marcar pregunta

¿Dónde deberá quedar alojada la punta del midline?
Selecione una:
 a. En línea media axilar.
 b. En línea media clavicular. ✓
 c. En la unión cavo-auricular.
 d. En el tercio inferior de la vena cava superior.

Pregunta 13 Correcta
Se puntúa 1,00 sobre 1,00
🚩 Marcar pregunta

¿Cuándo se reemplazará el dispositivo de sujeción de anclaje subcutáneo?
Selecione una:
 a. Cada 7 días coincidiendo con la cura del apósito.
 b. De manera mensual.
 c. Cada 48h.
 d. No se reemplaza, tendrá la misma duración que tenga el dispositivo implantado. ✓

Pregunta 14 Correcta
Se puntúa 1,00 sobre 1,00
🚩 Marcar pregunta

Cuando se realiza la elección de la vena más adecuada para la canalización del catéter se hace atendiendo a:
Selecione una:
 a. Relación vena/catéter. ✓
 b. Relación vena/ aguja.
 c. Relación sonda ecográfica / catéter.
 d. Relación sonda ecográfica / aguja.

Pregunta 15 Correcta
Se puntúa 1,00 sobre 1,00
🚩 Marcar pregunta

El método ZIM propone la división del brazo en:
Selecione una:
 a. Dos partes iguales desde la zona media del brazo hasta el olecranon.
 b. Tres partes iguales desde la zona media del brazo hasta el olecranon.
 c. Cuatro partes iguales desde el acromion hasta el olecranon.
 d. Tres partes iguales desde el acromion hasta el olecranon. ✓

Pregunta 16 Correcta
Se puntúa 1,00 sobre 1,00
🚩 Marcar pregunta

Debido a las características de cada vena, el orden de preferencia más adecuado para la inserción ecoguiada del PICC es:
Selecione una:
 a. Vena basilica, vena cefálica y venas braquiales.
 b. Venas braquiales, vena cefálica y vena basilica.
 c. Vena cefálica, vena basilica y venas braquiales.
 d. Vena basilica, venas braquiales y vena cefálica. ✓

Pregunta 17 Correcta
Se puntúa 1,00 sobre 1,00
🚩 Marcar pregunta

¿Cuál de las siguientes recomendaciones no está incluida en el protocolo de inserción segura del PICC?
Selecione una:
 a. Protocolo RAPEVA.
 b. Control de navegación de la punta con radiografía de tórax. ✓
 c. Correcta fijación del catéter y adecuada protección del puto de salida.
 d. Método ZIM.

Pregunta 18 Correcta
Se puntúa 1,00 sobre 1,00
🚩 Marcar pregunta

¿Cuáles de las siguientes acciones se encuentran entre las recomendaciones de mayor evidencia de eficacia y mayor fuerza de recomendación en las guías de práctica clínica? Señala la incorrecta:
 a. El lavado de manos.
 b. Uso de gorro y mascarilla no estéril tanto el operador como la persona que le auxilia durante la técnica.
 c. Guantes y bata estéril.
 d. Campo estéril amplio, con cobertura de más del 60% del paciente. ✓

Pregunta 19 Correcta
Se puntúa 1,00 sobre 1,00
🚩 Marcar pregunta

La canalización en plano longitudinal tiene las siguientes ventajas excepto:
Selecione una:
 a. Visualización de arteria, nervio y vena en la misma imagen. ✓
 b. Visualización de la pared posterior del vaso.
 c. Comprobación de la guía dentro del vaso.
 d. Visualización del cuerpo de la aguja.

Pregunta 20 Correcta
Se puntúa 1,00 sobre 1,00
🚩 Marcar pregunta

En la exploración ecográfica previa a la inserción se observa que la vena con el calibre adecuado al catéter que precisa el paciente para el tratamiento se encuentra en la Zona Amarilla de Dawson. Señala la respuesta correcta:
Selecione una:
 a. Sólo se deben realizar punciones ecoguiadas en la Zona Verde o Zona Ideal.
 b. Si la vena se ajusta al tamaño del catéter no es relevante la zona de punción.
 c. La zona más estable para canalizar los PICC es la fosa antecubital, aunque se puede tunelizar su salida a la Zona Verde.
 d. Para obtener un punto ideal de la salida del catéter está indicado la tunelización del catéter desde el punto de inserción en la zona más proximal a la Zona Verde o tercio medial del brazo. ✓

Finalizar revisión

Actividad previa

◀ Los Estándares de Práctica de la Terapia de Infusión 2016

Siguiente actividad

▶ Caso práctico: Ecografía aplicada al acceso vascular venoso en adultos