

<b>Comenzado el</b>	domingo, 24 de marzo de 2024, 06:54
<b>Estado</b>	Finalizado
<b>Finalizado en</b>	domingo, 24 de marzo de 2024, 07:01
<b>Tiempo empleado</b>	6 minutos 53 segundos
<b>Puntos</b>	19,00/20,00
<b>Calificación</b>	<b>9,50</b> de 10,00 ( <b>95%</b> )
<b>Comentario -</b>	Apto

## Pregunta

1

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

[Marcar pregunta](#)

## Enunciado de la pregunta

Indica la prueba funcional respiratoria relacionada con los marcadores inflamatorios:

Seleccione una:

- a. Broncoscopia.
- b. Espirometría forzada.
- c. Gasometría arterial.
- d. Esputo inducido.

## Retroalimentación

Justificación: La prueba del esputo inducido es una prueba funcional respiratoria basada en marcadores inflamatorios.

La respuesta correcta es: Esputo inducido.

## Pregunta

2

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

[Marcar pregunta](#)

## Enunciado de la pregunta

Globalmente, ¿cuál es la relación ventilación-perfusión (V/Q)?

Seleccione una:

- a.

- 1
- b.
- 1'6
- c.
- 0'8
- d.
- 2

## Retroalimentación

Justificación: La relación ventilación-perfusión es de 1'8

La respuesta correcta es: 0'8

## Pregunta

3

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

[Marcar pregunta](#)

## Enunciado de la pregunta

¿Qué parámetros son indispensables para la interpretación de una espirometría forzada (EF)?

Seleccione una:

- a.  
La capacidad vital forzada (FVC), el volumen espirado en el primer segundo (FEV1) y el volumen residual.
- b.  
La capacidad vital forzada (FVC), la capacidad pulmonar total (CPT) y el volumen tidal.
- c.  
La capacidad vital forzada (FVC), la capacidad espiratoria máxima y el cociente FEV1/FVC.
- d.  
La capacidad vital forzada (FVC), el volumen espirado máximo en el primer segundo (FEV1) y el cociente FEV1/FVC.

## Retroalimentación

Justificación: Los parámetros indispensable para la interpretación de una espirometría forzada (EF) son la capacidad vital forzada (FVC), el volumen espirado máximo en el primer segundo (FEV1) y la relación entre ambos parámetros, es decir, el cociente FEV1/FVC.

La respuesta correcta es: La capacidad vital forzada (FVC), el volumen espirado máximo en el primer segundo (FEV1) y el cociente FEV1/FVC.

## Pregunta

4

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

## Enunciado de la pregunta

¿A qué patrón respiratorio nos referimos cuando hablamos de una respiración irregular y superficial con periodos prolongados de apnea de entre 10-30 segundos?

Seleccione una:

- a. Respiración de Cheyne-Stokes.
- b. Respiración de Biot.
- c. Respiración atáxica.
- d. Polipnea.

## Retroalimentación

Justificación: - Respiración de Cheynes-Stokes: respiraciones cíclicas gradualmente más rápidas y profundas que van disminuyendo hasta llegar a periodos de apnea tras los cuales vuelven a aumentar. - Respiración de Biot: respiración irregular rápida y superficial con períodos prolongados de apnea (10-30 segundos). - Respiración atáxica: patrones respiratorios muy irregulares a veces separados por períodos de apnea prolongados. - Polipnea: patrón respiratorio caracterizado por taquipnea y batipnea o hiperpnea, es decir, movimientos respiratorios rápidos y profundos.

La respuesta correcta es: Respiración de Biot.

## Pregunta

5

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

## Enunciado de la pregunta

Ruido respiratorio que se da durante la espiración y se corresponde con secreciones en las vías aéreas mayores:

Seleccione una:

- a. Roncus.
- b. Sibilancias.
- c. Crepitantes.
- d.

Roce pleural.

## Retroalimentación

Justificación: Las sibilancias son debidas al estrechamiento de las vías aéreas y son agudas, los crepitantes se dan durante la inspiración, y el roce pleural se producen en un campo pulmonar anterolateral.

La respuesta correcta es: Roncus.

### Pregunta

6

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

[Marcar pregunta](#)

## Enunciado de la pregunta

Indica la definición del volumen corriente o volumen tidal:

Seleccione una:

- a.  
Volumen de aire máximo que podemos ventilar.
- b.  
Volumen de aire que permanece en los pulmones después de cada respiración.
- c.  
Volumen de aire que permanece en la vía aérea superior.
- d.  
Volumen de aire inspirado-espirdo durante cada ciclo espiratorio.

## Retroalimentación

Justificación: El volumen corriente o tidal es aquel que movilizamos en cada ciclo respiratorio.

La respuesta correcta es: Volumen de aire inspirado-espirdo durante cada ciclo espiratorio.

### Pregunta

7

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

[Marcar pregunta](#)

## Enunciado de la pregunta

¿En qué consiste la Capacidad Residual Funcional?

Seleccione una:

- a.

Volumen máximo que puede permanecer en el espacio pulmonar.

b.

Volumen máximo de aire que se puede inspirar.

c.

Volumen de aire que queda en los pulmones tras una respiración normal.

d.

Volumen máximo de aire que se puede exhalar.

## Retroalimentación

Justificación: La Capacidad Residual Funcional (CRF) es una medida espirométrica pulmonar que se define como el volumen de gas que queda en los pulmones tras una respiración normal. Su volumen es próximo al volumen corriente.

La respuesta correcta es: Volumen de aire que queda en los pulmones tras una respiración normal.

### Pregunta

8

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

[Marcar pregunta](#)

## Enunciado de la pregunta

El árbol bronquial tiene varias ramificaciones, cada una de las cuales se denomina generación, ¿de cuántas generaciones dispone la vía aérea?

Seleccione una:

a.

14

b.

16

c.

23

d.

32

## Retroalimentación

Justificación: Existen alrededor de unas 23 generaciones en la vía aérea. A partir de la 16ª generación, las vías son no cartilaginosas y la zona se denomina: zona respiratoria.

La respuesta correcta es: 23

### Pregunta

9

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

[Marcar pregunta](#)

## Enunciado de la pregunta

¿Qué es la compliancia o compliance?

Seleccione una:

- a. La capacidad de distensión de los pulmones.
- b. La capacidad de volver a la forma original tras la deformación de una fuerza externa.
- c. La capacidad de movilización de gases.
- d. La capacidad de oposición al movimiento.

### Retroalimentación

Justificación: La distensibilidad (compliance o compliancia), es la propiedad que permite el alargamiento o distensión de los pulmones. Una distensibilidad elevada significa que los pulmones y la pared torácica se expanden con facilidad, mientras que una distensibilidad baja significa que se resisten la expansión. La capacidad de volver a la forma original tras la deformación de una fuerza externa es la elastancia. La capacidad de oposición al movimiento es la resistencia.

La respuesta correcta es: La capacidad de distensión de los pulmones.

### Pregunta

10

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

[Marcar pregunta](#)

## Enunciado de la pregunta

Indica la función principal del surfactante pulmonar:

Seleccione una:

- a. Eliminar sustancias dañinas.
- b. Lubricar las vías aéreas.
- c. Nutrir los tejidos pulmonares.
- d. Mantener la estabilidad alveolar.

### Retroalimentación

Justificación: El surfactante es una sustancia tensoactiva y su función principal es la estabilidad alveolar. El 85% de su composición son fosfolípidos.

La respuesta correcta es: Mantener la estabilidad alveolar.

## Pregunta

11

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

[Marcar pregunta](#)

### Enunciado de la pregunta

¿Por qué elementos está formada la unidad respiratoria terminal?

Seleccione una:

- a.  
Por bronquiolos respiratorios, conductos alveolares, alveolos y vasos sanguíneos.
- b.  
Por los vasos sanguíneos.
- c.  
Por lóbulos secundarios.
- d.  
Bronquios, bronquiolos y pulmones.

### Retroalimentación

Justificación: La unidad respiratoria terminal está formada por los segmentos de la vía aérea situados distalmente a un bronquiolo terminal: bronquiolos respiratorios, conductos alveolares y alveolos. Además de las arterias y venas que acompañan a estas estructuras.

La respuesta correcta es: Por bronquiolos respiratorios, conductos alveolares, alveolos y vasos sanguíneos.

## Pregunta

12

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

[Marcar pregunta](#)

### Enunciado de la pregunta

¿Cuál de los siguientes es un síntoma de la hipercapnia?

Seleccione una:

- a.  
Bradycardia.
- b.  
Hipertensión.
- c.  
Cefalea.
- d.  
Eutimia.

## Retroalimentación

Justificación: La cefalea es un síntoma característico de la hipercapnia debido a que provoca un aumento del flujo sanguíneo cerebral.

La respuesta correcta es: Cefalea.

### Pregunta

13

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

[Marcar pregunta](#)

## Enunciado de la pregunta

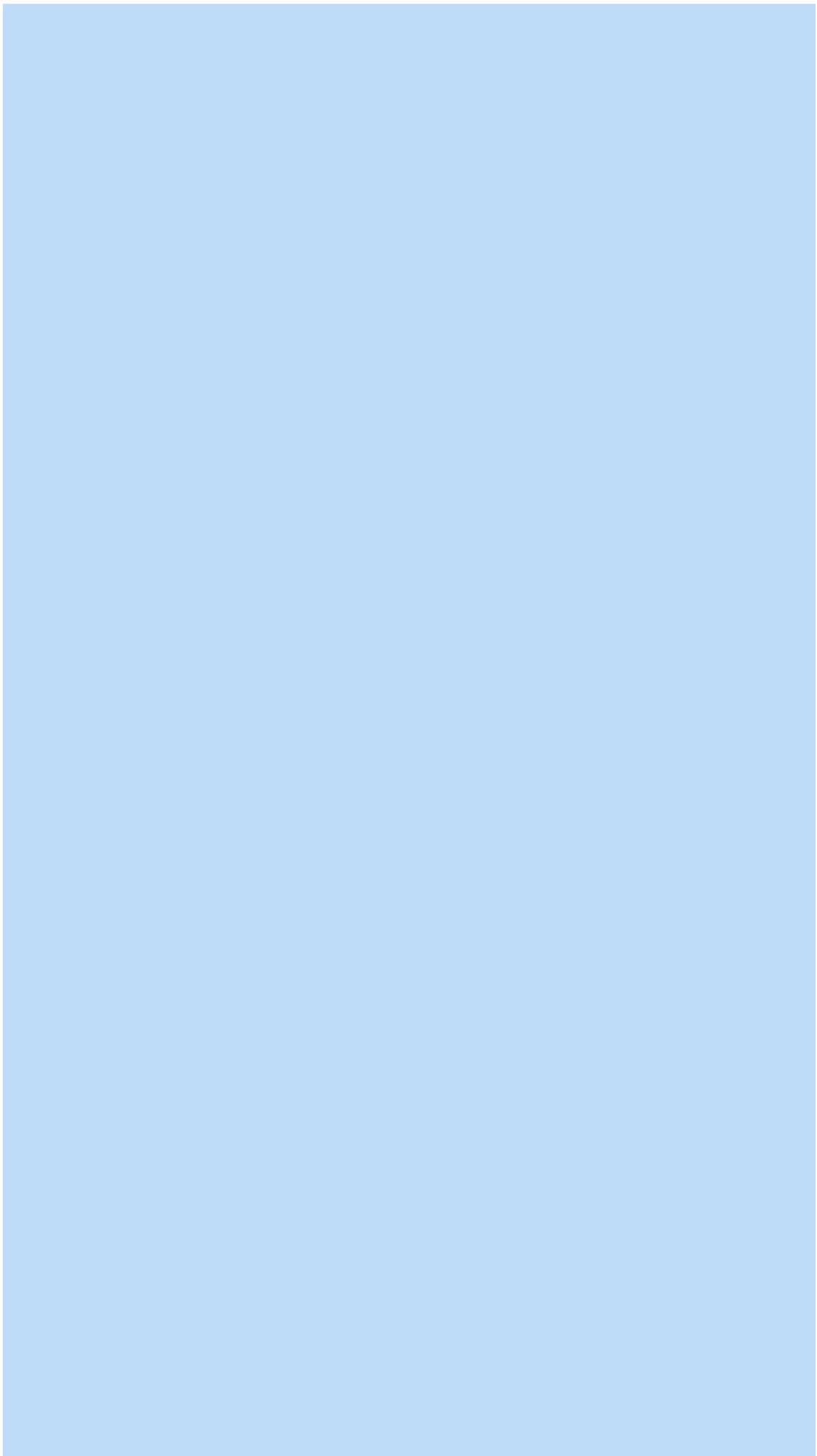
¿A qué grado de disnea nos referimos cuando hablamos de falta de aire después de caminar unos 100 metros o después de caminar unos minutos en terreno llano?

Seleccione una:

- a.  
Grado 1
- b.  
Grado 2
- c.  
Grado 3
- d.  
Grado 4

## Retroalimentación

Justificación:



La respuesta correcta es: Grado 3

## Pregunta

14

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

[Marcar pregunta](#)

## Enunciado de la pregunta

¿Qué tipo de prueba funcional respiratoria es la espirometría forzada?

Seleccione una:

- a. Evaluación del intercambio de gases.
- b. Evaluación de la ventilación.
- c. Evaluación de la mecánica ventilatoria.
- d. Evaluación de la capacidad de ejercicio.

## Retroalimentación

Justificación: La espirometría forzada es una prueba funcional respiratoria que evalúa la ventilación del paciente.

La respuesta correcta es: Evaluación de la ventilación.

## Pregunta

15

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

[Marcar pregunta](#)

## Enunciado de la pregunta

Indica la definición de acropaquia:

Seleccione una:

- a. Coloración azulada de la piel y las mucosas.
- b. Coloración rojiza de la piel y las mucosas.
- c. Deformación longitudinal de las uñas e hipertrofia de las falanges distales de los dedos.
- d. Cambios de color en las extremidades distales (blanco, rojo y azul) en relación a la temperatura ambiente.

## Retroalimentación

Justificación: La acropaquia es una deformación longitudinal de las uñas y una hipertrofia de las falanges distales de los dedos. También se denomina “dedos en palillos de tambor” y es debida a una hipoxia crónica. La coloración azulada de la piel y las mucosas se denomina cianosis. La coloración rojiza de la piel y las mucosas es debida a la hipercapnia. Los cambios de color en las extremidades distales (blanco, rojo y azul) en relación a la temperatura ambiente están relacionados con el cuadro clínico característico del Síndrome de Raynaud.

La respuesta correcta es: Deformación longitudinal de las uñas e hipertrofia de las falanges distales de los dedos.

### Pregunta

16

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

[Marcar pregunta](#)

## Enunciado de la pregunta

¿Qué son los canales de Lambert y de Martin?

Seleccione una:

- a. Vías accesorias de ventilación colateral.
- b. Canales de fonación.
- c. Cuerdas vocales verdaderas.
- d. Un tipo de bronquiolo terminal.

## Retroalimentación

Justificación: Son vías accesorias que permiten la ventilación colateral entre un bronquiolo y un alvéolo (Lambert), y un bronquiolo con otro bronquiolo (Martin).

La respuesta correcta es: Vías accesorias de ventilación colateral.

### Pregunta

17

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

[Marcar pregunta](#)

## Enunciado de la pregunta

¿A través de qué estructuras se puede producir una ventilación colateral?

Seleccione una:

- a.  
Los bronquiolos terminales.
- b.  
Los acinos.
- c.  
Los poros de Kohn.
- d.  
Los lobulillos.

## Retroalimentación

Justificación: Los poros de Kohn son comunicaciones anatómicas entre alveolos contiguos que permiten la llegada del aire a unidades alveolares en las que los bronquiolos están obstruidos por alguna patología. Otras vías accesorias de este tipo de ventilación son los canales de Lambert y de Martin.

La respuesta correcta es: Los poros de Kohn.

### Pregunta

18

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

[Marcar pregunta](#)

## Enunciado de la pregunta

¿Qué es un shunt?

Seleccione una:

- a.  
El acúmulo de aire en el espacio pleural.
- b.  
La dificultad de la sangre para eliminar el CO<sub>2</sub>.
- c.  
Un cortocircuito en el que la sangre arterial no se ha oxigenado en las áreas ventiladas del pulmón.
- d.  
Una disminución crónica de la hemoglobina en sangre.

## Retroalimentación

Justificación: Un shunt se produce cuando la sangre llega al circuito arterial sin haber pasado antes por las regiones ventiladas del pulmón, por lo que no se ha oxigenado.

La respuesta correcta es: Un cortocircuito en el que la sangre arterial no se ha oxigenado en las áreas ventiladas del pulmón.

### Pregunta

19

Se puntúa 0,00 sobre 1,00

[Marcar pregunta](#)

## Enunciado de la pregunta

La superficie total de la vía aérea aumenta progresivamente con cada generación, indica la superficie total que tendrá la 23ª generación:

Seleccione una:

- a.  
500 cm<sup>2</sup>
- b.  
10000 cm<sup>2</sup>
- c.  
15000 cm<sup>2</sup>
- d.  
20000 cm<sup>2</sup>

## Retroalimentación

Justificación: La superficie total de la vía aérea en la 23ª generación es de aproximadamente 10000 cm<sup>2</sup>, al inicio de la vía aérea, la tráquea cuenta con unos 2'5 cm<sup>2</sup>

La respuesta correcta es: 10000 cm<sup>2</sup>

## Pregunta

20

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

[Marcar pregunta](#)

## Enunciado de la pregunta

El volumen residual es:

Seleccione una:

- a.  
Volumen de aire que permanece en los pulmones después de una espiración forzada.
- b.  
Volumen de aire que permanece en la vía aérea superior.
- c.  
Volumen de aire que exhalamos en cada ciclo respiratorio.
- d.  
Volumen de aire que permanece en los pulmones después de una inspiración forzada.

## Retroalimentación

Justificación: El volumen residual es el volumen de aire que permanece en los pulmones después de una espiración forzada.

La respuesta correcta es: Volumen de aire que permanece en los pulmones después de una espiración forzada.

**Comenzado el** domingo, 28 de abril de 2024, 17:55

**Estado** Finalizado

**Finalizado en** domingo, 28 de abril de 2024, 17:59

**Tiempo empleado** 3 minutos 54 segundos

**Puntos** 0,00/20,00

**Calificación** **0,00** de 10,00 (0%)

**Comentario -** No Apto

## Pregunta 1

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### Enunciado de la pregunta

¿Qué es una septostomía auricular?

Seleccione una:

a.

La resección de una porción de una aurícula cardiaca.

b.

La resección total de una aurícula cardiaca.

c.

La creación de un cortocircuito que conecta ambas aurículas.

d.

La creación de un cortocircuito que conecta ambos ventrículos.

### Retroalimentación

Justificación: La septostomía auricular es la creación de un cortocircuito intracardiaco que conecta la aurícula derecha a la izquierda. Es un tratamiento quirúrgico de la hipertensión arterial pulmonar.

La respuesta correcta es: La creación de un cortocircuito que conecta ambas aurículas.

## Pregunta 2

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

¿Qué significa TxN0M0?

Seleccione una:

- a.  
Tumor primario ausente, ganglios no valorables, metástasis no valorable.
- b.  
Tumor primario no visible, ganglios no valorables, metástasis no valorable.
- c.  
Tumor primario ausente, sin metástasis ganglionar ni metástasis a distancia.
- d.  
Tumor primario no visible, sin metástasis ganglionar ni metástasis a distancia.

### **Retroalimentación**

Justificación: Tumor primario no visible, sin metástasis ganglionar ni metástasis a distancia.

La respuesta correcta es: Tumor primario no visible, sin metástasis ganglionar ni metástasis a distancia.

### **Pregunta 3**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Definición de la Hipertensión Pulmonar:

Seleccione una:

- a.  
Una elevación sostenida de la PAP mayor de 25 mmHg en reposo.
- b.  
Una elevación sostenida de la PAP mayor de 20 mmHg en reposo.
- c.  
Una elevación sostenida de la PAP mayor de 35 mmHg en reposo.
- d.  
Una elevación sostenida de la PAP mayor de 40 mmHg en reposo.

### **Retroalimentación**

Justificación: La hipertensión pulmonar se caracteriza por una elevación sostenida de la PAP (Presión Arterial Pulmonar) mayor de 25 mmHg en reposo.

La respuesta correcta es: Una elevación sostenida de la PAP mayor de 25 mmHg en reposo.

### **Pregunta 4**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### Enunciado de la pregunta

¿Cuál es el tratamiento en la neumonía leve por SARS-CoV-2?  
Seleccione una:

- a.  
Oxigenoterapia de alto flujo.
- b.  
Intubación orotraqueal.
- c.  
Antipiréticos y AINEs.
- d.  
Vacunación.

### Retroalimentación

Justificación: El tratamiento de la neumonía leve por COVID-19 es sintomático, lo que significa que estará encaminado a paliar los síntomas como la fiebre con antipiréticos y AINEs. La vacunación no es un tratamiento sino una prevención de la transmisión, y las otras dos opciones son de elección en la neumonía grave o SDRA.  
La respuesta correcta es: Antipiréticos y AINEs.

### Pregunta 5

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### Enunciado de la pregunta

¿Cuál de los siguientes fármacos estaría indicado en un paciente con HAP?  
Seleccione una:

- a.  
Descongestionante nasal.
- b.  
N- acetilcisteína.
- c.  
Beta-bloqueantes.
- d.  
Oxígeno domiciliario.

### Retroalimentación

Justificación: Se recomienda oxígeno domiciliario para mantener saturaciones por encima de 90%. El resto de fármacos estarían contraindicados.  
La respuesta correcta es: Oxígeno domiciliario.

## **Pregunta 6**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

¿Cuál es el cáncer de pulmón más común?

Seleccione una:

- a.  
Adenocarcinoma.
- b.  
Carcinoma no-microcítico.
- c.  
Carcinoma microcítico.
- d.  
Carcinoma escamoso.

### **Retroalimentación**

Justificación: El carcinoma no-microcítico supone el 85% del total del cáncer de pulmón.

La respuesta correcta es: Carcinoma no-microcítico.

## **Pregunta 7**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

¿Cuántas fases tiene el sueño NREM?

Seleccione una:

- a.  
3.
- b.  
4.
- c.  
6.
- d.  
1.

### **Retroalimentación**

Justificación: Hay 4 fases del sueño NREM tras las cuales se inicia el sueño REM.

La respuesta correcta es: 4.

## Pregunta 8

Sin contestar

Puntuación como 1,00

Marcar pregunta

### Enunciado de la pregunta

¿Cuántos mililitros de la PPD (proteína purificada derivada) de la Mycobacterium tuberculosis se debe administrar a un paciente para realizarle la prueba del Mantoux?

Seleccione una:

- a.  
1ml.
- b.  
0'1ml.
- c.  
1'1ml.
- d.  
0'01ml.

### Retroalimentación

Justificación: La inoculación de la PPD es de 0'1ml por vía intradérmica para la realización del Mantoux.

La respuesta correcta es: 0'1ml.

## Pregunta 9

Sin contestar

Puntuación como 1,00

Marcar pregunta

### Enunciado de la pregunta

¿Con qué tipo de anticoagulantes se trata un Tromboembolismo Pulmonar estable?

Seleccione una:

- a.  
Con ninguno.
- b.  
Con Heparina de Bajo Peso Molecular (HBPM).
- c.  
Con Heparina No Fraccionable (HNF).
- d.  
Con warfarina.

### Retroalimentación

Justificación: El TEP estable se comienza tratando con HBPM subcutánea.

La respuesta correcta es: Con Heparina de Bajo Peso Molecular (HBPM).

### **Pregunta 10**

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

#### **Enunciado de la pregunta**

¿En qué grado nos encontramos ante la siguiente nomenclatura? TxN0M0.

Seleccione una:

- a.  
Grado 0.
- b.  
Grado 1.
- c.  
Grado 2.
- d.  
Grado 3.

#### **Retroalimentación**

Justificación: Se corresponde con el grado 0 de IV que hay en total.  
La respuesta correcta es: Grado 0.

### **Pregunta 11**

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

#### **Enunciado de la pregunta**

Síntoma más frecuente del cáncer de pulmón:

Seleccione una:

- a.  
Fiebre.
- b.  
Dolor.
- c.  
Tos.
- d.  
Disnea.

#### **Retroalimentación**

Justificación: El síntoma más frecuente y temprano es la tos o los cambios en su naturaleza.

La respuesta correcta es: Tos.

## **Pregunta 12**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

En la fibrosis quística:

Seleccione una:

a.

Disminuye la concentración de sodio en el sudor.

b.

Aumenta la concentración de cloro en el sudor.

c.

Disminuye la viscosidad de las secreciones mucosas.

d.

Aumentan las defensas.

### **Retroalimentación**

Justificación: En la FQ se produce un aumento de la concentración de sodio en el sudor, una hiperviscosidad de las secreciones mucosas y existe mayor susceptibilidad de colonización bacteriana.

La respuesta correcta es: Aumenta la concentración de cloro en el sudor.

## **Pregunta 13**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

¿Cuál de los siguientes es un síntoma de la neumonía adquirida en la comunidad (NAC)?

Seleccione una:

- a. Temperatura inferior a 36°C.
- b. Sibilancias.
- c. Tos no productiva.
- d. Eritema.

### **Retroalimentación**

Justificación: La NAC puede cursar con fiebre o hipotermia.  
La respuesta correcta es: Temperatura inferior a 36°C.

### **Pregunta 14**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

[Marcar pregunta](#)

### **Enunciado de la pregunta**

¿Cuál es el periodo normal de latencia de sueño REM, es decir, el tiempo transcurrido entre el comienzo del sueño NREM y el sueño REM?

Seleccione una:

- a. 20 minutos.
- b. 30 minutos.
- c. 90 minutos.
- d. 140 minutos.

### **Retroalimentación**

Justificación: El periodo normal de latencia de sueño REM es de entre 60-110 minutos, siendo lo habitual aproximadamente 90 minutos.  
La respuesta correcta es: 90 minutos.

### **Pregunta 15**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

[Marcar pregunta](#)

### **Enunciado de la pregunta**

¿Cuál es el principal órgano dañado en la Fibrosis Quística?

Seleccione una:

- a.  
La piel.
- b.  
El hígado.
- c.  
El pulmón.
- d.  
El páncreas.

### **Retroalimentación**

Justificación: El pulmón es el responsable de aproximadamente el 90% de las muertes por FQ.

La respuesta correcta es: El pulmón.

### **Pregunta 16**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

[Marcar pregunta](#)

### **Enunciado de la pregunta**

¿Por qué se produce el Tromboembolismo Pulmonar (TEP) en la mayoría de los casos?

Seleccione una:

- a.  
Por una Trombosis Venosa Profunda (TVP).
- b.  
Por una Trombosis Arterial.
- c.  
Por un Tromboembolismo Cardíaco.
- d.  
Por una Trombosis de Miembros Superiores.

### **Retroalimentación**

Justificación: La causa más común de TEP es una TVP, es decir, una trombosis de las venas profundas de los miembros inferiores.

La respuesta correcta es: Por una Trombosis Venosa Profunda (TVP).

### **Pregunta 17**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Tratamiento de elección en el Síndrome de Apnea-Hipopnea del Sueño:

Seleccione una:

- a.  
CPAP.
- b.  
Broncodilatadores.
- c.  
Expectorantes.
- d.  
Simpaticomiméticos.

### **Retroalimentación**

Justificación: El tratamiento de elección en el SAHS es la CPAP nocturna.

La respuesta correcta es: CPAP.

### **Pregunta 18**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Según el INE, ¿cuál es el cáncer con más incidencia en el año 2020?

Seleccione una:

- a.  
Pulmón.
- b.  
Colon.
- c.  
Recto.
- d.  
Mama.

### **Retroalimentación**

Justificación: El cáncer con más incidencia fue el de mama, seguido muy de cerca por el de pulmón.

La respuesta correcta es: Mama.

### **Pregunta 19**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### Enunciado de la pregunta

Según los datos del INE, ¿cuál es el cáncer con mayor mortalidad en el mundo?  
Seleccione una:

- a.  
Mama.
- b.  
Hígado.
- c.  
Colon.
- d.  
Pulmón.

### Retroalimentación

Justificación: El cáncer con mayor mortalidad mundial es el cáncer de pulmón.  
La respuesta correcta es: Pulmón.

### Pregunta 20

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### Enunciado de la pregunta

¿A qué corresponde la siguiente estadificación? TisNxMx  
Seleccione una:

- a.  
Tumor in situ, ganglios afectados, metástasis presente.
- b.  
Tumor in situ, ganglios no valorables, metástasis no valorable.
- c.  
Tumor primario, ganglios no valorables, metástasis no valorable.
- d.  
Ausencia de tumor primario, ausencia de afectación ganglionar, presencia de metástasis.

### Retroalimentación

Justificación: Tis significa in situ. La nomenclatura x correspondiente a los ganglios (N) y la metástasis (M) quiere decir que no son valorables con los resultados obtenidos.  
La respuesta correcta es: Tumor in situ, ganglios no valorables, metástasis no valorable.

**Comenzado el** domingo, 28 de abril de 2024, 18:08

**Estado** Finalizado  
**Finalizado en** domingo, 28 de abril de 2024, 18:08  
**Tiempo empleado** 11 segundos  
**Puntos** 0,00/20,00  
**Calificación** 0,00 de 10,00 (0%)  
**Comentario -** No Apto

## Pregunta 1

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### Enunciado de la pregunta

¿En qué se basa principalmente el diagnóstico de un quilotórax?

Seleccione una:

- a. Ecocardiograma.
- b. En la cuantificación de triglicéridos o quilomicrones en el líquido pleural.
- c. Radiografía de tórax.
- d. Auscultación pulmonar.

### Retroalimentación

Justificación: El diagnóstico de un quilotórax se realiza mediante la cuantificación de triglicéridos o quilomicrones en el líquido pleural.

La respuesta correcta es: En la cuantificación de triglicéridos o quilomicrones en el líquido pleural.

## Pregunta 2

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### Enunciado de la pregunta

¿Qué es la pleurodesis?

Seleccione una:

- a. La adherencia de ambas pleuras.
- b. La evacuación de líquido pleural.

c.

El estudio del líquido pleural para obtener un diagnóstico del derrame.

d.

La inserción de líquido en la pleura con el objetivo de un tratamiento in situ.

### **Retroalimentación**

Justificación: La pleurodesis es la adherencia de las capas pleurales provocada por la introducción de talco insuflado a través de un tubo torácico por toracoscopia.

La respuesta correcta es: La adherencia de ambas pleuras.

### **Pregunta 3**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Señala el catéter torácico más conocido para la colocación de un tubo torácico:

Seleccione una:

a.

Pleur-Evac.

b.

Medela.

c.

Pleure-cath.

d.

Abboath.

### **Retroalimentación**

Justificación: El Pleure-cath es el catéter torácico a través del cual se coloca el tubo torácico. El Pleur-Evac es la unidad de drenaje torácico, así como el Medela.

La respuesta correcta es: Pleure-cath.

### **Pregunta 4**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Indica la contraindicación para realizar un toracocentesis:

Seleccione una:

a.

Ventilación mecánica a presiones elevadas.

- b. Cantidad abundante de derrame pleural.
- c. Repercusión respiratoria importante.
- d. Oxigenoterapia a altas concentraciones.

### **Retroalimentación**

Justificación: La ventilación mecánica a presiones elevadas es una contraindicación de la toracocentesis. El resto de opciones, sin embargo, son indicaciones para realizarla. La respuesta correcta es: Ventilación mecánica a presiones elevadas.

### **Pregunta 5**

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

#### **Enunciado de la pregunta**

¿Dónde se realiza la punción para una toracocentesis?

Seleccione una:

- a. Entre el 5° y 7° espacio intercostal.
- b. Entre el 4° y 5° espacio intercostal.
- c. Entre el 2° y 4° espacio intercostal.
- d. Debajo del apéndice xifoides hacia un plano superior en línea diagonal.

### **Retroalimentación**

Justificación: La toracocentesis se punciona entre el 5° y 7° espacio intercostal. La respuesta correcta es: Entre el 5° y 7° espacio intercostal.

### **Pregunta 6**

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

#### **Enunciado de la pregunta**

¿Cómo se retira correctamente un tubo de tórax?

Seleccione una:

- a.

Se pinza el tubo y se retira.

b.

Se retira sin pinzar.

c.

Se pinza el tubo y, antes de retirarlo, se pide al paciente que realice una Maniobra de Valsalva.

d.

Se realiza la maniobra de Valsalva y se retira el tubo sin pinzar y conectado a la aspiración.

### **Retroalimentación**

Justificación: El tubo torácico de drenaje (Pleur-Evac) se debe desconectar de la aspiración o apagarla, pinzar el tubo con unas pinzas Kocher y, por último, retirar mientras el paciente está realizando una maniobra de Valsalva.

La respuesta correcta es: Se pinza el tubo y, antes de retirarlo, se pide al paciente que realice una Maniobra de Valsalva.

### **Pregunta 7**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

¿Cuál de las siguientes situaciones cumple el criterio de asma mal controlada?

Seleccione una:

a.

Más de dos síntomas diurnos a la semana, menos de dos síntomas nocturnos a la semana y necesidad de medicación de rescate más de dos días por semana.

b.

Más de dos síntomas diurnos a la semana, más de dos síntomas nocturnos a la semana y necesidad de medicación de rescate más de dos días por semana.

c.

Más de dos síntomas diurnos a la semana, más de dos síntomas nocturnos a la semana y necesidad de medicación de rescate menos de dos días por semana.

d.

Más de dos síntomas diurnos a la semana, más de dos síntomas nocturnos a la semana y sin limitación de actividades.

### **Retroalimentación**

Justificación: El asma mal controlada se caracteriza por presentar 3 o más características correspondientes a un asma parcialmente controlada, como por ejemplo: más de dos síntomas diurnos a la semana, una limitación de cualquier actividad, un síntoma nocturno cualquiera o despertar, necesidad de medicación de rescate más de dos días a la semana, una o más de una exacerbación de asma al año, y un FEV1 o PEF inferior al 80% del valor teórico y del mejor valor personal, respectivamente.

La respuesta correcta es: Más de dos síntomas diurnos a la semana, más de dos síntomas nocturnos a la semana y necesidad de medicación de rescate más de dos días por semana.

### **Pregunta 8**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

#### **Enunciado de la pregunta**

¿Cuál es el principal factor de riesgo de la EPOC?

Seleccione una:

- a.  
El tabaquismo.
- b.  
La obesidad.
- c.  
El consumo de alcohol.
- d.  
La genética.

#### **Retroalimentación**

Justificación: El factor de riesgo más importante de la EPOC es el tabaquismo.  
La respuesta correcta es: El tabaquismo.

### **Pregunta 9**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

#### **Enunciado de la pregunta**

¿Cuál de los siguientes tratamientos consigue una mejoría clínica rápida en la miastenia gravis?

Seleccione una:

- a.  
La administración de inmunoglobulinas.
- b.  
La administración de corticoides.
- c.  
La administración de inmunosupresores.
- d.  
La administración de edrofonio.

## **Retroalimentación**

Justificación: La administración de inmunoglobulinas consigue una mejoría clínica rápida en la miastenia gravis. El resto de opciones son también tratamientos pero que no consiguen una mejoría clínica tan rápida. La administración de edrofonio, por otro lado, es un método diagnóstico, no un tipo de tratamiento.

La respuesta correcta es: La administración de inmunoglobulinas.

## **Pregunta 10**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

¿Qué prevalencia de asma infantil tenemos hoy en día en España?

Seleccione una:

- a.  
25%.
- b.  
20%.
- c.  
5%.
- d.  
10%.

## **Retroalimentación**

Justificación: La prevalencia de asma infantil en España es del 10%.

La respuesta correcta es: 10%.

## **Pregunta 11**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

¿Qué es la válvula de Heimlich?

Seleccione una:

- a.  
Una válvula bidireccional de drenaje.
- b.  
Una válvula de sellado hidráulico.
- c.  
Una válvula de medición de presiones.

d.

Una válvula unidireccional que impide la entrada de aire o líquido de nuevo al espacio pleural.

### **Retroalimentación**

Justificación: La válvula de Heimlich, al ser unidireccional, permite, por ejemplo, la salida de aire en un neumotórax a tensión y evita la entrada de este.

La respuesta correcta es: Una válvula unidireccional que impide la entrada de aire o líquido de nuevo al espacio pleural.

## **Pregunta 12**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

¿Cuál es el valor de la FEV1 con respecto al valor de referencia en el estadio 4 de la clasificación de la severidad de la EPOC según la GOLD o Estrategia Global para el Diagnóstico, Manejo, y Prevención de la EPOC?

Seleccione una:

a.

Menos de 70% del valor de referencia.

b.

Menos de 50% del valor de referencia.

c.

Menos de 40% del valor de referencia.

d.

Menos de 30% del valor de referencia.

### **Retroalimentación**

Justificación: En el estadio 4 de la EPOC la FEV1 es Menos de 30% del valor de referencia en paciente con una FEV1/FVC Menos de de 0'70.

La respuesta correcta es: Menos de 30% del valor de referencia.

## **Pregunta 13**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

¿Cuál de los siguientes criterios define el SDRA?

Seleccione una:

- a.  
Una PaO<sub>2</sub>/FiO<sub>2</sub> menor de 200 mmHg.
- b.  
Una PaO<sub>2</sub>/FiO<sub>2</sub> menor de 300 mmHg.
- c.  
Una PaO<sub>2</sub> menor de 100 mmHg.
- d.  
Una PaCO<sub>2</sub> mayor de 60 mmHg.

### **Retroalimentación**

Justificación: Será un SDRA si PaO<sub>2</sub>/FiO<sub>2</sub> Menos de 200 mmHg. Una PaO<sub>2</sub>/FiO<sub>2</sub> Menos de 300 mmHg será indicativo de lesión pulmonar.  
La respuesta correcta es: Una PaO<sub>2</sub>/FiO<sub>2</sub> menor de 200 mmHg.

### **Pregunta 14**

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

¿Cómo deberá ser la nutrición enteral en un quilotórax?  
Seleccione una:

- a.  
Rica en grasas.
- b.  
Pobre en grasas.
- c.  
Únicamente parenteral.
- d.  
Dieta absoluta.

### **Retroalimentación**

Justificación: La dieta deberá ser enteral, pobre en grasas y rica en ácidos grasos de cadena media. La nutrición parenteral se usará como soporte y será hiperproteica para favorecer el cierre de la fístula.  
La respuesta correcta es: Pobre en grasas.

### **Pregunta 15**

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Señala el síntoma más frecuente del derrame pleural:

Seleccione una:

- a.  
Tos productiva.
- b.  
Tos no productiva.
- c.  
Fiebre.
- d.  
Edemas en miembros inferiores.

### **Retroalimentación**

Justificación: Los síntomas más comunes del derrame pleural son la disnea, el dolor pleurítico y la tos no productiva.

La respuesta correcta es: Tos no productiva.

### **Pregunta 16**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

¿Cómo se escuchará la auscultación de un hemotórax en la zona afectada?

Seleccione una:

- a.  
Crepitantes.
- b.  
Roncus.
- c.  
Murmullo vesicular.
- d.  
Ausencia de ruidos respiratorios.

### **Retroalimentación**

Justificación: En la auscultación de la zona afectada por un hemotórax se escucharán ruidos respiratorios en descenso o ausentes.

La respuesta correcta es: Ausencia de ruidos respiratorios.

### **Pregunta 17**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Enfermedades que engloban el concepto EPOC o Enfermedad Pulmonar Obstructiva Crónica:

Seleccione una:

- a.  
Bronquitis crónica, enfisema pulmonar y asma.
- b.  
Bronquitis crónica y enfisema subcutáneo.
- c.  
Bronquitis crónica y enfisema pulmonar.
- d.  
Asma y bronquitis crónica.

### **Retroalimentación**

Justificación: La bronquitis crónica y el enfisema pulmonar son las enfermedades llamadas EPOC.

La respuesta correcta es: Bronquitis crónica y enfisema pulmonar.

### **Pregunta 18**

Sin contestar

Puntuación como 1,00

[Marcar pregunta](#)

### **Enunciado de la pregunta**

¿Cuál es la mejor posición para realizar una toracocentesis evacuadora posterior?

Seleccione una:

- a.  
Decúbito supino.
- b.  
Decúbito prono.
- c.  
Posición genupectoral.
- d.  
Posición de sedestación con los brazos apoyados sobre una superficie plana.

### **Retroalimentación**

Justificación: Esta posición permite el abordaje a la zona a evacuar con mayor facilidad y menos riesgos.

La respuesta correcta es: Posición de sedestación con los brazos apoyados sobre una superficie plana.

### **Pregunta 19**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### Enunciado de la pregunta

¿Cuál de las siguientes es la causa más frecuente de un neumotórax iatrogénico?  
Seleccione una:

- a.  
Punción venosa central.
- b.  
Barotrauma.
- c.  
Trauma cerrado.
- d.  
Fármacos.

### Retroalimentación

Justificación: La punción venosa central y la toracocentesis son las principales causas iatrogénicas de un neumotórax.  
La respuesta correcta es: Punción venosa central.

### Pregunta 20

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### Enunciado de la pregunta

¿Por qué está provocado el neumotórax catamenial?  
Seleccione una:

- a.  
EPOC.
- b.  
Infección.
- c.  
Neoplasia.
- d.  
Ciclo menstrual.

### Retroalimentación

Justificación: El neumotórax catamenial es un tipo de neumotórax extremadamente raro y que sucede dentro de las primera 72 horas del ciclo menstrual.  
La respuesta correcta es: Ciclo menstrual.

---

**Comenzado el** domingo, 28 de abril de 2024, 18:22

<b>Estado</b>	Finalizado
<b>Finalizado en</b>	domingo, 28 de abril de 2024, 18:22
<b>Tiempo empleado</b>	9 segundos
<b>Puntos</b>	0,00/20,00
<b>Calificación</b>	<b>0,00</b> de 10,00 (0%)
<b>Comentario -</b>	No Apto

## Pregunta 1

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### Enunciado de la pregunta

¿Cuándo se utilizarán las derivaciones precordiales posteriores V7, V8 y V9?

Seleccione una:

- a. Sospecha de infarto posterior.
- b. Sospecha de infarto anterior.
- c. Sospecha de infarto derecho.
- d. Siempre que sea preciso realizar un ECG de 12 derivaciones.

### Retroalimentación

Justificación: Las derivaciones precordiales posteriores (V7, V8 y V9) se utilizarán cuando haya sospecha de infarto posterior.

La respuesta correcta es: Sospecha de infarto posterior.

## Pregunta 2

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### Enunciado de la pregunta

¿Qué es el Potencial de Acción Transmembrana (PAT)?

Seleccione una:

- a. El punto álgido de la despolarización de las células cardíacas.
- b. El conjunto de cambios de despolarización y repolarización de las células cardíacas.
- c.

El potencial máximo que alcanzan las células cardiacas en el momento de la despolarización.

d.

El Potencial de Umbral.

### **Retroalimentación**

Justificación: Cuando una célula cardíaca se despolariza existe un cambio de permeabilidad en su membrana que provoca la entrada masiva de iones sodio y la salida de iones potasio, lo que produce una positivización del potencial eléctrico interno de la célula, que en condiciones normales es negativo. Esta positivización del potencial eléctrico alcanza un nivel crítico a los  $-60\text{mV}$ , conocido como el Potencial de Umbral (PU). Cuando se alcanza este nivel crítico, la célula se despolariza llegando a un potencial eléctrico en su interior de  $+20\text{mV}$ , tras el cual la célula comienza de nuevo a repolarizarse. Todas estas reacciones de despolarización y repolarización se pueden dividir en 5 fases y crean una curva conocida como el Potencial de Acción Transmembrana (PAT).

La respuesta correcta es: El conjunto de cambios de despolarización y repolarización de las células cardiacas.

### **Pregunta 3**

Sin contestar

Puntuación como 1,00

Marcar pregunta

#### **Enunciado de la pregunta**

¿Cuál de los siguientes sería un signo de un síndrome compartimental posterior a un cateterismo?

Seleccione una:

a.

Relleno capilar mayor a 2 segundos.

b.

Pulso fuerte.

c.

Coloración rojiza en la extremidad.

d.

Dolor en la zona de punción.

### **Retroalimentación**

Justificación: Un relleno capilar mayor a 2 segundos podría indicar un síndrome compartimental. Además de dolor en la zona que va en aumento, parestesias, insensibilidad, ausencia de pulso, limitación de la movilidad, palidez de la extremidad.

La respuesta correcta es: Relleno capilar mayor a 2 segundos.

### **Pregunta 4**

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### Enunciado de la pregunta

Indica el Potencial de Reposo Transmembrana (PRT) de una célula muscular cardíaca:  
Seleccione una:

- a.  
-60mV.
- b.  
-70mV.
- c.  
-80mV.
- d.  
-90mV.

### Retroalimentación

Justificación: El Potencial de Reposo Transmembrana (PRT) de una célula muscular cardíaca viene determinado por la diferencia que existe entre los iones potasio del interior de la célula con respecto al exterior, y es de -90mV.  
La respuesta correcta es: -90mV.

### Pregunta 5

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### Enunciado de la pregunta

Tras un cateterismo de acceso femoral, ¿qué cuidados de enfermería serían importantes en nuestro paciente?

Seleccione una:

- a.  
Colocar al paciente en posición de Fowler alto.
- b.  
Retirar el vendaje compresivo al llegar a la unidad.
- c.  
Colocar al paciente en decúbito supino con una elevación pequeña de la cabeza.
- d.  
Elevar la extremidad.

### Retroalimentación

Justificación: Los cuidados de enfermería después de un cateterismo femoral deben ir encaminados principalmente a la prevención de la hemorragia, la monitorización del

paciente y el manejo del dolor. Para evitar el sangrado en la zona de punción la extremidad no se debe elevar sino dejarla alineada con el cuerpo (decúbito supino con las piernas rectas y alineadas), no retirar el vendaje compresivo hasta pasadas 24 horas (o según indicación del cardiólogo), no elevar demasiado la cabeza ni las extremidades (hay que evitar la doblez o presión en el punto de punción para prevenir el sangrado, por ello se debe mantener al paciente en decúbito supino).

La respuesta correcta es: Colocar al paciente en decúbito supino con una elevación pequeña de la cabeza.

## **Pregunta 6**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

¿Qué medicamento se utiliza para realizar una prueba de esfuerzo o ergometría en un paciente que no puede realizar el ejercicio físico requerido para la prueba?

Seleccione una:

- a. Noradrenalina.
- b. Dopamina.
- c. Dobutamina.
- d. Isoproterenol.

### **Retroalimentación**

Justificación: La dobutamina es el fármaco de elección para realizar ergometrías en aquellos pacientes que no pueden realizar la prueba por incapacidades o impedimentos físicos.

La respuesta correcta es: Dobutamina.

## **Pregunta 7**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

¿Qué registra el la derivación DIII?

Seleccione una:

- a. La diferencia de potencial que existe entre la pierna izquierda y el brazo derecho.

- b.  
La diferencia de potencial que existe entre la pierna izquierda y el brazo izquierdo.
- c.  
La diferencia de potencial que existe entre la pierna derecha y el brazo izquierdo.
- d.  
La diferencia de potencial que existe entre el brazo izquierdo y el brazo derecho.

### **Retroalimentación**

Justificación: La derivación bipolar DIII registra la diferencia de potencial que existe entre la pierna izquierda (polo positivo) y el brazo izquierdo (polo negativo). La derivación bipolar DII registra la diferencia de potencial que existe entre la pierna izquierda (polo positivo) y el brazo derecho (polo negativo); opción A. La derivación bipolar DI registra la diferencia de potencial que existe entre brazo izquierdo (polo positivo) y el brazo derecho (polo negativo); opción D.

La respuesta correcta es: La diferencia de potencial que existe entre la pierna izquierda y el brazo izquierdo.

### **Pregunta 8**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Indica el cuidado de enfermería indicado tras la realización de un estudio con isótopos radiactivos:

Seleccione una:

- a.  
Aumentar la ingesta de líquidos.
- b.  
Dieta absoluta.
- c.  
Reposo absoluto.
- d.  
Decúbito lateral izquierdo.

### **Retroalimentación**

Justificación: Tras la realización de un estudio con isótopos radiactivos se debe aumentar la ingesta de líquidos para favorecer la eliminación renal de estos.

La respuesta correcta es: Aumentar la ingesta de líquidos.

### **Pregunta 9**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Procedimiento terapéutico que consiste en introducir en las arterias coronarias un balón para dilatar el área estenótica con una insuflación controlada:

Seleccione una:

- a.  
Coronariografía.
- b.  
Cateterismo coronario.
- c.  
Ablación cardiaca.
- d.  
Angioplastia coronaria transluminal.

### **Retroalimentación**

Justificación: La angioplastia coronaria transluminal (ACT) es un procedimiento terapéutico que consiste en introducir en las arterias coronarias un balón para dilatar el área estenótica con una insuflación controlada.

La respuesta correcta es: Angioplastia coronaria transluminal.

### **Pregunta 10**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Capacidad del músculo cardiaco de responder a un estímulo:

Seleccione una:

- a.  
Inotropismo o contractilidad.
- b.  
Cronotropismo o automatismo.
- c.  
Batmotropismo o excitabilidad.
- d.  
Lusitropismo o relajación.

### **Retroalimentación**

Justificación: El batmotropismo es la capacidad del músculo cardíaco para responder a un estímulo, es decir, para excitarse, de ahí que también se denomine excitabilidad.

La respuesta correcta es: Batmotropismo o excitabilidad.

## **Pregunta 11**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

La disnea de origen cardiaco se produce por:

Seleccione una:

- a.  
Un aumento de la presión venosa pulmonar.
- b.  
Un aumento de la presión arterial.
- c.  
Un descenso de la presión arterial.
- d.  
Un descenso de la presión venosa pulmonar.

### **Retroalimentación**

Justificación: La disnea de origen cardiaco se produce por un aumento de la presión venosa pulmonar y la consecuente presión venosa capilar pulmonar, lo que produce un aumento de la presión hidrostática de los capilares pulmonares provocando la salida de líquido al espacio intersticial y disminuyendo la capacidad de expansión pulmonar, con el consiguiente aumento del esfuerzo y trabajo respiratorio que produce la sensación de falta de aire, dificultad respiratoria o disnea.

La respuesta correcta es: Un aumento de la presión venosa pulmonar.

## **Pregunta 12**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

¿Cuál de las siguientes ondas, complejos o segmentos del electrocardiograma (ECG) indican la repolarización ventricular?

Seleccione una:

- a.  
La onda T.
- b.  
La onda P.
- c.  
El complejo QRS.
- d.  
El segmento ST.

### **Retroalimentación**

Justificación: La onda T indica la repolarización ventricular.  
La respuesta correcta es: La onda T.

### **Pregunta 13**

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

#### **Enunciado de la pregunta**

Hay que tener en cuenta antes de una Ecocardiografía Transesofágica (ETE) que:  
Seleccione una:

- a.  
El paciente debe ayunar al menos 24 horas.
- b.  
El paciente debe ayunar al menos 6 horas.
- c.  
No se utilizarán sedantes.
- d.  
No será necesario un acceso venoso.

### **Retroalimentación**

Justificación: Antes de una ETE el paciente debe haber ayunado durante al menos 6 horas antes de la prueba. Además, será necesario un acceso venoso, tanto para administrar el sedante como la medicación que el paciente pueda necesitar, por ejemplo, un antiemético.  
La respuesta correcta es: El paciente debe ayunar al menos 6 horas.

### **Pregunta 14**

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

#### **Enunciado de la pregunta**

¿Qué debemos informar al paciente como efecto secundario de la administración del contraste?

Seleccione una:

- a.  
Dificultad para respirar.
- b.  
Náuseas y vómitos.
- c.

Mareos.  
d.  
Sofoco severo.

### **Retroalimentación**

Justificación: Tras la administración del contraste el paciente puede notar una sensación de sofoco severo. El resto de síntomas no serían normales.  
La respuesta correcta es: Sofoco severo.

### **Pregunta 15**

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

#### **Enunciado de la pregunta**

¿Dónde debe colocarse la derivación precordial monopolar V5?

Seleccione una:

- a.  
En el 4º espacio intercostal línea axilar anterior.
- b.  
En el 5º espacio intercostal línea axilar anterior.
- c.  
En el 5º espacio intercostal línea axilar media.
- d.  
En el 5º espacio intercostal línea clavicular media.

### **Retroalimentación**

Justificación: La derivación V5 debe colocarse en el 5º espacio intercostal línea axilar anterior.

La respuesta correcta es: En el 5º espacio intercostal línea axilar anterior.

### **Pregunta 16**

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

#### **Enunciado de la pregunta**

¿Cuál es la válvula que separa la aurícula derecha del ventrículo derecho?

Seleccione una:

- a.  
La válvula derecha.
- b.

La válvula bicúspide.

c.

La válvula mitral.

d.

La válvula tricúspide.

### **Retroalimentación**

Justificación: La válvula tricúspide separa la aurícula derecha del ventrículo derecho. La válvula bicúspide y la mitral son la misma. No existe como tal una válvula derecha.

La respuesta correcta es: La válvula tricúspide.

### **Pregunta 17**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

#### **Enunciado de la pregunta**

¿Qué sucede en la fase 3 del potencial de acción?

Seleccione una:

a.

Salen los iones potasio de la célula y tiene lugar la repolarización.

b.

Entran los iones sodio en la célula y tiene lugar la despolarización.

c.

Salen los iones potasio de la célula y tiene lugar la despolarización.

d.

Salen los iones sodio de la célula y tiene lugar la repolarización.

### **Retroalimentación**

Justificación: Durante la fase 3 tiene lugar la repolarización de la célula. Los iones potasio salen de la misma para equilibrar de nuevo el potencial eléctrico del interior de la célula.

La respuesta correcta es: Salen los iones potasio de la célula y tiene lugar la repolarización.

### **Pregunta 18**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

#### **Enunciado de la pregunta**

¿Qué es un stent?

Seleccione una:

- a.  
Un balón que se infla y desinfla según la sístole o diástole cardiaca.
- b.  
Un procedimiento quirúrgico.
- c.  
Un dispositivo dilatador con aspecto de malla de metal.
- d.  
Un catéter con forma de introductor.

### **Retroalimentación**

Justificación: Un stent es un dispositivo dilatador con aspecto de malla de metal que dilata la zona estenótica de una arteria coronaria específica. Se coloca mediante coronariografía o cateterismo cardiaco y existen hoy en día variedades de stent farmacoactivos.

La respuesta correcta es: Un dispositivo dilatador con aspecto de malla de metal.

### **Pregunta 19**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

¿Qué es el inotropismo o contractilidad?

Seleccione una:

- a.  
La capacidad del músculo cardíaco de relajarse.
- b.  
La capacidad del músculo cardíaco de responder a un estímulo.
- c.  
La capacidad del músculo cardíaco de transmitir un impulso.
- d.  
La capacidad del músculo cardíaco de transformar la energía química en energía contráctil.

### **Retroalimentación**

Justificación: El inotropismo o contractilidad es la capacidad del músculo cardíaco de transformar la energía química en energía contráctil.

La respuesta correcta es: La capacidad del músculo cardíaco de transformar la energía química en energía contráctil.

### **Pregunta 20**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### Enunciado de la pregunta

Indica en qué derivación es normal que la onda P sea negativa:

Seleccione una:

- a.  
aVF.
- b.  
aVL.
- c.  
aVR.
- d.  
V3.

### Retroalimentación

Justificación: La onda P normalmente es negativa en aVR e isodifásica en V1.

La respuesta correcta es: aVR.

---

**Comenzado el** domingo, 28 de abril de 2024, 18:45

**Estado** Finalizado

**Finalizado en** domingo, 28 de abril de 2024, 18:45

**Tiempo empleado** 9 segundos

**Puntos** 0,00/20,00

**Calificación** **0,00** de 10,00 (0%)

**Comentario -** No Apto

### Pregunta 1

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### Enunciado de la pregunta

¿A qué es debido el síncope de origen cardiogénico provocado por una arritmia?

Seleccione una:

- a.  
A la hipoperfusión cerebral.
- b.  
A la taquicardia.
- c.  
A la taquipnea.
- d.  
A una parada cardio-respiratoria.

### **Retroalimentación**

Justificación: Las arritmias cardiacas pueden provocar una disminución del gasto cardiaco, lo que genera una hipoperfusión cerebral y, en consecuencia, una pérdida de conciencia.

La respuesta correcta es: A la hipoperfusión cerebral.

### **Pregunta 2**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

#### **Enunciado de la pregunta**

Clínica hemodinámica de la IC:

Seleccione una:

- a. Hipotensión arterial y disminución del gasto cardiaco.
- b. Hipertensión diastólica y disminución del gasto cardiaco.
- c. Hipertensión diastólica y aumento del gasto cardiaco.
- d. Hipotensión sistólica y aumento del gasto cardiaco.

### **Retroalimentación**

Justificación: Hemodinámicamente en la IC se produce una hipertensión diastólica y una disminución del GC.

La respuesta correcta es: Hipertensión diastólica y disminución del gasto cardiaco.

### **Pregunta 3**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

#### **Enunciado de la pregunta**

Indica qué fármaco se utiliza para el tratamiento de la IC:

Seleccione una:

- a. Bisoprolol.
- b. N-acetilcisteína.
- c. Paracetamol.

d.  
Noradrenalina.

### **Retroalimentación**

Justificación: Para el tratamiento específico de la IC se utilizan agentes inotrópicos, diuréticos, beta bloqueantes, IECAs y vasodilatadores.  
La respuesta correcta es: Bisoprolol.

### **Pregunta 4**

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Indica un fármaco inotrópico utilizado en el tratamiento farmacológico de la IC:  
Seleccione una:

- a.  
Torasemida
- b.  
Dobutamina.
- c.  
Captopril.
- d.  
Nitroglicerina.

### **Retroalimentación**

Justificación: Todos son fármacos utilizados en el tratamiento de la IC, solo la dobutamina es un agente inotrópico.  
La respuesta correcta es: Dobutamina.

### **Pregunta 5**

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

¿En cuál de los siguientes encontraremos ondas delta en el ECG?  
Seleccione una:

- a.  
Síndrome de Wenckebach.
- b.  
Síndrome de Wolf-Parkinson-White.

- c.  
Torsade de Pointes.
- d.  
Flutter Ventricular.

### **Retroalimentación**

Justificación: En el Síndrome de Wolf-Parkinson-White (WPW) encontraremos las llamadas ondas delta además de un segmento PR. acortado, un segmento QT prolongado y un complejo QRS ancho. La formación de ondas delta es debida a una activación precoz de una parte del ventrículo. El síndrome de WPW es un síndrome de preexcitación ventricular a través de una vía accesoria.  
La respuesta correcta es: Síndrome de Wolf-Parkinson-White.

### **Pregunta 6**

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

#### **Enunciado de la pregunta**

Indica qué actuación inmediata se deberá realizar ante una Fibrilación Ventricular (FV):  
Seleccione una:

- a.  
Administrar 1m de Adrenalina IV.
- b.  
Administrar 0'5mg de Adrenalina IM.
- c.  
Golpe precordial.
- d.  
Desfibrilación.

### **Retroalimentación**

Justificación: La FV es un ritmo desfibrilable, al igual que cualquier TV, por lo tanto, la acción inmediata y prioritaria es desfibrilar al paciente. En los ritmos no desfibrilables como la Actividad Eléctrica Sin Pulso (AESP) o la asistolia, la actuación prioritaria es la administración de 1mg de Adrenalina IV.  
La respuesta correcta es: Desfibrilación.

### **Pregunta 7**

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

#### **Enunciado de la pregunta**

¿Cuál es la HTA más común?

Seleccione una:

- a.  
La secundaria a una IC.
- b.  
La relacionada con la DM.
- c.  
La idiopática.
- d.  
La relacionada con el embarazo.

### **Retroalimentación**

Justificación: La HTA idiopática representa el 90-95% de todas las HTA.  
La respuesta correcta es: La idiopática.

### **Pregunta 8**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

En una paciente con HTA, ¿Qué complicación puede indicar el siguiente cuadro clínico? Cefalea, estupor, hemiparesia.

Seleccione una:

- a.  
IAM.
- b.  
ACV.
- c.  
IC.
- d.  
Dissección de aorta.

### **Retroalimentación**

Justificación: El ACV o Accidente Cerebrovascular es una complicación potencial de la HTA.

La respuesta correcta es: ACV.

### **Pregunta 9**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Fármaco antiarrítmico que pertenece al grupo de bloqueantes de los canales de potasio:

Seleccione una:

- a.  
Amiodarona.
- b.  
Atenolol.
- c.  
Procainamida.
- d.  
Lidocaína.

### **Retroalimentación**

Justificación: La amiodarona es un antiarrítmico bloqueante de los canales del potasio, el resto de fármacos son bloqueantes de los canales del sodio.

La respuesta correcta es: Amiodarona.

### **Pregunta 10**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Síntomas de IC en reposo corresponde según la clasificación NYHA a la clase:

Seleccione una:

- a.  
Clase 0.
- b.  
Clase I.
- c.  
Clase III.
- d.  
Clase IV.

### **Retroalimentación**

Justificación: Los síntomas de IC en reposo corresponden a la Clase IV según la clasificación de la NYHA.

La respuesta correcta es: Clase IV.

### **Pregunta 11**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### Enunciado de la pregunta

El taponamiento cardiaco es una complicación derivada de la IC, indica cuál de los siguientes es un signo o un síntoma de dicha complicación:

Seleccione una:

a.

Ingurgitación yugular.

b.

Bradipnea.

c.

Roncus.

d.

Temblores.

### Retroalimentación

Justificación: La ingurgitación yugular es un síntoma del taponamiento cardiaco. Se necesitan otros signos y síntomas para apoyar este diagnóstico, así como pruebas diagnósticas, ya que hay muchas otras patologías que provocan ingurgitación yugular, sin ir más lejos, la IC derecha.

La respuesta correcta es: Ingurgitación yugular.

### Pregunta 12

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### Enunciado de la pregunta

¿A qué es debida la nicturia característica de los pacientes con IC?

Seleccione una:

a.

Al descenso de las necesidades metabólicas durante el sueño.

b.

A la reabsorción de los edemas periféricos durante el decúbito.

c.

Al descenso de la retención de sodio por la noche.

d.

Al descenso de la ingesta de agua.

### Retroalimentación

Justificación: La posición de decúbito durante el sueño provoca un aumento del retorno venoso, por lo que los edemas de los miembros inferiores se reabsorben provocando un

aumento de la producción de orina durante la noche o nicturia, cuando durante el día es habitual que exista oliguria.

La respuesta correcta es: A la reabsorción de los edemas periféricos durante el decúbito.

### **Pregunta 13**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

#### **Enunciado de la pregunta**

Clase II de la clasificación de la NYHA de la Insuficiencia Cardíaca:

Seleccione una:

a.

Síntomas en reposo.

b.

Síntomas realizando actividades físicas más ligeras de lo habitual.

c.

Síntomas realizando actividades físicas más fuertes de lo habitual.

d.

Síntomas realizando actividades físicas habituales.

#### **Retroalimentación**

Justificación: La clase II de la clasificación de la IC según la NYHA está determinada por síntomas desencadenados realizando actividades físicas habituales.

La respuesta correcta es: Síntomas realizando actividades físicas habituales.

### **Pregunta 14**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

#### **Enunciado de la pregunta**

En cuanto a la Fibrilación Auricular (FA):

Seleccione una:

- a.  
Las ondas P son picudas.
- b.  
Los complejos QRS son anchos.
- c.  
Las ondas P son negativas.
- d.  
Los intervalos RR son irregulares.

### **Retroalimentación**

Justificación: La FA es un ritmo irregularmente irregular, por lo que los intervalos RR también lo serán. No existen ondas P en la FA, existen unas ondas denominadas ondas “f”.

La respuesta correcta es: Los intervalos RR son irregulares.

### **Pregunta 15**

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Alargamiento progresivo de segmento PR. hasta que una onda P no conduce a un complejo QRS, esta definición coincide con:

Seleccione una:

- a.  
Bloqueo AV de segundo grado Mobitz I.
- b.  
Bloqueo AV de segundo grado Mobitz II.
- c.  
Bloqueo AV de primer grado.
- d.  
Bloqueo AV de tercer grado.

### **Retroalimentación**

Justificación: El bloqueo AV de segundo grado Mobitz I es aquel trastorno de la conducción en la que el segmento PR. se va alargando cada vez más hasta que una onda P no conduce el impulso, es decir, se queda aislada y no conduce a un complejo QRS. También se denomina fenómenos de Wenckebach.

La respuesta correcta es: Bloqueo AV de segundo grado Mobitz I.

### **Pregunta 16**

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Indica la base del tratamiento de la HTA:

Seleccione una:

- a.  
Tratamiento farmacológico con IECAs.
- b.  
Eliminación de sal de la dieta.
- c.  
Tratamiento farmacológico con diuréticos.
- d.  
Tratamiento convencional con modificaciones dietéticas y cambios en los estilos de vida.

### **Retroalimentación**

Justificación: La base del tratamiento de la HTA radica en las modificaciones dietéticas y los cambios en los estilos de vida.

La respuesta correcta es: Tratamiento convencional con modificaciones dietéticas y cambios en los estilos de vida.

### **Pregunta 17**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

¿Cómo serán los complejos QRS de un ECG en el que se muestra un ritmo de Flutter auricular sin bloqueo de rama?

Seleccione una:

- a.  
Los complejos QRS serán anchos.
- b.  
Los complejos QRS serán estrechos.
- c.  
Los complejos QRS no serán apreciables.
- d.  
Los complejos QRS tendrán forma de dientes de sierra (F).

### **Retroalimentación**

Justificación: Los complejos QRS de un Flutter auricular sin bloqueo de rama serán estrechos. Las ondas P no existirán y, en su lugar, se observarán ondas F o en dientes de sierra.

La respuesta correcta es: Los complejos QRS serán estrechos.

### **Pregunta 18**

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

#### **Enunciado de la pregunta**

Indica el factor de riesgo relacionado con la HTA:

Seleccione una:

- a.  
Etnia negra.
- b.  
Alcoholismo.
- c.  
IMC bajo.
- d.  
Etnia asiática.

#### **Retroalimentación**

Justificación: Las personas de etnia negra suelen tener más HTA y, en general, la tensión sistólica y diastólica normales están por encima de los límites establecidos para la tensión normal (140-80). Esto es algo que se debe tener en cuenta a la hora de realizar una valoración inicial y monitorización del paciente.

La respuesta correcta es: Etnia negra.

### **Pregunta 19**

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

#### **Enunciado de la pregunta**

¿Cuál de los siguientes es un mecanismo compensador que se produce debido a la disfunción ventricular y pretende mantener el volumen minuto adecuado a los requerimientos metabólicos?

Seleccione una:

- a.  
Activación del Sistema Nervioso Simpático.
- b.  
Activación del Sistema Nervioso Parasimpático.
- c.  
Hipertrofia auricular.
- d.

Aneurisma de Aorta.

### **Retroalimentación**

Justificación: La activación del Sistema Nervioso Simpático y la dilatación e hipertrofia ventricular son mecanismo compensadores que se activan cuando hay un disfunción ventricular y con la finalidad de mantener el gasto cardiaco necesario para cubrir los requerimientos metabólicos del organismo.

La respuesta correcta es: Activación del Sistema Nervioso Simpático.

### **Pregunta 20**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

¿Cuál de los siguientes es un signo o síntoma de la IC?

Seleccione una:

a.

Esplenomegalia.

b.

Hepatomegalia.

c.

Poliuria.

d.

Respiración de Kussmaul.

### **Retroalimentación**

Justificación: Los síntomas hepáticos como la hepatomegalia, la ascitis y la ictericia son síntomas típicos de la IC Derecha.

La respuesta correcta es: Hepatomegalia.

---

**Comenzado el** domingo, 28 de abril de 2024, 18:55

**Estado** Finalizado

**Finalizado en** domingo, 28 de abril de 2024, 18:55

**Tiempo empleado** 11 segundos

**Puntos** 0,00/20,00

**Calificación** **0,00** de 10,00 (0%)

**Comentario -** No Apto

### **Pregunta 1**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

¿Cuál es la etiología principal de una estenosis mitral?

Seleccione una:

a.

Una FA.

b.

Un IAM.

c.

Una fiebre reumática.

d.

Un traumatismo.

### **Retroalimentación**

Justificación: La fiebre reumática es consecuencia de la mayoría de las estenosis mitrales.

La respuesta correcta es: Una fiebre reumática.

### **Pregunta 2**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Indica la complicación más frecuente de las endocarditis infecciosas:

Seleccione una:

a.

Las crisis convulsivas.

b.

El shock séptico.

c.

Las embolias sistémicas.

d.

El edema agudo de pulmón.

### **Retroalimentación**

Justificación: Las embolias sistémicas son las complicaciones más frecuentes de las endocarditis infecciosas seguidas de las afectaciones renales.

La respuesta correcta es: Las embolias sistémicas.

### **Pregunta 3**

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### Enunciado de la pregunta

¿Cuál es la mejor posición que debe adoptar un paciente para disminuir su sensación de disnea?

Seleccione una:

- a.  
Decúbito supino.
- b.  
Fowler alto.
- c.  
Decúbito lateral izquierdo.
- d.  
Trendelenburg.

### Retroalimentación

Justificación: La posición que mas disminuye la sensación de disnea es la de Fowler alto, ya que permite al paciente expandir mejor el tórax en la respiración.

La respuesta correcta es: Fowler alto.

### Pregunta 4

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### Enunciado de la pregunta

¿Con qué se corresponde el IAM tipo 4a?

Seleccione una:

- a.  
Con una Intervención Coronaria Percutánea (ICP).
- b.  
Con una Cirugía de Revascularización Miocárdica (CAGB).
- c.  
Con una elevación de Troponinas 10 veces por encima del LSR. del percentil 99.
- d.  
Con una elevación de Troponinas 5 veces por encima del LSR. del percentil 99.

### Retroalimentación

Justificación: El IAM tipo 4a es aquel que se produce tras una ICP.

La respuesta correcta es: Con una Intervención Coronaria Percutánea (ICP).

## **Pregunta 5**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Según la clasificación de anginas de pecho estables de la Sociedad Cardiovascular Canadiense, ¿a qué clase pertenece la siguiente definición? Limitación manifiesta a la actividad ordinaria, la angina aparece al subir escaleras o caminar una o dos manzanas.

Seleccione una:

- a.  
Clase I.
- b.  
Clase II.
- c.  
Clase III.
- d.  
Clase IV.

### **Retroalimentación**

Justificación: La definición se corresponde con la clase III. La clase IV y última tiene la característica de aparecer en reposo.

La respuesta correcta es: Clase III.

## **Pregunta 6**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

¿Cuál es el rango de edad de la Miocardiopatía Dilatada Restrictiva?

Seleccione una:

- a.  
Cualquier rango de edad.
- b.  
Mayores de 65 años.
- c.  
Entre 50 y 60 años.
- d.  
Menores de 25 años.

### **Retroalimentación**

Justificación: La Miocardiopatía Dilatada Restrictiva afecta a hombres y mujeres por igual y de cualquier rango de edad. Existe un componente hereditario muy grande en las enfermedades del miocardio, de ahí que el rango de edad sea tan amplio.

La respuesta correcta es: Cualquier rango de edad.

### **Pregunta 7**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

#### **Enunciado de la pregunta**

Paciente que llega a urgencias con dolor precordial de inicio súbito, opresivo y localizado en el centro del pecho. Le realizas un ECG y se puede apreciar una elevación del segmento ST considerable en las derivaciones DII, DIII y aVF. ¿Dónde está localizada la zona infartada?

Seleccione una:

- a.  
Cara inferior.
- b.  
Cara anteroseptal.
- c.  
Cara posterior.
- d.  
Cara lateral.

#### **Retroalimentación**

Justificación: La elevación del segmento ST en las derivaciones DII, DIII y aVF se corresponden con un infarto de la cara inferior del corazón.

La respuesta correcta es: Cara inferior.

### **Pregunta 8**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

#### **Enunciado de la pregunta**

La tetralogía de Fallot está formada por las siguientes anomalías:

Seleccione una:

- a.  
Comunicación interauricular, estenosis de la válvula pulmonar, dextraposición de la aorta e hipertrofia ventricular derecha.
- b.

Comunicación interauricular, estenosis de la válvula aórtica, dextraposición de la aorta e hipertrofia ventricular derecha.

c.

Comunicación interventricular, estenosis de la válvula pulmonar, dextraposición de la aorta e hipertrofia ventricular izquierda.

d.

Comunicación interventricular, estenosis de la válvula pulmonar, dextraposición de la aorta e hipertrofia ventricular derecha.

### **Retroalimentación**

Justificación: La tetralogía de Fallot es un síndrome formado por las siguientes anomalías: comunicación interventricular (CIV), estenosis de la válvula pulmonar, dextraposición de la aorta e hipertrofia ventricular derecha.

La respuesta correcta es: Comunicación interventricular, estenosis de la válvula pulmonar, dextraposición de la aorta e hipertrofia ventricular derecha.

### **Pregunta 9**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

¿Cuál es el fármaco de elección para tratar el dolor en un IAM?

Seleccione una:

a.

AINEs.

b.

No se debe tratar el dolor ya que puede enmascarar el IAM.

c.

Cloruro mórfico.

d.

Ácido acetil-salicílico (AAS).

### **Retroalimentación**

Justificación: El fármaco de elección en el IAM es la morfina. Se debe paliar el dolor, ya que este puede aumentar el tono simpático y aumentar el riesgo de arritmias. El AAS está indicado en el IAM pero no como fármaco analgésico.

La respuesta correcta es: Cloruro mórfico.

### **Pregunta 10**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Según las últimas guías de diagnóstico del SCA, ¿cada cuánto tiempo se debe realizar una extracción de sangre con Troponinas?

Seleccione una:

- a.  
A las 0h y 1h.
- b.  
A las 0h y 2h.
- c.  
A las 0h y 4h.
- d.  
A las 1h y 2h.

### **Retroalimentación**

Justificación: Según las últimas recomendaciones (ESC 2020) se debe realizar una extracción de la hs-cTn o Troponina cardiaca ultrasensible a las 0h y a las 2h de la llegada y recepción del paciente con sintomatología de SCA para su diagnóstico precoz. La respuesta correcta es: A las 0h y 2h.

### **Pregunta 11**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

¿Qué patología tendrá un paciente si le van a realizar una TAVI?

Seleccione una:

- a.  
Insuficiencia aórtica.
- b.  
Insuficiencia mitral.
- c.  
Insuficiencia tricúspide.
- d.  
Endocarditis infecciosa.

### **Retroalimentación**

Justificación: La TAVI es el implante de válvula aórtica transcatóter y se realiza en pacientes con insuficiencia aórtica.

La respuesta correcta es: Insuficiencia aórtica.

### **Pregunta 12**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### Enunciado de la pregunta

¿Cuál de los siguientes criterios se corresponde con un IAM previo?  
Seleccione una:

- a.  
Dolor precordial.
- b.  
ECG con ondas Q patológicas.
- c.  
Disnea de inicio súbito.
- d.  
ECG con ondas T picudas.

### Retroalimentación

Justificación: Los criterios de un IAM previo son ondas Q patológicas con o sin síntomas en ausencia de causas no isquémicas, evidencia por imagen y hallazgos anatomopatológicos de IM previo.

La respuesta correcta es: ECG con ondas Q patológicas.

### Pregunta 13

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### Enunciado de la pregunta

Diferencia de sintomatología entre la angina y el IAM:  
Seleccione una:

- a.  
En la angina el dolor precordial cede o disminuye en Fowler alto.
- b.  
En el IAM el dolor es punzante, no opresivo.
- c.  
En el IAM hay síntomas de cortejo vegetativo.
- d.  
Es típico en la angina que exista un cuadro de vómitos.

### Retroalimentación

Justificación: Los síntomas de cortejo vegetativo son típicos del IAM, pero no de la angina, y destacan los siguientes: náuseas, vómitos, mareos, diaforesis, disnea y pérdida de conocimiento.

La respuesta correcta es: En el IAM hay síntomas de cortejo vegetativo.

## **Pregunta 14**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Indica el síntoma más común de la endocarditis infecciosa:

Seleccione una:

- a.  
Fiebre.
- b.  
Disnea.
- c.  
Dolor precordial.
- d.  
Astenia.

### **Retroalimentación**

Justificación: Los síntomas más comunes de la endocarditis infecciosa son la fiebre y el soplo cardíaco, que se encuentran en el 90% y 75-85% de los pacientes respectivamente.

La respuesta correcta es: Fiebre.

## **Pregunta 15**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Indica el síntoma típico de la cardiopatía isquémica:

Seleccione una:

- a.  
Disnea.
- b.  
Dolor precordial.
- c.  
Mareos.
- d.  
Náuseas.

### **Retroalimentación**

Justificación: El síntoma más común de la cardiopatía isquémica es el dolor precordial intenso, súbito, opresivo, localizado en el centro del pecho que irradia a ambos brazos, mandíbula, espalda, etc.

La respuesta correcta es: Dolor precordial.

## **Pregunta 16**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

¿Cuál de los siguientes tratamientos está indicado en un paciente con Miocardiopatía Dilatada y arritmias sintomáticas?

Seleccione una:

- a.  
Implantación de DAI (Desfibrilador Automático Implantable).
- b.  
Trasplante cardiaco.
- c.  
AAS.
- d.  
Bypass Coronario.

### **Retroalimentación**

Justificación: La implantación de un DAI o un marcapasos está indicado en pacientes con MCD y arritmias sintomáticas. El trasplante estaría indicado en un estadio severo con IC Crónica grave o muy grave.

La respuesta correcta es: Implantación de DAI (Desfibrilador Automático Implantable).

## **Pregunta 17**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Angina de esfuerzo en la que no se han producido cambios clínicos en el último mes de evolución:

Seleccione una:

- a.  
Angina inestable.
- b.  
Angina Prinzmetal.
- c.

Isquemia silente.

d.

Angina estable.

### **Retroalimentación**

Justificación: La angina de esfuerzo que no ha sufrido cambios clínico es el último mes de evolución se define como angina estable.

La respuesta correcta es: Angina estable.

### **Pregunta 18**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

#### **Enunciado de la pregunta**

¿Cuál es el tratamiento del taponamiento cardiaco?

Seleccione una:

a.

AAS.

b.

Cateterismo cardiaco de acceso periférico.

c.

Implantación de un DAI.

d.

Pericardiocentesis.

### **Retroalimentación**

Justificación: El tratamiento del taponamiento cardiaco está destinado a eliminar el volumen de líquido pericárdico excesivo del saco pericárdico, por ello, la pericardiocentesis es el tratamiento indicado.

La respuesta correcta es: Pericardiocentesis.

### **Pregunta 19**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

#### **Enunciado de la pregunta**

¿Qué indica la onda Q en el ECG?

Seleccione una:

a.

Isquemia.

- b. Necrosis.
- c. Lesión.
- d. Normalidad.

### Retroalimentación

Justificación: La onda Q en el ECG indica necrosis.  
La respuesta correcta es: Necrosis.

### Pregunta 20

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### Enunciado de la pregunta

Indica una de las características típicas de la primera fase de la pericarditis en el electrocardiograma:

Seleccione una:

- a. Elevación del segmento ST.
- b. Segmento PR. aumentado.
- c. Ausencia de ondas T.
- d. Ondas P picudas.

### Retroalimentación

Justificación: En la pericarditis encontraremos una elevación del segmento ST en la primera fase. Además, el segmento PR. estará, a veces, descendido, y se observarán ondas T positivas.

La respuesta correcta es: Elevación del segmento ST.

---

**Comenzado el** domingo, 28 de abril de 2024, 19:10

**Estado** Finalizado

**Finalizado en** domingo, 28 de abril de 2024, 19:10

**Tiempo empleado** 8 segundos

**Puntos** 0,00/20,00

**Calificación** **0,00** de 10,00 (0%)

**Comentario -** No Apto

## **Pregunta 1**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

¿Cuál es la patología vascular más frecuente?

Seleccione una:

- a.  
La aneurisma de aorta abdominal.
- b.  
La aneurisma de aorta torácica.
- c.  
Las varices.
- d.  
Las trombosis sueprficiales.

### **Retroalimentación**

Justificación: Las varices son la patología vascular más frecuente, siendo más comúnmente desarrolladas en los miembros inferiores.

La respuesta correcta es: Las varices.

## **Pregunta 2**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

¿Qué nos indicaría una hemosiderosis (hiperpigmentación cutánea por oxidación sanguínea) en miembros inferiores?

Seleccione una:

- a.  
Insuficiencia Arterial Crónica.
- b.  
Trombosis Venosa Superficial.
- c.  
Insuficiencia Venosa Crónica.
- d.  
Trombosis Venosa Profunda.

### **Retroalimentación**

Justificación: La hemosiderosis es típica de la IVC. En el resto de patologías sería común encontrarse con palidez de los MMII o del miembro afectado.  
La respuesta correcta es: Insuficiencia Venosa Crónica.

### **Pregunta 3**

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

#### **Enunciado de la pregunta**

¿Puede ser asintomática una TVP?

Seleccione una:

- a.  
Sí, en un 50% de los casos.
- b.  
Sí, en un 15% de los casos.
- c.  
Sí, en un 80% de los casos.
- d.  
No.

#### **Retroalimentación**

Justificación: La TVP es asintomática en un 50% de los casos.  
La respuesta correcta es: Sí, en un 50% de los casos.

### **Pregunta 4**

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

#### **Enunciado de la pregunta**

A nivel del bulbo raquídeo existen grupos neuronales que regulan la contractilidad ventricular y la vasodilatación/vasoconstricción de los vasos sanguíneos. Éste se estimula mediante... (Señale la incorrecta):

Seleccione una:

- a.  
Barroceptores.
- b.  
Impulsos eferentes.
- c.  
Quimiorreceptores.
- d.  
Impulsos aferentes.

## **Retroalimentación**

Justificación: El centro cardiovascular es estimulado mediante impulsos aferentes desde las regiones encefálicas superiores como la corteza cerebral, el sistema límbico o el hipotálamo y de igual forma desde receptores sensitivos como los barroceptores (neuronas que intervienen en la dilatación de vasos y aurículas) y los quimiorreceptores (neuronas que intervienen en la detección de la acidez sanguínea y niveles de O<sub>2</sub> y anhídrido carbónico).

La respuesta correcta es: Impulsos eferentes.

## **Pregunta 5**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

¿Cómo colocaremos un miembro con isquemia?

Seleccione una:

- a.  
En elevación.
- b.  
En declive.
- c.  
En flexión.
- d.  
En extensión.

## **Retroalimentación**

Justificación: En declive para favorecer el aumento de riego sanguíneo en él.

La respuesta correcta es: En declive.

## **Pregunta 6**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Indica el síntoma más frecuente del AAT o Aneurisma Aorto Torácico:

Seleccione una:

- a.  
Dolor retroesternal.
- b.  
Disfagia.

- c.  
Disfonía.
- d.  
Dolor lumbar.

### **Retroalimentación**

Justificación: El síntoma más frecuente del AAT es el dolor retroesternal. La disfonía y la disfagia también son síntomas pero menos frecuentes y dependientes de la localización. El dolor lumbar es típico del AAA.  
La respuesta correcta es: Dolor retroesternal.

### **Pregunta 7**

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

¿Dónde se producen los embolias arteriales con más frecuencia?

Seleccione una:

- a.  
En las extremidades inferiores.
- b.  
En las extremidades superiores.
- c.  
En el cerebro.
- d.  
En el sistema renal.

### **Retroalimentación**

Justificación: El 80% de las embolias arteriales se producen en las extremidades, más habitualmente en los MMII, seguidos de las embolias en arterias cerebrales.  
La respuesta correcta es: En las extremidades inferiores.

### **Pregunta 8**

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Indica qué grado de venas varicosas se corresponde con la úlcera varicosa:

Seleccione una:

- a.

- Grado I.
- b.
- Grado II.
- c.
- Grado III.
- d.
- Grado IV.

### **Retroalimentación**

Justificación: Las varices de grado IV desarrollan úlceras varicosas que pueden ser superficiales o profundas.

La respuesta correcta es: Grado IV.

### **Pregunta 9**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

[Marcar pregunta](#)

### **Enunciado de la pregunta**

¿Qué sucede si observamos un miembro recién intervenido con signos de temperatura aumentada, rubefacción, aumento del volumen anatómico y dificultad del retorno venoso?

Seleccione una:

- a.  
Síndrome de revascularización.
- b.  
Isquemia tisular.
- c.  
Síndrome compartimental.
- d.  
Síndrome arteriovenoso.

### **Retroalimentación**

Justificación: Estos son los signos y síntomas referidos al síndrome de revascularización que tiene lugar cuando un miembro isquémico es intervenido. La intervención a realizar será elevar el miembro para disminuir y contrarrestar el síndrome.

La respuesta correcta es: Síndrome de revascularización.

### **Pregunta 10**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

[Marcar pregunta](#)

### **Enunciado de la pregunta**

¿Qué acción deberemos realizar para contrarrestar un síndrome de revascularización?

Seleccione una:

- a.  
Elevar el miembro afectado.
- b.  
Colocar el miembro afectado en declive.
- c.  
Aplicar frío.
- d.  
Aplicar calor.

### **Retroalimentación**

Justificación: Elevar el miembro afectado ayuda a contrarrestar los síntomas del síndrome de revascularización.

La respuesta correcta es: Elevar el miembro afectado.

### **Pregunta 11**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

[Marcar pregunta](#)

### **Enunciado de la pregunta**

Según la clasificación de Fontaine de la arteriopatía periférica, ¿en qué estadio aparece la claudicación intermitente?

Seleccione una:

- a.  
I.
- b.  
II.
- c.  
III.
- d.  
IV.

### **Retroalimentación**

Justificación: Según la clasificación de Fontaine de la arteriopatía periférica la claudicación intermitente aparece en el estadio II.

La respuesta correcta es: II.

### **Pregunta 12**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Indica la característica de las úlceras producidas por falta de riego en las extremidades.

Seleccione una:

- a.  
Empeoramiento del dolor en declive.
- b.  
Eritema a la elevación.
- c.  
Peor en invierno.
- d.  
Peor en verano.

### **Retroalimentación**

Justificación: El dolor en estas úlceras suele mejorar con el declive, empeoran en invierno por la vasoconstricción y mejoran en verano por la vasodilatación del calor. Si elevas el miembro afectado, se observará palidez no eritema.

La respuesta correcta es: Peor en invierno.

### **Pregunta 13**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

La disección aórtica es una rotura o desgarramiento de una de las capas de la aorta que provoca la creación de una luz falsa por la que discurre la sangre, ¿cuál es la capa que se rompe y a través de la cual entra la sangre?

Seleccione una:

- a.  
Adventicia.
- b.  
Íntima.
- c.  
Media.
- d.  
Externa.

### **Retroalimentación**

Justificación: La capa que se rompe es la íntima a través de la cual entra la sangre separándola del resto de capas y creando una luz falsa.

La respuesta correcta es: Íntima.

## **Pregunta 14**

Sin contestar

Puntuación como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Indica los síntomas característicos de una crisis del fenómeno de Raynaud:

Seleccione una:

a.

Alargamiento de los dedos.

b.

Eritema palmar

c.

Dolor en las manos.

d.

Frialdad y palidez en los dedos.

### **Retroalimentación**

Justificación: Los síntomas característicos de una crisis del fenómeno de Raynaud son anestesia, palidez y frialdad en los dedos, insensibilidad al tacto y acortamiento de los dedos.

La respuesta correcta es: Frialdad y palidez en los dedos.

## **Pregunta 15**

Sin contestar

Puntuación como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Indica el Aneurisma Arterial más frecuente:

Seleccione una:

a.

Aneurisma Aorto Torácico.

b.

Aneurisma Aorto Abdominal.

c.

Aneurisma Cerebral.

d.

Aneurisma femoral.

### **Retroalimentación**

Justificación: La Aneurisma Aorto Abdominal (AAA) es el aneurisma arterial más frecuente, suponiendo aproximadamente un 80% de los mismos.  
La respuesta correcta es: Aneurisma Aorto Abdominal.

## **Pregunta 16**

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Según la clasificación de DeBakey de los tipos de disección de aorta, ¿qué tipo se corresponde con aquella que afecta a la aorta ascendente, descendente y al arco?  
Seleccione una:

- a.  
Tipo I.
- b.  
Tipo II.
- c.  
Tipo III.
- d.  
Tipo IV.

### **Retroalimentación**

Justificación: Según la clasificación de DeBakey, la disección de aorta tipo I afecta a la aorta ascendente, descendente y al saco aórtico. La tipo II, a la aorta ascendente y al arco. La tipo III, se origina en la subclavia izquierda y se extiende distalmente.  
La respuesta correcta es: Tipo I.

## **Pregunta 17**

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Tras un fenómeno embólico sin circulación colateral, ¿cuándo se produce la muerte tisular?

Seleccione una:

- a.  
Entre las 2-4h.
- b.  
Entre las 4-6h.
- c.  
Entre las 6-8h.

d.  
A partir de las 12h.

### **Retroalimentación**

Justificación: A partir de las 6-8h de la formación de una embolia, se produce la muerte tisular si no existe circulación colateral.  
La respuesta correcta es: Entre las 6-8h.

### **Pregunta 18**

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Indica qué nos encontraremos en el cuarto y último estadio de clasificación del linfedema:

Seleccione una:

- a.  
Elefantiasis con hemosiderosis.
- b.  
Linfedema irreversible sin cambios a la elevación del miembro.
- c.  
Linfedema reversible con la elevación del miembro.
- d.  
Linfedema solo visibles a través de estudios radiológicos.

### **Retroalimentación**

Justificación: El Grado IV del linfedema se refiere a un cronicidad del mismo con elefantiasis y afectación cutánea del tipo hemosiderosis.  
La respuesta correcta es: Elefantiasis con hemosiderosis.

### **Pregunta 19**

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Según la clasificación de Stanford, ¿a qué partes afecta la disección de aorta tipo B?  
Seleccione una:

- a.  
Ascendente.
- b.

- Descendente.
- c.
- Saco alveolar.
- d.
- A toda la aorta.

### Retroalimentación

Justificación: Según la clasificación de Stanford la disección de aorta tipo A afecta a la aorta ascendente, y la tipo B, a la aorta descendente.  
La respuesta correcta es: Descendente.

### Pregunta 20

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### Enunciado de la pregunta

El síndrome del estrecho torácico puede presentar sintomatología de compresión venosa y/o arterial, ¿cuál de los siguientes síntomas sería indicativo de compresión venosa?  
Seleccione una:

- a.
- Mejoría del dolor en reposo.
- b.
- Aumento de dolor con el reposo.
- c.
- Palidez.
- d.
- Calambres.

### Retroalimentación

Justificación: La palidez y los calambres son indicativos de compresión arterial. En la compresión venosa, es común que el dolor mejore durante el reposo.  
La respuesta correcta es: Mejoría del dolor en reposo.

---

**Comenzado el** domingo, 28 de abril de 2024, 19:27

**Estado** Finalizado

**Finalizado en** domingo, 28 de abril de 2024, 19:27

**Tiempo empleado** 11 segundos

**Puntos** 0,00/20,00

**Calificación** 0,00 de 10,00 (0%)

**Comentario -** No Apto

### Pregunta 1

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### Enunciado de la pregunta

La presión de la arteria aorta, por su proximidad al ventrículo izquierdo, llega a 90 mmHg. En su ramificación hasta las arteriolas esta presión desciende hasta 35 mmHg. Una vez que la sangre vuelve a la aurícula derecha la presión se encuentra en 0 mmHg. ¿Qué presión aproximada encontraremos en las vénulas?

Seleccione una:

- a.  
0 mmHg.
- b.  
5 mmHg.
- c.  
40 mmHg.
- d.  
16 mmHg.

### Retroalimentación

Justificación: La presión en el extremo venoso es de aproximadamente 16 mmHg. La respuesta correcta es: 16 mmHg.

### Pregunta 2

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### Enunciado de la pregunta

En un paciente con patología vascular, ¿qué debemos tener en cuenta en la exploración física?

Seleccione una:

- a.  
Únicamente los pulsos periféricos.
- b.  
Los antecedentes.
- c.  
La historia familiar.
- d.  
Los antecedentes, pulsos y, coloración y temperatura de la piel.

### Retroalimentación

Justificación: Es importante valorar la temperatura y coloración de la piel, así como los pulsos periféricos para realizar una exploración física adecuada de la vascularización del paciente. Los antecedentes también son importantes, ya que la hipercolesterolemia, la Diabetes Mellitus y el tabaquismo son factores de riesgo importantes en la patología vascular.

La respuesta correcta es: Los antecedentes, pulsos y, coloración y temperatura de la piel.

### **Pregunta 3**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

#### **Enunciado de la pregunta**

¿Qué prueba realizarías para explorar la irrigación radial?

Seleccione una:

- a.  
El test de fóvea.
- b.  
El test de Allen.
- c.  
El test de Godet.
- d.  
La exploración del pulso.

#### **Retroalimentación**

Justificación: El test de Allen valora la irrigación de las arteria radial y cubital. Consiste en presionar ambas arterias en la muñeca de la mano con el paciente en reposo, y soltar la presión de la arteria que queremos valorar. La piel pasará de blanca a roja en un periodo de 3-5 segundos, lo que indicará que la irrigación de esa arteria es buena.

La respuesta correcta es: El test de Allen.

### **Pregunta 4**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

#### **Enunciado de la pregunta**

La palidez es un signo muy importante a la hora de valorar inicialmente a nuestro paciente, así como evaluar posteriormente los cambios en los diferentes miembros.

¿Dónde valoraremos la palidez en un paciente de etnia negra?

Seleccione una:

- a.  
En las mucosas.

- b.  
En los ojos.
- c.  
En cualquier lugar del cuerpo.
- d.  
En las palmas de las manos y las plantas de los pies.

### **Retroalimentación**

Justificación: En una persona afroamericana o de etnia negra, la valoración de la palidez cutánea se deberá realizar en las palmas de las manos o en las plantas de los pies.  
La respuesta correcta es: En las palmas de las manos y las plantas de los pies.

### **Pregunta 5**

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

#### **Enunciado de la pregunta**

¿Cuál es el principal factor extrínseco precipitante de la formación de una úlcera diabética traumática?

Seleccione una:

- a.  
Los zapatos mal ajustados.
- b.  
La falta de protección en los pies contra el frío.
- c.  
Los pies deformados.
- d.  
El hallux valgus.

### **Retroalimentación**

Justificación: Los zapatos mal ajustados son la principal causa de la formación de úlceras de pie diabético traumáticas. Las superficies calientes o la falta de protección frente al frío producen úlceras térmicas, y los pie deformados y con hallux valgus son factores intrínsecos.

La respuesta correcta es: Los zapatos mal ajustados.

### **Pregunta 6**

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

#### **Enunciado de la pregunta**

Mediante la técnica Doppler podemos calcular el índice tobillo-brazo (ITB) para determinar la existencia de una patología vascular, principalmente la Enfermedad Arterial Periférica (EAP). Indica cuál de los siguientes corresponde a un nivel normal de ITB:

Seleccione una:

- a.  
0'5.
- b.  
0.
- c.  
1.
- d.  
1'5.

### **Retroalimentación**

Justificación: Un ITB de 1 sería un nivel normal, es decir, un paciente sin EAP. Normal: ITB 0,9 a 1,3. Asintomáticos: ITB entre 0,9 y 0,7. Claudicación intermitente: ITB entre 0,7 y 0,5. Isquemia crítica: ITB menor de 0,5. Calcificación arterial: ITB mayor de 1,3. La respuesta correcta es: 1.

### **Pregunta 7**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

¿Qué vaso sanguíneo sale del ventrículo derecho hacia los pulmones cargado con sangre rica en anhídrido carbónico (CO<sub>2</sub>)?

Seleccione una:

- a.  
La vena pulmonar.
- b.  
La arteria aorta.
- c.  
La vena cava.
- d.  
La arteria pulmonar.

### **Retroalimentación**

Justificación: Las arterias son aquellos vasos sanguíneos que salen del corazón, las venas, aquellas que llegan a él. Indistintamente pueden estar cargadas de oxígeno o anhídrido carbónico. En este caso, el vaso sanguíneo que sale del ventrículo derecho, será una arteria, y debido a que sale del ventrículo derecho contiene sangre rica en CO<sub>2</sub>, por lo que irá por la circulación pulmonar hacia los pulmones para realizar un intercambio y enriquecerse de oxígeno de nuevo a la vez que desecha CO<sub>2</sub>.

La respuesta correcta es: La arteria pulmonar.

### **Pregunta 8**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

#### **Enunciado de la pregunta**

¿Cuál es la forma más prevalente de aparición de la patología linfática?

Seleccione una:

a.

El linfedema.

b.

El linfangioma.

c.

La linfagitis.

d.

La atrofia de ganglios linfáticos.

#### **Retroalimentación**

Justificación: La enfermedad linfática más prevalente es el linfedema.

La respuesta correcta es: El linfedema.

### **Pregunta 9**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

#### **Enunciado de la pregunta**

Además de la hiperglucemia mantenida, indica los factores fisiopatológicos que influyen en el pie diabético:

Seleccione una:

a.

La neuropatía, la infección y el estrés.

b.

La neuropatía, la angiopatía y la infección.

c.

La neuropatía, la angiopatía y la insulino terapia.

d.

La neuropatía, la infección y la insulino terapia.

#### **Retroalimentación**

Justificación: La neuropatía, la angiopatía y la infección son factores fisiopatológicos que influyen en la formación del pie diabético.

La respuesta correcta es: La neuropatía, la angiopatía y la infección.

## **Pregunta 10**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

¿Cuál de las siguientes pruebas diagnósticas no invasivas de la patología vascular mide los cambios de la resistencia eléctrica equivalente a los cambios de volumen?

Seleccione una:

- a.  
La pletismografía de anillos de mercurio.
- b.  
La pletismografía de impedancia.
- c.  
La neumopletismografía.
- d.  
La fotopletismografía.

### **Retroalimentación**

Justificación: La pletismografía de impedancia es una prueba diagnóstica no invasiva de la patología vascular que mide los cambios de la resistencia eléctrica equivalente a los cambios de volumen. La neumopletismografía y la fotopletismografía se rige por cambios de presión y de emisión de ultrarrojos, respectivamente. La pletismografía de anillos de mercurio utiliza los cambios de volumen y medición a través de cambios en el voltaje.

La respuesta correcta es: La pletismografía de impedancia.

## **Pregunta 11**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

En la escala de riesgo de padecer pie diabético, ¿qué nos encontraremos en el primer grado?

Seleccione una:

- a.  
Inicio de neuropatía, deformidad o isquemia.
- b.

Neuropatía moderada

c.

Ausencia de neuropatía, deformidad o isquemia.

d.

Diabetes Mellitus sin diagnosticar.

### **Retroalimentación**

Justificación: En el primer grado, el paciente con DM no presenta ninguna afectación vascular ni neuropática.

La respuesta correcta es: Ausencia de neuropatía, deformidad o isquemia.

### **Pregunta 12**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

#### **Enunciado de la pregunta**

¿Dónde confluye el sistema linfático desde los tejidos?

Seleccione una:

a.

En la confluencia venosa axilohumeral.

b.

En la confluencia venosa yugulosubclavia.

c.

En el cayado aórtico.

d.

En la aurícula derecha del corazón.

### **Retroalimentación**

Justificación: El sistema linfático se encarga de transportar la linfa desde los tejidos hasta la confluencia venosa yugulosubclavia.

La respuesta correcta es: En la confluencia venosa yugulosubclavia.

### **Pregunta 13**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

#### **Enunciado de la pregunta**

¿En que grado se inicia la claudicación intermitente de la enfermedad vascular periférica según la clasificación de Fontaine?

Seleccione una:

- a.  
Grado I.
- b.  
Grado II.
- c.  
Grado III.
- d.  
Grado IV.

### **Retroalimentación**

Justificación: La claudicación intermitente se inicia en el grado II de la clasificación de Fontaine de la gravedad de la enfermedad vascular periférica.  
La respuesta correcta es: Grado II.

### **Pregunta 14**

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

¿Qué relación tiene la cicatrización de una herida con la patología vascular?  
Seleccione una:

- a.  
No hay una relación directa.
- b.  
A mayor deterioro de la circulación periférica, mayor tiempo de curación.
- c.  
A menor deterioro de la circulación periférica, mayor tiempo de curación.
- d.  
Solo hay relación en los miembros inferiores.

### **Retroalimentación**

Justificación: Cuando la circulación periférica se encuentra deteriorada o dañada, la cicatrización de las heridas es más lenta y, por lo tanto, el tiempo de curación mayor.  
La respuesta correcta es: A mayor deterioro de la circulación periférica, mayor tiempo de curación.

### **Pregunta 15**

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Indica la complicación más grave que puede provocar una Trombosis Venosa profunda, generalmente generada en los miembros inferiores:

Seleccione una:

- a. Insuficiencia Venosa.
- b. Insuficiencia Arterial.
- c. Tromboembolismo Pulmonar.
- d. Úlcera venosa.

### **Retroalimentación**

Justificación: La principal causa del TEP es un trombo proveniente de los miembros inferiores, es decir, de una TVP.

La respuesta correcta es: Tromboembolismo Pulmonar.

### **Pregunta 16**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Indica las úlceras más frecuentes del pie diabético según el origen fisiopatológico de su formación:

Seleccione una:

- a. Isquémicas.
- b. Infecciosas.
- c. Neuroisquémicas.
- d. Neuropáticas.

### **Retroalimentación**

Justificación: Las úlceras más frecuentes son las neuropáticas, entre un 45 y un 60% del total, las neuroisquémicas entre un 25 y un 45% y las puramente isquémicas entre un 10 y un 15%. En total, la neuropatía está implicada en aproximadamente el 90% de las úlceras de pie diabético.

La respuesta correcta es: Neuropáticas.

### **Pregunta 17**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Los factores de longitud y radio del vaso sanguíneo y viscosidad de la sangre influyen directamente con:

Seleccione una:

- a.  
La resistencia vascular.
- b.  
La frecuencia cardiaca.
- c.  
El intercambio de gases.
- d.  
El Gasto Cardiaco.

### **Retroalimentación**

Justificación: La resistencia vascular se ve modificada por varios factores como son la longitud y radio del vaso sanguíneo, y la viscosidad de la sangre

La respuesta correcta es: La resistencia vascular.

### **Pregunta 18**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Indica las tres capas que forman una arteria:

Seleccione una:

- a.  
Interior, media y exterior.
- b.  
Íntima, media y adventicia.
- c.  
Íntima, media y endotelial.
- d.  
Interior, conectiva y endotelial.

### **Retroalimentación**

Justificación: Las capas que forman una arteria de la zona más interna a la más externa son: íntima, media y adventicia.

La respuesta correcta es: Íntima, media y adventicia.

## **Pregunta 19**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Señala la tríada de Virchow de los factores de riesgo de la Insuficiencia Venosa Crónica:

Seleccione una:

- a.  
HTA, DM y obesidad.
- b.  
Éstasis venoso, daño endotelial y aumento de la coagulabilidad.
- c.  
Presión, resistencia y gravedad.
- d.  
Bipedestación, sexo masculino y edad.

### **Retroalimentación**

Justificación: La tríada de Virchow está formada por los principales factores de riesgo de la formación de un trombo que son el éstasis venoso, el aumento de la coagulabilidad y el daño endotelial.

La respuesta correcta es: Éstasis venoso, daño endotelial y aumento de la coagulabilidad.

## **Pregunta 20**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

En la arteriografía, ¿qué vaso tiene más riesgo de producir una trombosis?

Seleccione una:

- a.  
Humeral.
- b.  
Pedio.
- c.  
Radial.
- d.  
Cubital.

### **Retroalimentación**

Justificación: La arteriografía con abordaje humeral tiene mayor probabilidad de formación de trombos.

La respuesta correcta es: Humeral.

---

**Comenzado el** domingo, 28 de abril de 2024, 19:39

**Estado** Finalizado

**Finalizado en** domingo, 28 de abril de 2024, 19:39

**Tiempo empleado** 8 segundos

**Puntos** 0,00/20,00

**Calificación** **0,00** de 10,00 (0%)

**Comentario -** No Apto

## Pregunta 1

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### Enunciado de la pregunta

Indica la escala que valora la capacidad de la persona para satisfacer las actividades básicas de la vida diaria (ABVD):

Seleccione una:

a.

Índice de Barthel.

b.

Prueba de Pfeifer.

c.

Escala de Rankin.

d.

Escala de Glasgow.

### Retroalimentación

Justificación: Una persona independiente para las ABVD tendrá una puntuación de 100 en el Índice de Barthel, 90 si está en silla de ruedas.

La respuesta correcta es: Índice de Barthel.

## Pregunta 2

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### Enunciado de la pregunta

¿De qué dos parámetros depende el flujo sanguíneo cerebral?

Seleccione una:

a.

La presión arterial media y la presión intracraneal.

b.

La presión de perfusión cerebral y la resistencia vascular.

c.

La resistencia vascular periférica y sistémica.

d.

La precarga y la poscarga.

### **Retroalimentación**

Justificación: El flujo sanguíneo cerebral depende de la resistencia vascular y de la presión de perfusión cerebral o PPC. La PPC es la diferencia de la presión arterial media (PAM) y la presión intracraneal (PIC):  $PPC = PAM - PIC$

La respuesta correcta es: La presión de perfusión cerebral y la resistencia vascular.

### **Pregunta 3**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

¿Qué par craneal se encarga de la sensibilidad de las vísceras del tórax y el abdomen?

Seleccione una:

a.

El vago.

b.

El trigémino.

c.

El espinal.

d.

El torácico.

### **Retroalimentación**

Justificación: Entre otras funciones el nervio vago se encarga de la sensibilidad de las vísceras del tórax y el abdomen.

La respuesta correcta es: El vago.

### **Pregunta 4**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Indica cuál es la capa meníngea más interna o cercana al encéfalo:

Seleccione una:

- a.  
Piamadre.
- b.  
Duramadre.
- c.  
Aracnoides.
- d.  
Periostio.

### **Retroalimentación**

Justificación: De más externa a más interna las meninges se distribuyen de la siguiente manera: cráneo - duramadre - espacio subdural - aracnoides - espacio subaracnoideo - piamadre - encéfalo.

La respuesta correcta es: Piamadre.

### **Pregunta 5**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

[Marcar pregunta](#)

### **Enunciado de la pregunta**

¿La alteración de qué par craneal indicará una ptosis palpebral?

Seleccione una:

- a.  
III o motor ocular común.
- b.  
II u óptico.
- c.  
X o vago.
- d.  
VII o facial.

### **Retroalimentación**

Justificación: Una ptosis palpebral indicará una lesión en el III par craneal o motor ocular común ya que inerva los nervios motores del párpado.

La respuesta correcta es: III o motor ocular común.

### **Pregunta 6**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

¿Cuál de los siguientes es un efecto del Sistema Nervioso Simpático?

Seleccione una:

- a.  
Miosis.
- b.  
Disminución de los movimientos peristálticos.
- c.  
Dilatación de los vasos sanguíneos del músculo liso.
- d.  
Descenso de la frecuencia cardiaca.

### **Retroalimentación**

Justificación: El Sistema Nervioso Simpático provocará un aumento de la frecuencia cardiaca, una contracción de los vasos sanguíneos del músculo liso (y, sin embargo, una dilatación de los vasos sanguíneos del músculo estriado), una disminución de los movimientos peristálticos, y midriasis, no miosis.

La respuesta correcta es: Disminución de los movimientos peristálticos.

### **Pregunta 7**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

¿Qué prueba radiológica estaría indicada para diagnosticar un tumor cerebral?

Seleccione una:

- a.  
TAC.
- b.  
RMN.
- c.  
Angiografía.
- d.  
Eco-Doppler.

### **Retroalimentación**

Justificación: La RMN es la prueba diagnóstica óptima para diagnosticar este tipo de tumores.

La respuesta correcta es: RMN.

## **Pregunta 8**

Sin contestar

Puntuación como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

¿Qué valora la Prueba de Pfeifer?

Seleccione una:

- a.  
Las actividades instrumentales de la vida diaria.
- b.  
Las actividades básicas de la vida diaria.
- c.  
El deterioro cognitivo.
- d.  
La capacidad de comunicación.

### **Retroalimentación**

Justificación: La prueba de Pfeifer valora el deterioro cognitivo realizando preguntas al paciente relacionadas con la orientación de la persona, el tiempo y el espacio, y la capacidad de memoria.

La respuesta correcta es: El deterioro cognitivo.

## **Pregunta 9**

Sin contestar

Puntuación como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

¿Qué tipo de neuronas transmiten el impulso desde el encéfalo y la médula espinal hasta los músculos y glándulas?

Seleccione una:

- a.  
Las aferentes o sensitivas.
- b.  
Las eferentes o motoras.
- c.  
Los astrocitos.
- d.  
La microglía

### **Retroalimentación**

Justificación: Las neuronas eferentes o motoras transmiten el impulso desde el encéfalo y la médula espinal hasta los músculos y glándulas. Las neuronas aferentes o sensitivas realizan el recorrido contrario, los astrocitos tienen una función estructural y la microglía forman parte del sistema de defensa.

La respuesta correcta es: Las eferentes o motoras.

## **Pregunta 10**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

¿Cuántos pares de nervios espinales hay?

Seleccione una:

- a.  
12 pares.
- b.  
24 pares.
- c.  
15 pares.
- d.  
31 pares.

### **Retroalimentación**

Justificación: Hay 31 pares de nervios espinales. Los pares craneales, en cambio, son 12.

La respuesta correcta es: 31 pares.

## **Pregunta 11**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

¿Cuáles son los neurotransmisores principales del SNA?

Seleccione una:

- a.  
La acetilcolina y los corticoesteroides.
- b.  
La acetilcolina y la noradrenalina.
- c.  
La noradrenalina y la adrenalina.
- d.

La acetilcolina y la serotonina.

### **Retroalimentación**

Justificación: La acetilcolina es el principal neurotransmisor preganglionar o colinérgico, y la noradrenalina, posganglionar o adrenérgico.

La respuesta correcta es: La acetilcolina y la noradrenalina.

### **Pregunta 12**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

#### **Enunciado de la pregunta**

¿Qué puntuación tendrá un paciente que presenta una apertura ocular al dolor, palabras inapropiadas y una flexión anormal?

Seleccione una:

- a.
- 3.
- b.
- 13.
- c.
- 15.
- d.
- 8.

### **Retroalimentación**

Justificación: El paciente se encuentra en un estado neurológico grave.

La respuesta correcta es: 8.

### **Pregunta 13**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

#### **Enunciado de la pregunta**

¿Qué nos puede indicar que un paciente presente hipertensión con bradicardia?

Seleccione una:

- a.
- Shock.
- b.
- Ictus.
- c.

IAM.

d.

HPIC o Hipertensión Intracraneal.

### **Retroalimentación**

Justificación: La hipertensión intracraneal o HPIC cursa con hipertensión arterial y bradicardia.

La respuesta correcta es: HPIC o Hipertensión Intracraneal.

### **Pregunta 14**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Indica las partes que forman el diencéfalo:

Seleccione una:

a.

Bulbo raquídeo y médula espinal.

b.

Ganglios basales y bulbo raquídeo.

c.

Hemisferios cerebrales derecho e izquierdo.

d.

Tálamo e hipotálamo.

### **Retroalimentación**

Justificación: El diencéfalo está formado por el tálamo y el hipotálamo, se encargan principalmente de los impulsos sensoriales que van a la corteza cerebral y de las respuestas del Sistema Nervioso Autónomo (SNA) a los estímulos emocionales básicos, respectivamente.

La respuesta correcta es: Tálamo e hipotálamo.

### **Pregunta 15**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Indica los parámetros que valora la Escala de Coma de Glasgow:

Seleccione una:

a.

Apertura ocular, respuesta motora y afasia.

b.

Apertura ocular, equilibrio y reflejos involuntarios.

c.

Apertura ocular, respuesta verbal y respuesta motora.

d.

Reflejos involuntarios, reflejos voluntarios y respuesta al dolor.

### **Retroalimentación**

Justificación: La escala de coma de Glasgow valora la apertura ocular, la respuesta motora y la verbal con una puntuación máxima y óptima de 15 puntos. Por debajo de 8 se considera al paciente en un estado neurológico grave.

La respuesta correcta es: Apertura ocular, respuesta verbal y respuesta motora.

### **Pregunta 16**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Indica cuál de los siguientes efectos está relacionado con la activación del Sistema Nervioso Parasimpático:

Seleccione una:

a.

Relajación de los bronquios.

b.

Inhibición de la salivación.

c.

Contracción del recto.

d.

Contracción de la vejiga.

### **Retroalimentación**

Justificación: La contracción de la vejiga es un efecto relacionado con el Sistema Nervioso Parasimpático. El resto de opciones serían efectos del Sistema Nervioso Simpático.

La respuesta correcta es: Contracción de la vejiga.

### **Pregunta 17**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

¿Cuáles son las funciones principales del cerebelo?

Seleccione una:

- a.  
Movimientos voluntarios, estabilidad y equilibrio.
- b.  
Respiración, deglución y vómito.
- c.  
Postura corporal.
- d.  
Movimiento involuntarios y del músculo estriado.

### **Retroalimentación**

Justificación: Las funciones del cerebelo son la coordinación de los movimientos voluntarios y mantener la estabilidad y el equilibrio.

La respuesta correcta es: Movimientos voluntarios, estabilidad y equilibrio.

### **Pregunta 18**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

¿Qué es la hemianopsia?

Seleccione una:

- a.  
La pérdida o disminución de un hemicampo del ojo.
- b.  
La pérdida o disminución del olfato.
- c.  
El aumento o exacerbación de la percepción del dolor.
- d.  
La pérdida o disminución de la percepción del dolor en una parte del cuerpo.

### **Retroalimentación**

Justificación: La hemianopsia puede indicar una alteración en el II par craneal u óptico.

La respuesta correcta es: La pérdida o disminución de un hemicampo del ojo.

### **Pregunta 19**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### Enunciado de la pregunta

¿Cuál es el volumen aproximado de líquido cefalorraquídeo (LCR) en un adulto?

Seleccione una:

- a.  
30-60ml.
- b.  
200-250ml.
- c.  
10-25ml.
- d.  
80-150ml.

### Retroalimentación

Justificación: El volumen de LCR en un adulto es de aproximadamente 80-150ml.

La respuesta correcta es: 80-150ml.

### Pregunta 20

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### Enunciado de la pregunta

Indica qué tres parámetros valora la escala neurológica canadiense para la valoración del ictus:

Seleccione una:

- a.  
Apertura ocular, respuesta verbal y respuesta motora.
- b.  
Tacto fino, escritura y comunicación verbal.
- c.  
Comunicación verbal y no verbal, postura y simetría facial.
- d.  
Funciones mentales, funciones motoras y respuesta motora.

### Retroalimentación

Justificación: La escala neurológica canadiense para la valoración del ictus valora las funciones mentales y motoras del paciente, así como las respuestas motoras a través de una lista de preguntas unidireccional.

La respuesta correcta es: Funciones mentales, funciones motoras y respuesta motora.

**Comenzado el** domingo, 28 de abril de 2024, 19:43

**Estado** Finalizado

**Finalizado en** domingo, 28 de abril de 2024, 19:43

**Tiempo empleado** 6 segundos  
**Puntos** 0,00/20,00  
**Calificación** **0,00** de 10,00 (0%)  
**Comentario** - No Apto

## Pregunta 1

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### Enunciado de la pregunta

¿Qué factores de riesgo modificables guardan una relación con el ictus?

Seleccione una:

- a.  
Dieta rica en proteínas.
- b.  
Edad.
- c.  
Sexo.
- d.  
Hipertensión.

### Retroalimentación

Justificación: La HTA es uno de los principales factores de riesgo del ictus.  
La respuesta correcta es: Hipertensión.

## Pregunta 2

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### Enunciado de la pregunta

¿Qué define el Accidente Isquémico Transitorio (AIT)?

Seleccione una:

- a.  
Los síntomas se revierten en menos de 42 horas.
- b.  
Los síntomas se revierten en menos de 72 horas.
- c.  
Los síntomas se revierten en menos de 2 horas.
- d.  
Los síntomas se revierten en menos de 24 horas.

### **Retroalimentación**

Justificación: Cuando un ictus isquémico revierte sus síntomas en menos de 24 horas, se denomina AIT o Accidente Isquémico Transitorio.

La respuesta correcta es: Los síntomas se revierten en menos de 24 horas.

### **Pregunta 3**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

#### **Enunciado de la pregunta**

Nuestro paciente, que ha sufrido un ictus, no realiza una micción desde hace horas y al explorarlo observamos lo que parece un globo vesical, ¿cuál es nuestra actuación para tratar esa retención urinaria?

Seleccione una:

- a. Administrar diuréticos para forzar la micción.
- b. Ejercer presión sobre la zona para estimular la micción espontánea.
- c. Realizar un sondaje intermitente para vaciar la vejiga.
- d. Hidratar al paciente para forzar la micción por rebosamiento.

### **Retroalimentación**

Justificación: Un globo vesical se forma por una retención aguda de orina (RAO) que debe tratarse realizando un sondaje intermitente para el vaciado de la vejiga. Se debe valorar en este caso la necesidad de un sondaje permanente o transitorio para evitar una nueva RAO.

La respuesta correcta es: Realizar un sondaje intermitente para vaciar la vejiga.

### **Pregunta 4**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

#### **Enunciado de la pregunta**

En un pacientes con disfagia provocada por un ictus, ¿qué alimentos podrá ingerir sin riesgo de broncoaspiración y/o atragantamiento?

Seleccione una:

- a. Compotas.

- b.  
Agua.
- c.  
Pan.
- d.  
Verduras crudas.

### **Retroalimentación**

Justificación: El paciente solo podrá ingerir la compota sin riesgo de atragantamiento y/o broncoaspiración ya que la textura y consistencia de ese alimento es óptima para la disfagia creando un bolo suave y fácil de ingerir, sin riesgo de que se cuartee o desmenuce y sin excesiva sequedad ni jugosidad. El agua y cualquier otro líquido es un alimento con alto riesgo para los pacientes con disfagia y deben de evitar siendo sustituidos por alimentos con alto contenido en agua, agua gelificada o líquidos con espesante.

La respuesta correcta es: Compotas.

### **Pregunta 5**

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Indica qué fármaco es de primera elección en el tratamiento farmacológico de la epilepsia:

Seleccione una:

- a.  
Carbamazepina.
- b.  
Clonazepam.
- c.  
Gabapentina.
- d.  
Primidona.

### **Retroalimentación**

Justificación: Los fármacos de primera elección en el tratamiento farmacológico de la epilepsia son el ácido valproico, la carbamazepina y la etosuximida.

La respuesta correcta es: Carbamazepina.

### **Pregunta 6**

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

¿En qué clasificación colocaríamos las crisis de ausencia?

Seleccione una:

- a.  
Tónico-clónicas.
- b.  
Parciales simples.
- c.  
Parciales complejas.
- d.  
Generalizadas.

### **Retroalimentación**

Justificación: Las crisis de ausencia son crisis generalizadas con detención de la actividad motora y mirada fija e inexpresiva.

La respuesta correcta es: Generalizadas.

### **Pregunta 7**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Indica el valor normal del Flujo Sanguíneo Cerebral (FSC) por cada 100gr de tejido cerebral/minuto:

Seleccione una:

- a.  
10-50ml.
- b.  
50-100ml.
- c.  
100-150ml.
- d.  
200-250ml.

### **Retroalimentación**

Justificación: El valor normal del FSC es de 50-100ml por cada 100gr de tejido cerebral/minuto.

La respuesta correcta es: 50-100ml.

### **Pregunta 8**

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### Enunciado de la pregunta

Trastorno motor del habla que afecta a la claridad, la calidad y el volumen de voz, así como la inteligibilidad:

Seleccione una:

- a.  
Afasia.
- b.  
Ataxia.
- c.  
Acatisia.
- d.  
Disartria.

### Retroalimentación

Justificación: La disartria es el trastorno motor del habla que afecta a la claridad, la calidad y el volumen de voz, así como la inteligibilidad. La afasia es una alteración neurológica del lenguaje hablado y/o escrito. La ataxia es la incapacidad para coordinar movimientos. La acatisia es una sensación subjetiva de necesidad de movimiento constante; suele estar provocada por trastornos psiquiátricos o efectos secundarios a medicamentos en tratamientos crónicos.

La respuesta correcta es: Disartria.

### Pregunta 9

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### Enunciado de la pregunta

¿A partir de qué cifras se deberá tratar la hipertensión de un paciente en el contexto de un ictus isquémico?

Seleccione una:

- a.  
140/90mmHg.
- b.  
160/100mmHg.
- c.  
185/110mmHg.
- d.  
220/110mmHg.

## **Retroalimentación**

Justificación: El tratamiento de la HTA en el contexto de un ictus isquémico se realizará a partir de 220/110mmHg, ya que podría provocar una extensión de la zona isquémica. En el ictus hemorrágico se tratará a partir de TA de 185/105mmHg. En el contexto de un ictus se mantiene una hipertensión para favorecer el flujo sanguíneo cerebral. La respuesta correcta es: 220/110mmHg.

## **Pregunta 10**

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

El vértigo es uno de los síntomas del ictus y suele ir acompañado de incoordinación de movimientos, síntoma también conocido como:

Seleccione una:

- a. Ataxia.
- b. Afasia.
- c. Disartria.
- d. Disestesia.

## **Retroalimentación**

Justificación: La ataxia es la pérdida de la coordinación de los movimientos, y puede ser, entre otras cosas, un síntoma de ictus. La respuesta correcta es: Ataxia.

## **Pregunta 11**

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Actividades enfermeras a realizar en un paciente con ictus:

Seleccione una:

- a. Movilizar al paciente en todo momento y evitar que lo haga por sí mismo por riesgo de caídas.
- b.

Evitar que haya objetos o utensilios a su alcance.

c.

Promover que realice autocuidados y acciones de manera autónoma.

d.

Comunicación escrita con el paciente.

### **Retroalimentación**

Justificación: Siempre deberemos animar e incentivar el autocuidado y la independencia en la medida de lo posible. Hay que comunicarse verbal y no verbalmente con el paciente aunque no nos conteste y utilizando palabras y frases cortas y sencillas. Dejar que haya objetos a su alcance favorece a la integración del paciente con el medio ambiente. Se debe estimular y ayudar, si lo necesita, a deambular y moverse en la medida de lo posible.

La respuesta correcta es: Promover que realice autocuidados y acciones de manera autónoma.

### **Pregunta 12**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

#### **Enunciado de la pregunta**

Tipo de ictus más común:

Seleccione una:

a.

Hemorrágico.

b.

Isquémico.

c.

Transitorio.

d.

Lacunar.

### **Retroalimentación**

Justificación: El ictus isquémico supone el 75% de los casos.

La respuesta correcta es: Isquémico.

### **Pregunta 13**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

#### **Enunciado de la pregunta**

¿En cuál de las siguientes cefaleas se utiliza la oxigenoterapia con mascarilla al 100%?

Seleccione una:

a.

Migraña sin aura.

b.

Migraña con aura.

c.

Cefalea en racimos.

d.

Cefalea tensional.

### **Retroalimentación**

Justificación: En una crisis acumulativa de cefalea en racimos se utiliza la oxigenoterapia con mascarilla al 100%.

La respuesta correcta es: Cefalea en racimos.

### **Pregunta 14**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

¿Cuál de los siguientes es un criterio para el tratamiento trombolítico en un ictus isquémico?

Seleccione una:

a.

Edad de 17 años.

b.

Edad de 80 años.

c.

3 horas desde el inicio de los síntomas.

d.

6 horas desde el inicio de los síntomas

### **Retroalimentación**

Justificación: Uno de los criterios para el tratamiento trombolítico de un ictus isquémico es la edad, que deberá ser de entre 19-79 años. El tratamiento se administrará en las primeras 4'5 horas del inicio de los síntomas, además, se debe excluir la presencia de hemorragias y cumplir los criterios de ictus de la Escala NIHSS.

La respuesta correcta es: 3 horas desde el inicio de los síntomas.

### **Pregunta 15**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### Enunciado de la pregunta

Indica cuál es la primera dosis de labetalol que administraremos ante un paciente con una TA de 230/120mmHg que ha sufrido un ictus isquémico:

Seleccione una:

a.

No se debe tratar la TA en un ictus isquémico con esas cifras.

b.

100mg.

c.

50mg.

d.

20mg.

### Retroalimentación

Justificación: La HTA en un ictus isquémico se debe tratar si se encuentra por encima de los valores 220/110mmHg. La dosis inicial de Labetalol es de 10-20mg en bolo intravenoso directo lento (20 segundos aproximadamente). Se podrá repetir a los 10-20 minutos si no ha hecho efecto hasta una dosis máxima de 100mg en bolos de 10-20mg. La respuesta correcta es: 20mg.

### Pregunta 16

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### Enunciado de la pregunta

¿Cuánto suelen durar los síntomas en la migraña con aura?

Seleccione una:

a.

4 horas.

b.

24 horas.

c.

Hasta 72 horas.

d.

Entre 5 y 60 minutos.

### Retroalimentación

Justificación: Los síntomas de la migraña con aura suelen durar entre 5 y 60 minutos. La respuesta correcta es: Entre 5 y 60 minutos.

## **Pregunta 17**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

¿Qué es un status epiléptico?

Seleccione una:

a.

Una crisis sin solución de continuidad que dura más de 5 minutos.

b.

Cualquier crisis tónico-clónica.

c.

Una crisis de ausencia que dure 20 minutos.

d.

En el estatus epiléptico se engloban todos los tipos de epilepsia.

### **Retroalimentación**

Justificación: El estatus epiléptico es aquella crisis sin solución de continuidad que dura más de 5 minutos. En los casos en los que se alarga mucho y la vía aérea del paciente se encuentra comprometida, será necesaria una intubación orotraqueal.

La respuesta correcta es: Una crisis sin solución de continuidad que dura más de 5 minutos.

## **Pregunta 18**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Indica la diferencia entre una cefalea tensional y una migraña sin aura:

Seleccione una:

a.

La cefalea tensional tiene un carácter opresivo, no pulsátil.

b.

La cefalea tensional se agrava con los esfuerzos físicos.

c.

El dolor de la cefalea tensional suele ser siempre de intensidad grave.

d.

En la cefalea tensional suele haber náuseas y/o vómitos.

### **Retroalimentación**

Justificación: La cefalea tensional es de carácter opresivo, no pulsátil como la migraña sin aura. Además, no se agrava con los esfuerzos físicos, el dolor suele ser de intensidad leve o moderada y va acompañada de al menos un síntoma, sea fotofobia o fonofobia. La respuesta correcta es: La cefalea tensional tiene un carácter opresivo, no pulsátil.

## **Pregunta 19**

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Indica cuál de los siguientes es un criterio de la migraña sin aura:  
Seleccione una:

- a.  
Localización bilateral.
- b.  
Duración de 2 horas.
- c.  
Fotofobia.
- d.  
Intensidad leve.

### **Retroalimentación**

Justificación: Los criterios de la migraña sin aura son localización unilateral, carácter pulsátil, duración de entre 4-72 horas, exacerbación con las actividades rutinarias, intensidad moderada o severa, y contará con al menos uno de los siguientes síntomas: náuseas y/o vómitos, fotofobia y fonofobia. La respuesta correcta es: Fotofobia.

## **Pregunta 20**

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Indica la actuación correcta durante una crisis convulsiva:  
Seleccione una:

- a.  
Sujetar al paciente para que no se haga daño.
- b.  
Abrirle la boca durante la crisis para evitar asfixia.
- c.  
Colocar al paciente en posición de Sims o lateral de seguridad.

d.

No movilizar nada en su entorno ya que podemos dañarle.

### **Retroalimentación**

Justificación: No se debe intentar sujetar ni abrir la boca de un paciente durante una crisis convulsiva. Está recomendado retirar los muebles y objetos de su alrededor para proporcionar una mayor seguridad.

La respuesta correcta es: Colocar al paciente en posición de Sims o lateral de seguridad.

**Comenzado el** domingo, 28 de abril de 2024, 19:47

**Estado** Finalizado

**Finalizado en** domingo, 28 de abril de 2024, 19:47

**Tiempo empleado** 8 segundos

**Puntos** 0,00/20,00

**Calificación** **0,00** de 10,00 (0%)

**Comentario -** No Apto

### **Pregunta 1**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

¿Cuál de los siguientes cuidados hay que tener en cuenta en un paciente en tratamiento con levodopa?

Seleccione una:

a.

Tomar la medicación mientras el paciente está comiendo.

b.

Las comidas altamente proteicas están recomendadas.

c.

Puede existir una mejoría del paciente seguida de un empeoramiento repentino.

d.

Tomar la medicación con lácteos.

### **Retroalimentación**

Justificación: La absorción de la levodopa disminuye en presencia de las proteínas, por ello no son recomendable las comidas altamente proteicas ni tomar la medicación mientras el paciente está comiendo. Por ello, tampoco es recomendable tomar lácteos. Los pacientes tratados con levodopa suelen tener una mejoría del paciente seguida de un empeoramiento repentino, es lo que se conoce como el fenómeno on-off.

La respuesta correcta es: Puede existir una mejoría del paciente seguida de un empeoramiento repentino.

## **Pregunta 2**

Sin contestar

Puntuación como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

¿Cuál de los siguientes es un signo de meningitis?

Seleccione una:

- a.  
Cefalea.
- b.  
Hipotermia.
- c.  
Palidez.
- d.  
Verborrea.

### **Retroalimentación**

Justificación: La cefalea es un síntoma común de la meningitis, así como la fiebre, los vómitos o la irritación meníngea, entre otros.

La respuesta correcta es: Cefalea.

## **Pregunta 3**

Sin contestar

Puntuación como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Un paciente con una neoplasia cerebral presenta alucinaciones visuales y alteraciones de los movimientos oculares, ¿qué lóbulo cerebral estará afectado?

Seleccione una:

- a.  
Frontal.
- b.  
Parietal.
- c.  
Temporal.
- d.  
Occipital.

### **Retroalimentación**

Justificación: Los tumores en el lóbulo occipital provocarán alucinaciones visuales y alteraciones de los movimientos oculares.

La respuesta correcta es: Occipital.

#### **Pregunta 4**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

#### **Enunciado de la pregunta**

Según la escala de la Enfermedad de Parkinson Hoehn Yahr, ¿qué signos y síntomas nos encontraremos en el primer estadio de la enfermedad?

Seleccione una:

a.

La marcha del paciente está alterada.

b.

El paciente presenta caída habituales por los temblores.

c.

Se aprecian temblores y cambios en la postura y la expresión facial.

d.

Se aprecian temblores y una dificultad considerable para comenzar a hablar.

#### **Retroalimentación**

Justificación: En el estadio primero el paciente presenta algún temblor, cambios en la postura y, a veces en la marcha, así como en la expresión facial, pero suelen ser muy sutiles.

La respuesta correcta es: Se aprecian temblores y cambios en la postura y la expresión facial.

#### **Pregunta 5**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

#### **Enunciado de la pregunta**

¿Qué sucederá en la fase posterior a una lesión medular que se encuentra por encima de los segmentos S2-S4?

Seleccione una:

a.

Hipertonía del detrusor.

b.

Hipotonía del detrusor.

c.

Hiperexcitabilidad del detrusor.

d.

Hiperalgiesia del detrusor.

### **Retroalimentación**

Justificación: En este caso, existirá una hipertonía del detrusor que provocará una incontinencia urinaria por estar la vejiga automática o espástica con la consecuente liberación refleja.

La respuesta correcta es: Hipertonía del detrusor.

### **Pregunta 6**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Indica la causa más común de lesión medular:

Seleccione una:

a.

Los intentos de suicidio.

b.

Los accidentes de tráfico.

c.

Los tumores espinales.

d.

La aterosclerosis.

### **Retroalimentación**

Justificación: El resto de opciones también provocan lesiones medulares, pero los accidentes de tráfico son la etiología más común.

La respuesta correcta es: Los accidentes de tráfico.

### **Pregunta 7**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

¿En qué estadio de la escala Hoeh Yahr de la Enfermedad de Parkinson se encontrará nuestro paciente que es totalmente dependiente, no pueden andar ni mantenerse en pie y está caquético?

Seleccione una:

- a.  
Estadío 6.
- b.  
Estadío 5.
- c.  
Estadío 4.
- d.  
Estadío 7.

### **Retroalimentación**

Justificación: Estado de dependencia total y desnutrición, el paciente se encuentra en el quinto y último estadío de la clasificación.  
La respuesta correcta es: Estadío 5.

### **Pregunta 8**

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

¿Pueden ser provocados los abscesos cerebrales por vía hematógena?  
Seleccione una:

- a.  
No, pueden provenir del oído, los dientes o los senos paranasales.
- b.  
Sí, en un 75%.
- c.  
Sí, en un 50%.
- d.  
Sí, en un 25%.

### **Retroalimentación**

Justificación: El 25% de los abscesos cerebrales son de causa hematógena, principalmente proceden del corazón o los pulmones.  
La respuesta correcta es: Sí, en un 25%.

### **Pregunta 9**

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

¿Qué porcentaje de todas las encefalitis está provocada por el herpes simple (EVHS)?

Seleccione una:

- a.  
5-10%.
- b.  
10-20%.
- c.  
20-50%.
- d.  
60%.

### **Retroalimentación**

Justificación: El 10-20% de las encefalitis está provocada por el virus del herpes simple (EVHS). El 90% de los casos está provocada por el VHS1, y el restante 10% por el VHS2.

La respuesta correcta es: 10-20%.

### **Pregunta 10**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Un paciente presenta los siguientes síntomas: hipocinesia, alteración de los reflejos posturales, rigidez muscular y temblores en reposo, ¿qué patología presenta?

Seleccione una:

- a.  
Tumor cerebral.
- b.  
Meningitis.
- c.  
Enfermedad de Parkinson.
- d.  
Absceso cerebral.

### **Retroalimentación**

Justificación: Son los síntomas típicos de la Enfermedad de Parkinson.

La respuesta correcta es: Enfermedad de Parkinson.

### **Pregunta 11**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Actividades enfermeras para evitar las caídas en paciente con EM o enfermedades desmielinizantes:

Seleccione una:

- a.  
Evitar las barreras arquitectónicas y los obstáculos.
- b.  
Evitar caminar en la medida de lo posible.
- c.  
No usar zapatos para evitar deslizamientos.
- d.  
Usar silla de ruedas para evitar caídas.

### **Retroalimentación**

Justificación: La eliminación de obstáculos y barreras arquitectónicas mejoran la seguridad y calidad de vida de los paciente con estas enfermedades ya que hacen sus hábitos más sencillos de cumplir y disminuyen el riesgo de caídas.

La respuesta correcta es: Evitar las barreras arquitectónicas y los obstáculos.

### **Pregunta 12**

Sin contestar

Puntuación como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Indica las características de los síntomas de la Enfermedad de Parkinson:

Seleccione una:

- a.  
Los movimientos voluntarios se vuelven más lentos.
- b.  
La expresión facial se torna tensa y exhaltada.
- c.  
La deambulación es nerviosa y rápida.
- d.  
Los temblores empeoran durante el sueño.

### **Retroalimentación**

Justificación: En la EP los movimientos voluntarios se vuelven más lentos, así como la marcha. La expresión facial está disminuida así como el habla.

La respuesta correcta es: Los movimientos voluntarios se vuelven más lentos.

### **Pregunta 13**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Indica los síntomas más comunes de la Esclerosis Múltiple (EM):  
Seleccione una:

- a.  
Parestesias, diploplía, vértigo y trastornos del equilibrio.
- b.  
Discinesias, mioclonías y temblores.
- c.  
Náuseas y vómitos, bradicardia e hipertensión.
- d.  
Hemiplejias o hemiparesias y afasia.

### **Retroalimentación**

Justificación: Los síntomas más comunes de la EM son las parestesias, diploplía, vértigo y trastornos del equilibrio.

La respuesta correcta es: Parestesias, diploplía, vértigo y trastornos del equilibrio.

### **Pregunta 14**

Sin contestar

Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

¿Qué es el signo de Lermite?

Seleccione una:

- a.  
Contracción involuntaria de las piernas del paciente al flexionar el cuello.
- b.  
Rigidez de nuca al flexionar la cadera.
- c.  
Extensión rígida de todo el cuerpo.
- d.  
Sensación de descarga eléctrica que recorre la columna.

### **Retroalimentación**

Justificación: Indica una disfunción de los cordones cervicales posteriores y suele desencadenarse al flexionar el cuello.

La respuesta correcta es: Sensación de descarga eléctrica que recorre la columna.

### **Pregunta 15**

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Desmielinización y necrosis del cuerpo caloso caracterizado por un cuadro agudo de estupor y rigidez que evoluciona a demencia:

Seleccione una:

- a.  
Enfermedad de Marchiafava Mignani.
- b.  
Leucoencefalopatía Multifocal Progresiva.
- c.  
Encefalitis Aguda Hemorrágica.
- d.  
Leucodistrofia de Krabbe.

### **Retroalimentación**

Justificación: La enfermedad de Marchiafava Mignani está provocada por una desmielinización y necrosis del cuerpo caloso y su cuadro clínico se caracteriza por un cuadro agudo de estupor y rigidez que evoluciona a demencia.

La respuesta correcta es: Enfermedad de Marchiafava Mignani.

### **Pregunta 16**

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Indica qué es un empiema subdural:

Seleccione una:

- a.  
Una colección de pus entre la duramadre y el aracnoides.
- b.  
Una colección de pus entre la duramadre y el cráneo.
- c.  
Una colección de pus en los músculos de la cara.
- d.  
Una colección de pus entre la duramadre y el lóbulo temporal.

### **Retroalimentación**

Justificación: El empiema es una colección de pus, en este caso al ser subdural, se encontrará entre la duramadre y el aracnoides.

La respuesta correcta es: Una colección de pus entre la duramadre y el aracnoides.

### **Pregunta 17**

Sin contestar

Puntuación como 1,00

Marcar pregunta

#### **Enunciado de la pregunta**

¿Cuál es el tratamiento de brote de una paciente con Esclerosis Múltiple?

Seleccione una:

- a. Interferón beta-1b.
- b. Fenitoína.
- c. Diazepam.
- d. Corticoides.

#### **Retroalimentación**

Justificación: En la fase de brote de la enfermedad son útiles los corticoides a dosis altas.

La respuesta correcta es: Corticoides.

### **Pregunta 18**

Sin contestar

Puntuación como 1,00

Marcar pregunta

#### **Enunciado de la pregunta**

Nuestro paciente con meningitis presenta hipertensión intracraneal (HPIC), ¿qué estaría indicado?

Seleccione una:

- a. Colocar al paciente en decúbito lateral izquierdo.
- b. Colocar al paciente en posición anti-shock.
- c. Administrar hiperosmolares como el Manitol.
- d. Administrar una sobrecarga de suero salino fisiológico.

#### **Retroalimentación**

Justificación: En los pacientes con HPIC se deberá administrar Manitol o glicerol como agentes hiperosmolares. También están recomendados los corticoides, y los barbitúricos. La postura adecuada debe ser fowler-alto o incluso anti-trendelemburg, nunca con la cabeza más baja que los pies ni en decúbito supino.  
La respuesta correcta es: Administrar hiperosmolares como el Manitol.

## **Pregunta 19**

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

¿Qué sucederá si una lesión medular se encuentra por debajo de los segmentos S2-S4?  
Seleccione una:

- a.  
Retención urinaria.
- b.  
Incontinencia urinaria por esfuerzo.
- c.  
Incontinencia fecal.
- d.  
Dolor agudo en la región inferior del abdomen.

### **Retroalimentación**

Justificación: Si la lesión está por debajo de los segmentos S2-S4 la vejiga será flácida e incapaz de vaciar su contenido, por lo que provocará una retención urinaria e incontinencia urinaria por rebosamiento.  
La respuesta correcta es: Retención urinaria.

## **Pregunta 20**

Sin contestar  
Puntúa como 1,00

Marcar pregunta

### **Enunciado de la pregunta**

Indica la edad debut más común de la EM o Esclerosis Múltiple:  
Seleccione una:

- a.  
15-20 años.
- b.  
5-10 años.
- c.  
40-50 años.

d.  
25-30 años.

### **Retroalimentación**

Justificación: El periodo de edad más común en el que debuta la EM son los 25-30 años.  
La respuesta correcta es: 25-30 años.