

MODULO I CASO

TEORICO

La válvula tricúspide, ¿qué estructuras separa?

Seleccione una:

- a. La aurícula y ventrículo izquierdos.
- b. La aurícula y ventrículo derechos.
- c. El ventrículo derecho y la arteria pulmonar.
- d. El ventrículo izquierdo y la aorta.

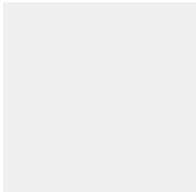
Retroalimentación

La respuesta correcta es: La aurícula y ventrículo derechos.

PREGUNTA 2

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Qué derivaciones conforman el sistema hexaxial?

Seleccione una:

- a. I, II, y III.
- b. V1, V2 y V3.
- c. AVR, AVL y AVF.
- d. Las respuestas A y C son correctas.

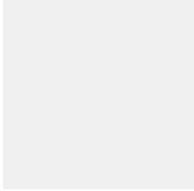
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Las respuestas A y C son correctas.

PREGUNTA 3

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿A cuántos grados está dirigido el vector de la derivación aVL?

Seleccione una:

- a. 0 grados.
- b. -30 grados.
- c. -150 grados.
- d. 90 grados.

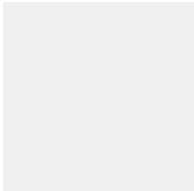
Retroalimentación

La respuesta correcta es: -30 grados.

PREGUNTA 4

Incorrecta

Puntúa 0,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Qué parte irriga la arteria descendente anterior?

Seleccione una:

- a. Anterolateral.
- b. Apical.
- c. Septal.

- d. Todas son correctas.

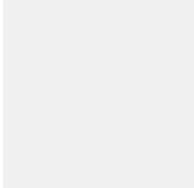
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Todas son correctas.

PREGUNTA 5

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Si observamos un artefacto en las derivaciones I, III y aVL ¿Qué electrodo cree que está causando dicho artefacto?

Seleccione una:

- a. El electrodo de V1.
- b. El electrodo de la extremidad superior derecha.
- c. El electrodo de la extremidad inferior derecha.
- d. El electrodo de la extremidad superior izquierda.

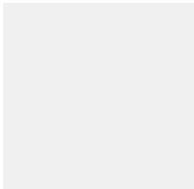
Retroalimentación

La respuesta correcta es: El electrodo de la extremidad superior izquierda.

PREGUNTA 6

Incorrecta

Puntúa 0,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Qué duración tiene un ECG normal de 250 mm?

Seleccione una:

- a. 25 segundos.

- b. 20 segundos.
- c. 15 segundos.
- d. 10 segundos.

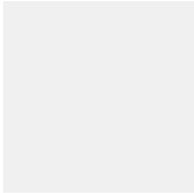
Retroalimentación

La respuesta correcta es: 10 segundos.

PREGUNTA 7

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿A cuantos grados está dirigido el vector de la derivación II?

Seleccione una:

- a. 0 grados.
- b. 45 grados.
- c. 60 grados.
- d. 120 grados.

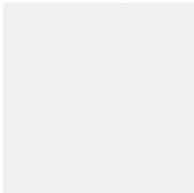
Retroalimentación

La respuesta correcta es: 60 grados.

PREGUNTA 8

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿En qué posición se coloca el electrodo de V4R?

Seleccione una:

- a. Entre V1 y V3R.
- b. Quinto espacio intercostal derecho en la línea medioclavicular.
- c. Quinto espacio intercostal derecho en la línea axilar anterior.
- d. Quinto espacio intercostal derecho en la línea axilar media.

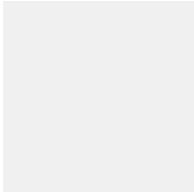
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Quinto espacio intercostal derecho en la línea medioclavicular.

PREGUNTA 9

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Entre qué valores está comprendido un eje cardiaco normal?

Seleccione una:

- a. De - 30 a + 90 grados.
- b. De - 30° a - 90°
- c. De + 90° a +180°
- d. De - 90° a -180°.

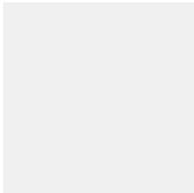
Retroalimentación

La respuesta correcta es: De - 30 a + 90 grados.

PREGUNTA 10

Incorrecta

Puntúa 0,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Cómo localizarías el 4º espacio intercostal?

Seleccione una:

- a. Contando espacios intercostales a partir de la clavícula.
- b. Localizando el 2º espacio intercostal a partir del ángulo de Treitz.
- c. Se encuentra a la altura de las mamilas.
- d. Localizando en el esternón el ángulo de Louis.

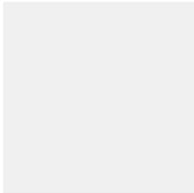
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Localizando en el esternón el ángulo de Louis.

PREGUNTA 11

Incorrecta

Puntúa 0,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Señala la afirmación sobre la anatomía del corazón falsa:

Seleccione una:

- a. El ápex o vértice inferior corresponde al ventrículo izquierdo.
- b. En ambas caras se observa el surco aurículoventricular.
- c. La parte superior del corazón corresponde a la base cardiaca.
- d. Se distingue la cara anterior o diafragmática y la cara posterior o esternal.

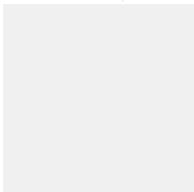
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Se distingue la cara anterior o diafragmática y la cara posterior o esternal.

PREGUNTA 12

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿A cuántos grados se considera un eje normal?

Seleccione una:

- a. -30° a $+90^\circ$.
- b. -30° a 90° .
- c. $+90^\circ$ a $+180^\circ$.
- d. -90° y -180°

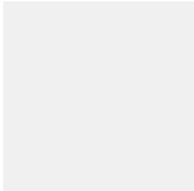
Retroalimentación

La respuesta correcta es: -30° a $+90^\circ$.

PREGUNTA 13

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿A cuántos segundos equivale 5 mm en el desplazamiento horizontal del electrocardiograma?

Seleccione una:

- a. 0.02 seg.
- b. 0.04 seg.
- c. 0.4 seg.
- d. 0.2 seg.

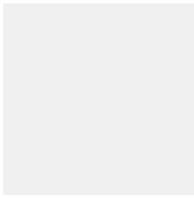
Retroalimentación

La respuesta correcta es: 0.2 seg.

PREGUNTA 14

Incorrecta

Puntúa 0,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Cuántos milisegundos corresponde a un QTc normal?

Seleccione una:

- a. 200-300 milisegundos.
- b. 250-350 milisegundos.
- c. 340-450 milisegundos.
- d. 400-500 milisegundos.

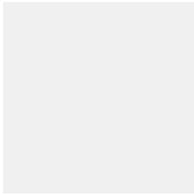
Retroalimentación

La respuesta correcta es: 340-450 milisegundos.

PREGUNTA 15

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

En el papel milimetrado de un ECG. ¿Cuánto tiempo equivale a cada milímetro?

Seleccione una:

- a. 0,04 segundos.
- b. 0,4 segundos.
- c. 0,2 segundos.
- d. 0,02 segundos.

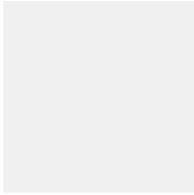
Retroalimentación

La respuesta correcta es: 0,04 segundos.

PREGUNTA 16

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Qué capacidades específicas tienen las células miocárdicas?

Seleccione una:

- a. Automatismo y excitabilidad.
- b. Conductividad
- c. Contractilidad.
- d. Todas son correctas.

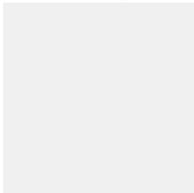
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Todas son correctas.

PREGUNTA 17

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Qué parámetros analizamos en nuestra sistemática de interpretación?

Seleccione una:

- a. Ondas, intervalos y segmentos.
- b. Frecuencia y ritmo.
- c. Eje cardíaco.
- d. Todas las anteriores.

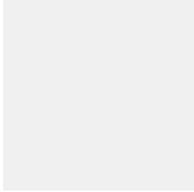
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Todas las anteriores.

PREGUNTA 18

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Cuál es el calibrado habitual de un ECG?

Seleccione una:

- a. 25mm/seg y 10mm/mV.
- b. 50mm/seg y 10mm/mV.
- c. 25mm/seg y 20mm/mV.
- d. 50mm/seg y 20mm/mV.

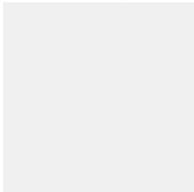
Retroalimentación

La respuesta correcta es: 25mm/seg y 10mm/mV.

PREGUNTA 19

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Qué derivaciones conforman el Triángulo de Einthoven?

Seleccione una:

- a. Las derivaciones precordiales.
- b. Las derivaciones estándar de las extremidades.
- c. Las derivaciones aumentadas de las extremidades.
- d. Las respuestas B y C son correctas.

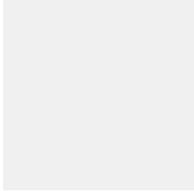
Retroalimentación

Las respuestas correctas son: Las derivaciones estándar de las extremidades.,
Las respuestas B y C son correctas.

PREGUNTA 20

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Cuando el impulso eléctrico se acerca a un electrodo explorador, en el ECG se inscribe...:

Seleccione una:

- a. Una deflexión negativa.
- b. Una deflexión positiva.
- c. Un complejo isodifásico.
- d. Ninguna de las anteriores.

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Una deflexión positiva.

MODULO1 CASO PRACTICO

¿Frecuencia cardíaca aproximada de la paciente?

Seleccione una:

- a. 100 lpm.
- b. Entre 101 y 110 lpm.
- c. Entre 130 y 140 lpm
- d. Entre 150 y 160 lpm

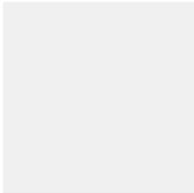
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Entre 130 y 140 lpm

PREGUNTA 2

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿El electro es rítmico?

Seleccione una:

- a. Si.
- b. no.

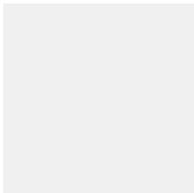
Retroalimentación

La respuesta correcta es: no.

PREGUNTA 3

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Cuál es el Eje del electro?

Seleccione una:

- a. Derecho.
- b. Izquierdo.
- c. Normal.
- d. Inverso.

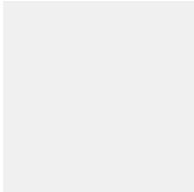
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Normal.

PREGUNTA 4

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Cómo son las Ondas P?

Seleccione una:

- a. Presentes.
- b. No se ven.

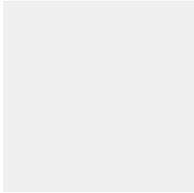
Retroalimentación

La respuesta correcta es: No se ven.

PREGUNTA 5

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Cómo es el QRS?

Seleccione una:

- a. Ancho, amplitud normal, presencia de Q patológica.
- b. Estrecho, amplitud normal, no Q patológica.
- c. Estrecho, amplitud normal, presencia de Q patológica.
- d. Ancho, amplitud normal, no Q patológica.

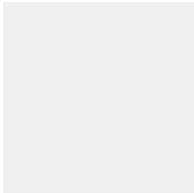
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Estrecho, amplitud normal, no Q patológica.

PREGUNTA 6

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Cómo es la onda T?

Seleccione una:

- a. Positivas en todas las derivaciones. Normal.
- b. Negativa en todas las derivaciones. Patológico.
- c. Positivas en todas las derivaciones excepto AVR. Normal.
- d. Positivas en todas las derivaciones excepto AVR. Patológico.

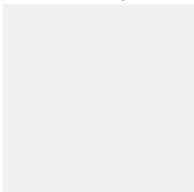
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Positivas en todas las derivaciones excepto AVR. Normal.

PREGUNTA 7

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Cómo es el intervalo PR?

Seleccione una:

- a. Normal.
- b. Alargado.
- c. Corto.
- d. No se puede calcular.

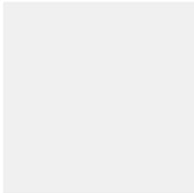
Retroalimentación

La respuesta correcta es: No se puede calcular.

PREGUNTA 8

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Cómo es el intervalo QT?

Seleccione una:

- a. Normal.
- b. Alargado.
- c. Corto.
- d. No se puede calcular.

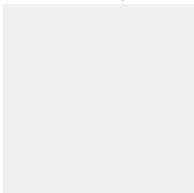
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Normal.

PREGUNTA 9

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Cómo es el segmento ST?

Seleccione una:

- a. Descenso en V4 y V5. Patológico.
- b. Descenso en V4 y V5. Normal al ser de 1 mm o menos.
- c. Elevación en AVR. Patológico.
- d. Ninguna es correcta.

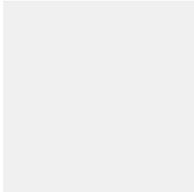
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Descenso en V4 y V5. Normal al ser de 1 mm o menos.

PREGUNTA 10

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Posible diagnóstico del electro:

Seleccione una:

- a. Taquicardia sinusal.
- b. Electro normal.
- c. Fibrilación auricular con respuesta ventricular rápida.
- d. Fibrilación auricular.

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Fibrilación auricular con respuesta ventricular rápida.

MODULO 2 CASO TEORICO

¿Cuál no se considera una taquicardia de QRS estrecho?

Seleccione una:

- a. Fibrilación auricular.
- b. Flutter auricular.
- c. TIN.
- d. Taquicardia ventricular.

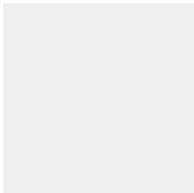
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Taquicardia ventricular.

PREGUNTA 2

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Cuál suele ser el tratamiento de las taquicardias intranodales?

Seleccione una:

- a. Maniobras vagales.
- b. Adenosina.
- c. Ablación de la vía lenta.
- d. Todas son correctas.

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Todas son correctas.

PREGUNTA 3

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Qué ritmo presenta el paciente?

Seleccione una:

- a. Bradicardia sinusal.
- b. Bloqueo AV de primer grado.
- c. Bloqueo AV de segundo grado.
- d. Bloqueo AV de tercer grado.

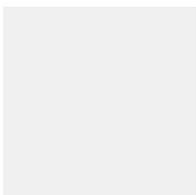
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Bloqueo AV de primer grado.

PREGUNTA 4

Incorrecta

Puntúa 0,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Qué ritmo presenta el paciente?

Seleccione una:

- a. Bradicardia sinusal.
- b. Bloqueo AV de segundo grado Mobitz I.
- c. Bloqueo AV de segundo grado Mobitz II.
- d. Bloqueo AV de segundo grado 2:1.

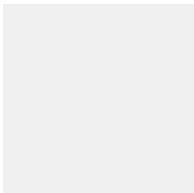
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Bloqueo AV de segundo grado 2:1.

PREGUNTA 5

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Cuando se produce un enlentecimiento del estímulo en su paso desde las aurículas a los ventrículos, con un alargamiento constante del intervalo P-R mayor a 0,20 segundos, y todas las ondas P van seguidas de un QRS, hablamos de:

Seleccione una:

- a. Síndrome de Wolf parkinson White.
- b. Bloqueo AV de primer grado.
- c. Flutter auricular.

- d. Todas son falsas.

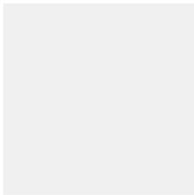
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Bloqueo AV de primer grado.

PREGUNTA 6

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Entre los tipos de dispositivo de estimulación se encuentran:

Seleccione una:

- a. Transcutáneo.
- b. Pericárdico.
- c. Implantable.
- d. A y C son correctas.

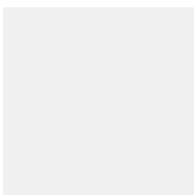
Retroalimentación

La respuesta correcta es: A y C son correctas.

PREGUNTA 7

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Ante una taquicardia con frecuencia auricular entre 250-350 lpm, rítmica y de QRS estrecho ¿qué debemos sospechar?

Seleccione una:

- a. Que se trate de un WPW.
- b. Que se trate de un Flutter común.
- c. Hay que analizar los síntomas del paciente.
- d. Las respuestas B y C son correctas.

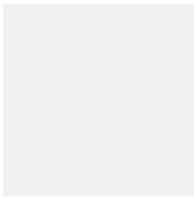
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Las respuestas B y C son correctas.

PREGUNTA 8

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

En cuanto a la imagen característica del marcapasos en el electrocardiograma:

Seleccione una:

- a. La espícula no se corresponde con la liberación de energía eléctrica en un espacio corto de tiempo.
- b. La espícula va seguida de una onda que representa a la cavidad donde no se aloja el cable de estimulación.
- c. A y B son correctas.
- d. Todas son falsas.

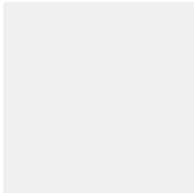
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Todas son falsas.

PREGUNTA 9

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Qué ritmo presenta el paciente?

Seleccione una:

- a. Fibrilación ventricular.
- b. Taquicardia ventricular monomórfica.
- c. Taquicardia ventricular polimórfica tipo Torsade de Pointes.
- d. Taquicardia supraventricular.

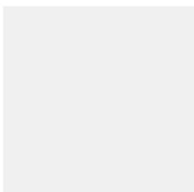
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Taquicardia ventricular monomórfica.

PREGUNTA 10

Incorrecta

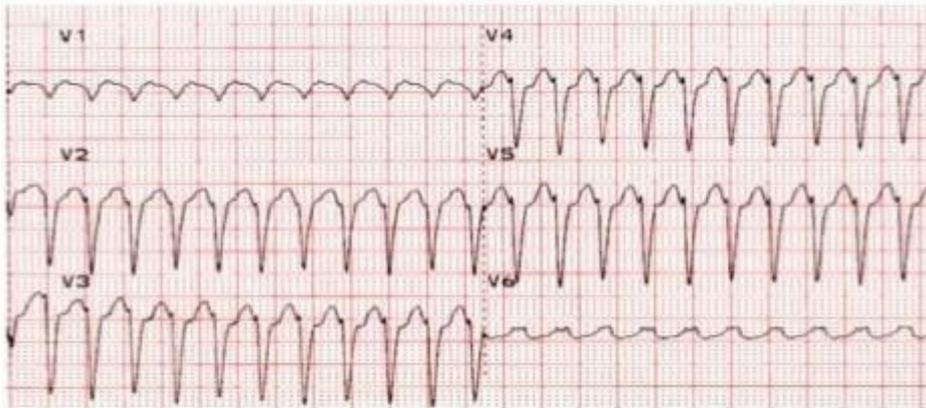
Puntúa 0,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Qué ritmo presenta el paciente?



Seleccione una:

- a. Taquicardia antidrómica por una vía accesorio.
- b. Taquicardia ortodrómica por una vía accesorio.
- c. Taquicardia ventricular.
- d. Flutter auricular.

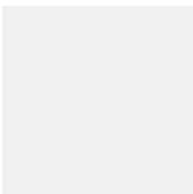
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Taquicardia antidrómica por una vía accesorio.

PREGUNTA 11

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Los extrasístoles auriculares:

Seleccione una:

- a. Los impulsos se originan en zonas distintas al nodo sinusal.

- b. Se caracterizan por tener ondas P de diferente morfología a la del ritmo sinusal.
- c. La onda P se puede incrustar en la onda T anterior.
- d. Todas son correctas.

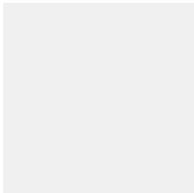
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Todas son correctas.

PREGUNTA 12

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Cuál es una de las características de la Fibrilación auricular?

Seleccione una:

- a. Ausencia de ondas P.
- b. A veces, se observan ondas f.
- c. Intervalos R-R irregulares.
- d. Todas son correctas.

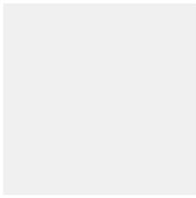
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Todas son correctas.

PREGUNTA 13

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Qué ritmo presenta el paciente?

Seleccione una:

- a. Bradicardia sinusal.
- b. Bloqueo AV de segundo grado Mobitz I.
- c. Bloqueo AV de segundo grado Mobitz II.
- d. Bloqueo AV de segundo grado 2:1.

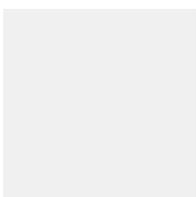
Retroalimentación

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

PREGUNTA 14

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Cuál es la duración máxima del QRS para que se considere estrecho?

Seleccione una:

- a. 0,2 segundos.
- b. 0,04 segundos.
- c. 0,12 segundos.
- d. 0,4 segundos.

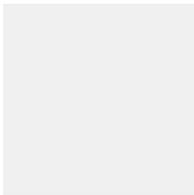
Retroalimentación

La respuesta correcta es: 0,12 segundos.

PREGUNTA 15

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Señale la respuesta incorrecta acerca del bloqueo AV de segundo grado Mobitz II.

Seleccione una:

- a. El intervalo P-R no es constante.
- b. Hay un bloqueo repentino de una onda P.
- c. Suele tener repercusión hemodinámica.
- d. Normalmente requiere marcapasos definitivo.

Retroalimentación

La respuesta correcta es: El intervalo P-R no es constante.

PREGUNTA 16

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Qué ritmo presenta el paciente?



Seleccione una:

- a. Fibrilación ventricular.
- b. Taquicardia ventricular monomórfica.
- c. Taquicardia ventricular polimórfica tipo Torsade de Pointes.
- d. Taquicardia supraventricular.

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Fibrilación ventricular.

PREGUNTA 17

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Qué tipo de ritmo presenta la siguiente tira de ritmo?

Seleccione una:

- a. Ritmo sinusal.
- b. Ritmo sinusal con extrasístole auricular.
- c. Ritmo sinusal con extrasístole nodal.
- d. Extrasístole ventricular.

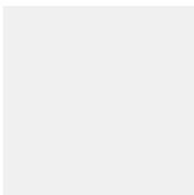
Retroalimentación

Las respuestas correctas son: Ritmo sinusal con extrasístole auricular., Ritmo sinusal con extrasístole nodal.

PREGUNTA 18

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Qué ritmo presenta el paciente?

Seleccione una:

- a. Bradicardia sinusal.
- b. Bloqueo AV de segundo grado Mobitz I.

- c. Bloqueo AV de segundo grado Mobitz II.
- d. Bloqueo AV de tercer grado.

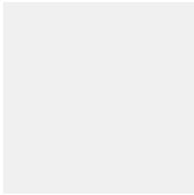
Retroalimentación

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

PREGUNTA 19

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Qué características tiene la taquicardia de QRS polimórfica tipo “Torsade de Pointes”?

Seleccione una:

- a. Presenta alternancia la dirección del eje de los complejos QRS.
- b. También se llama taquicardia helicoidal.
- c. Se observan grupos de puntos muy positivos, seguidos de otros negativos.
- d. Todas son correctas.

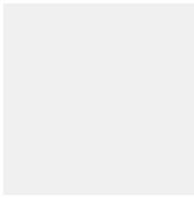
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Todas son correctas.

PREGUNTA 20

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Acerca del marcapasos: (señala la correcta)

Seleccione una:

- a. Libera impulsos eléctricos en las células del miocardio contráctil, produciéndose la repolarización de éstas.
- b. Provoca fallos de automatismo y conducción.
- c. Es un tratamiento para pacientes que no presenten arritmias por defecto del automatismo o de la conducción del impulso eléctrico
- d. Todas son falsas

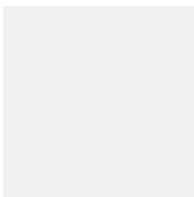
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Todas son falsas

PREGUNTA 21

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Hasta cuantas horas se considera una FA paroxística?

Seleccione una:

- a. 12 horas.
- b. 6 horas.

- c. 24 horas.
- d. 48 horas.

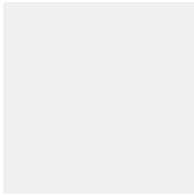
Retroalimentación

La respuesta correcta es: 48 horas.

PREGUNTA 22

Incorrecta

Puntúa 0,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Qué ritmo presenta el paciente?

Seleccione una:

- a. Fibrilación ventricular.
- b. Taquicardia ventricular monomórfica.
- c. Taquicardia ventricular polimórfica tipo Torsade de Pointes.
- d. Taquicardia supraventricular.

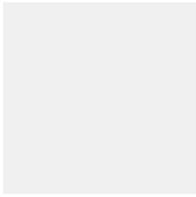
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Taquicardia ventricular polimórfica tipo Torsade de Pointes.

PREGUNTA 23

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

En el bloqueo AV de tercer grado (señala la respuesta correcta):

Seleccione una:

- a. El impulso es conducido a través del nodo auriculoventricular hacia los ventrículos.
- b. Las aurículas y los ventrículos se despolarizan de forma independiente.
- c. La onda P tiene relación con los complejos QRS.
- d. Todas son falsas.

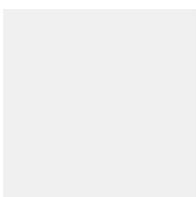
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Las aurículas y los ventrículos se despolarizan de forma independiente.

PREGUNTA 24

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

El trigger o sensibilidad del marcapasos:

Seleccione una:

- a. Es el umbral de energía eléctrica, a partir del cual el marcapasos reconoce la actividad eléctrica del corazón.

- b. Es la cantidad de energía que libera el marcapasos en su electrodo para despolarizar las células.
- c. Es la capacidad del marcapasos para inhibirse cuando existe latido fisiológico del corazón.
- d. Ninguna es correcta.

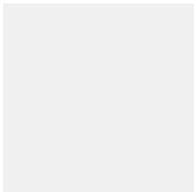
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Es el umbral de energía eléctrica, a partir del cual el marcapasos reconoce la actividad eléctrica del corazón.

PREGUNTA 25

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Los criterios de taquicardia ventricular de Brugada (señala la respuesta correcta):

Seleccione una:

- a. Son una herramienta para el diagnóstico diferencial de las taquicardias de QRS ancho.
- b. Son una herramienta para el diagnóstico diferencial de las bradicardias de QRS estrecho.
- c. Son una herramienta para el diagnóstico diferencial de las taquicardias de QRS estrecho.
- d. Son una herramienta para el diagnóstico diferencial de las bradicardias de QRS ancho.

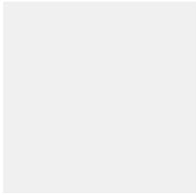
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Son una herramienta para el diagnóstico diferencial de las taquicardias de QRS ancho.

PREGUNTA 26

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Acerca de la arritmia sinusal: (señala la respuesta falsa)

Seleccione una:

- a. Se considera una enfermedad del nodo.
- b. Está causada por el ciclo respiratorio
- c. La frecuencia aumenta con la inspiración y disminuye con la espiración.
- d. Es una arritmia fisiológica de la frecuencia cardiaca.

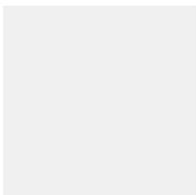
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Se considera una enfermedad del nodo.

PREGUNTA 27

Sin contestar

Puntúa como 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Qué caracteriza al bloqueo AV tipo Wenckebach?

Seleccione una:

- a. Intervalos P-P asimétricos.
- b. Todas las ondas P conducen.
- c. Alargamiento progresivo del intervalo P-R.
- d. Ninguna de las anteriores.

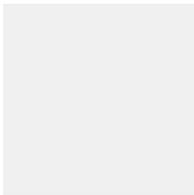
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Alargamiento progresivo del intervalo P-R.

PREGUNTA 28

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Cuál suele ser la frecuencia ventricular del Flutter auricular con conducción 2:1?

Seleccione una:

- a. 300 lpm.
- b. 150 lpm.
- c. 100 lpm.
- d. 75 lpm.

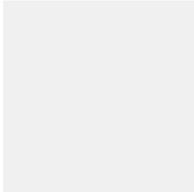
Retroalimentación

La respuesta correcta es: 150 lpm.

PREGUNTA 29

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Cuál de estas nomenclaturas no pertenece al código NASPE?

Seleccione una:

- a. VOO
- b. VII
- c. VDI
- d. VDD

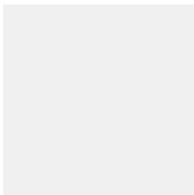
Retroalimentación

La respuesta correcta es: VII

PREGUNTA 30

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Qué ritmo presenta el paciente?

Seleccione una:

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

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Bloqueo AV de tercer grado.

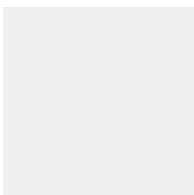
MODULO 2 CASO PRACTICO

Les pasan un aviso en su unidad de SVA por un varón de 75 años que presenta malestar general y palpitaciones. A la llegada al domicilio del paciente, se lo encuentra sentado en el sillón, pálido y sudoroso, interacciona con el entorno.

PREGUNTA 1

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Al hacer contacto con el paciente. ¿Cuáles son sus primeras acciones?

Seleccione una:

- a. Monitorizar al paciente.
- b. ABCD.
- c. Canalizar acceso vascular.
- d. Valoración secundaria.

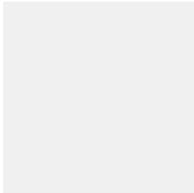
Retroalimentación

La respuesta correcta es: ABCD.

PREGUNTA 2

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Tras valorar el ABCD, monitoriza al paciente con los siguientes datos.
¿Qué realiza a continuación según el algoritmo de taquicardia con pulso?

Seleccione una:

- a. Preparar para cardiovertir al paciente.
- b. Realiza electro de 12 derivaciones.
- c. Valora signos de inestabilidad.
- d. Valora si el QRS es ancho o estrecho

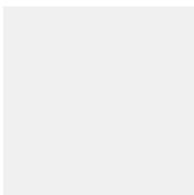
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Valora signos de inestabilidad.

PREGUNTA 3

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Cuáles son los signos de inestabilidad hemodinámica?

Seleccione una:

- a. Hipotensión.
- b. Molestia torácica isquémica.
- c. Alteración del estado mental.
- d. Todas son correctas.

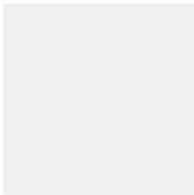
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Todas son correctas.

PREGUNTA 4

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Nuestro paciente está alerta, refiere palpitaciones, pero no dolor torácico isquémico, no signos de insuficiencia cardíaca, tensión arterial de 83/56 mmHg, pálido y sudoroso. ¿El paciente se encuentra estable o inestable?

Seleccione una:

- a. Estable.
- b. Inestable.

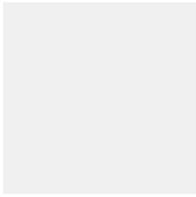
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Inestable.

PREGUNTA 5

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Qué acciones realizamos a continuación?

Seleccione una:

- a. Cardioversión sincronizada.
- b. Desfibrilar a 200 julios.
- c. Marcapasos transcutáneo.
- d. Electro de 12 derivaciones.

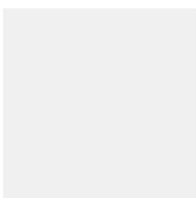
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Cardioversión sincronizada.

PREGUNTA 6

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Tras la sedación del paciente para la cardioversión. ¿A cuántos julios realizará la cardioversión de inicio en nuestro caso (ritmo ancho regular)?

Seleccione una:

- a. 50 J.

- b. 120 J.
- c. 100 J.
- d. 200 J.

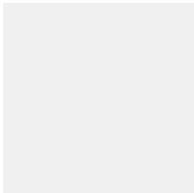
Retroalimentación

La respuesta correcta es: 100 J.

PREGUNTA 7

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Si el paciente presenta una taquicardia con QRS estrecho regular y está inestable ¿A cuántos julios realizará la cardioversión de inicio?

Seleccione una:

- a. 50-100 J.
- b. 120 J.
- c. 100 J.
- d. 200 J.

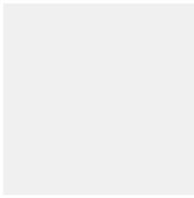
Retroalimentación

La respuesta correcta es: 50-100 J.

PREGUNTA 8

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Si el paciente presenta una taquicardia con QRS estrecho irregular y esta inestable ¿A cuántos julios realizará la cardioversión de inicio?

Seleccione una:

- a. 50-100 J.
- b. 120- 200 J.
- c. 100 J.
- d. 200 J.

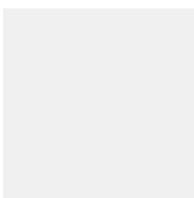
Retroalimentación

La respuesta correcta es: 120- 200 J.

PREGUNTA 9

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Crees que éste paciente es candidato a marcapasos transcutáneo?

Seleccione una:

- a. Sí, cumple el perfil idóneo, taquicardia, inestable...
- b. Si, pero es preferible un marcapasos permanente.
- c. No, no cumple ningún criterio

- d. Esperamos evolución y estabilidad para implantarlo

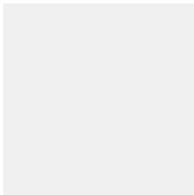
Retroalimentación

La respuesta correcta es: No, no cumple ningún criterio

PREGUNTA 10

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Cuál es la dosis de la adenosina en taquicardias de QRS estrecho y regular con un paciente estable, que no responde a maniobras vagales según el algoritmo de la Asociación Americana del Corazón?

Seleccione una:

- a. 12 mg – 24 mg.
- b. 6 mg – 12 mg.
- c. 150 mg – 300 mg.
- d. 3 mg – 6 mg.

Retroalimentación

La respuesta correcta es: 6 mg – 12 mg.

MODULO 3 CASO TEORICO

¿Cuál es el pico máximo de la Troponina T?

Seleccione una:

- a. 4 horas.
- b. 12 horas.
- c. 24 horas.
- d. 2 horas.

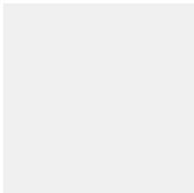
Retroalimentación

La respuesta correcta es: 12 horas.

PREGUNTA 2

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Qué datos nos harán sospechar de un IAM de ventrículo derecho?

Seleccione una:

- a. Inestabilidad e hipotensión.
- b. Elevación del ST en la cara inferior.
- c. Elevación del ST en V3R y V3R.
- d. Todas son correctas.

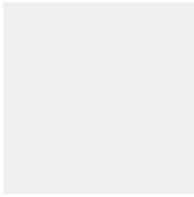
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Todas son correctas.

PREGUNTA 3

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿En qué derivaciones veremos una posible alteración si está afectada la arteria circunfleja?

Seleccione una:

- a. lateral.
- b. inferior.
- c. Posterior.
- d. todas son correctas.

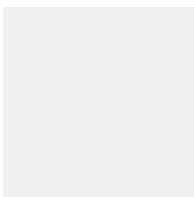
Retroalimentación

La respuesta correcta es: todas son correctas.

PREGUNTA 4

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Qué causas pueden elevar el segmento ST?

Seleccione una:

- a. pericarditis aguda.
- b. hiperpotasemia.

- c. WPW.
- d. Todas son correctas.

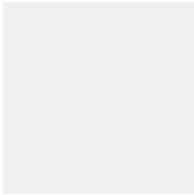
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Todas son correctas.

PREGUNTA 5

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

La cara Septal del corazón, ¿a qué derivaciones representa?

Seleccione una:

- a. V1 y V2.
- b. V3 y V4.
- c. V5 y V6.
- d. II, III, AVF.

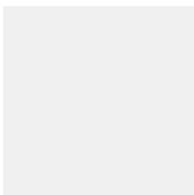
Retroalimentación

La respuesta correcta es: V1 y V2.

PREGUNTA 6

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Sobre la localización de un SCACEST (señala la respuesta correcta):

Seleccione una:

- a. El número de derivaciones afectadas indica la extensión de la isquemia.
- b. A mayor derivaciones con elevación del ST, mayor afectación y gravedad.
- c. La elevación del segmento ST ocurre en las zonas más cercanas a la lesión.
- d. Todas las respuestas son correctas.

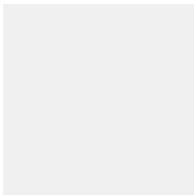
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Todas las respuestas son correctas.

PREGUNTA 7

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿En cuánto tiempo aparece la elevación del segmento ST en un paciente con SCACEST?

Seleccione una:

- a. Minutos.
- b. Horas.
- c. Días.
- d. a y b son correctas.

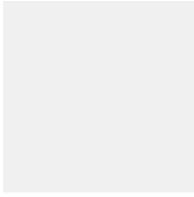
Retroalimentación

La respuesta correcta es: a y b son correctas.

PREGUNTA 8

Incorrecta

Puntúa 0,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Cuando la reducción del aporte de oxígeno es superior a 20 minutos, pero inferior a 120 minutos en el miocardio, ¿hablamos de?

Seleccione una:

- a. Isquemia.
- b. Lesión.
- c. Necrosis.
- d. Ninguna es correcta.

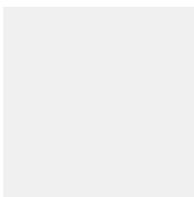
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Lesión.

PREGUNTA 9

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Cuando la reducción del aporte de oxígeno es superior a 120 minutos en el miocardio, ¿hablamos de?

Seleccione una:

- a. Isquemia.
- b. Lesión.
- c. Necrosis.
- d. Ninguna es correcta.

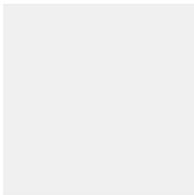
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Necrosis.

PREGUNTA 10

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Una elevación del ST en aVR y depresión del ST en la mayoría de las derivaciones, ¿nos indica?

Seleccione una:

- a. IAM derecho.
- b. IAM posterior.
- c. Enfermedad del tronco coronario derecho.
- d. Enfermedad del tronco coronario izquierdo.

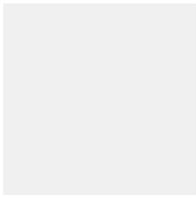
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Enfermedad del tronco coronario izquierdo.

PREGUNTA 11

Incorrecta

Puntúa 0,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Cuál es el pico máximo de la CPK-MB?

Seleccione una:

- a. 4 horas.
- b. 12 horas.
- c. 24 horas.
- d. 8-12 horas.

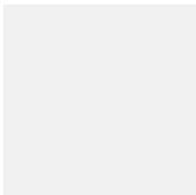
Retroalimentación

La respuesta correcta es: 8-12 horas.

PREGUNTA 12

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

La cara anterior del corazón, ¿a qué derivaciones representa?

Seleccione una:

- a. V1 y V2.
- b. V3 y V4.
- c. V5 y V6.

- d. II, III, AVF.

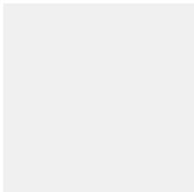
Retroalimentación

La respuesta correcta es: V3 y V4.

PREGUNTA 13

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

De las siguientes presentaciones atípicas del síndrome coronario agudo, señala la respuesta correcta:

Seleccione una:

- a. En infarto agudo de miocardio en pacientes con marcapasos, la estimulación ventricular da lugar a un QRS con morfología de bloqueo de rama izquierda.
- b. En la enfermedad del tronco coronario izquierdo, en el ECG se observa una depresión del segmento ST en la mayoría de las derivaciones salvo en aVR que está elevado.
- c. Existe sospecha de un infarto en el ventrículo derecho en pacientes muy inestables e hipotensos con elevación del ST en la cara inferior.
- d. Todas son correctas.

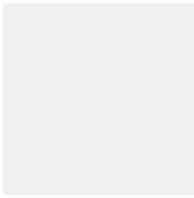
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Todas son correctas.

PREGUNTA 14

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿En cuánto tiempo aparece la onda Q en un paciente con SCACEST?

Seleccione una:

- a. Minutos.
- b. Horas.
- c. Días.
- d. b y c son correctas.

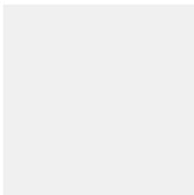
Retroalimentación

La respuesta correcta es: b y c son correctas.

PREGUNTA 15

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Cuál de los siguientes parámetros tendremos en cuenta en el diagnóstico del SCACEST?

Seleccione una:

- a. Los signos electrocardiográficos y síntomas característicos del paciente.
- b. Es suficiente una elevación del segmento ST.
- c. Exclusivamente los biomarcadores de daño miocárdico.

- d. Ninguna de las anteriores.

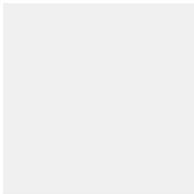
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Los signos electrocardiográficos y síntomas característicos del paciente.

PREGUNTA 16

Incorrecta

Puntúa 0,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Para el diagnóstico electrocardiográfico del SCACEST debe existir:

Seleccione una:

- a. Elevación del segmento ST mayor de un mm en al menos dos derivaciones contiguas en el plano frontal.
- b. Elevación del segmento ST mayor de dos mm en al menos dos derivaciones contiguas en el plano horizontal.
- c. Existencia de un bloqueo de rama izquierda nuevo o presumiblemente nuevo.
- d. Todas son correctas.

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Todas son correctas.

PREGUNTA 17

Incorrecta

Puntúa 0,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

En un paciente con IAM, ¿Cuándo usaremos el Oxígeno?

Seleccione una:

- a. En todos los pacientes.
- b. SpO2 menor que 90 %.
- c. SpO2 menor que 94%.
- d. SpO2 menor que 92%.

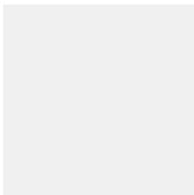
Retroalimentación

La respuesta correcta es: SpO2 menor que 94%.

PREGUNTA 18

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

La cara Lateral del corazón, ¿a qué derivaciones representa?

Seleccione una:

- a. V1 y V2.
- b. V3 y V4.
- c. I, AVL, V5 y V6.

- d. II, III, AVF.

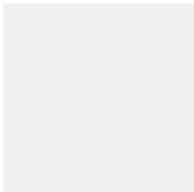
Retroalimentación

La respuesta correcta es: I, AVL, V5 y V6.

PREGUNTA 19

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

El síndrome coronario agudo se trata de:

Seleccione una:

- a. Un síndrome clínico causado generalmente por una estenosis de la vena cava.
- b. Un síndrome clínico causado generalmente por aterosclerosis de las arterias coronarias.
- c. Un síndrome clínico causado generalmente por obstrucción de la arteria pulmonar.
- d. Todas las respuestas son falsas.

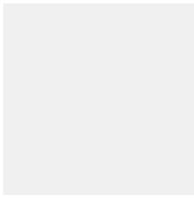
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Un síndrome clínico causado generalmente por aterosclerosis de las arterias coronarias.

PREGUNTA 20

Incorrecta

Puntúa 0,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

El segmento ST se puede elevar por las siguientes causas (señala la respuesta correcta):

Seleccione una:

- a. Repolarización precoz, pericarditis aguda y síndrome de Brugada.
- b. Pericarditis aguda, bloqueos en rama e hiperpotasemia.
- c. Hipotermia, marcapasos y Wolf Parkinson White.
- d. Todas pueden elevar el segmento ST.

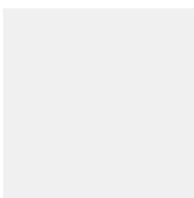
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Todas pueden elevar el segmento ST.

PREGUNTA 21

Incorrecta

Puntúa 0,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Se habla de isquemia cuando:

Seleccione una:

- a. La reducción del aporte de oxígeno es inferior a 20 minutos.
- b. La reducción del aporte de oxígeno es superior a 30 minutos.
- c. La reducción del aporte de oxígeno es superior a 20 minutos.

- d. La reducción del aporte de oxígeno está entre 30 y 40 minutos.

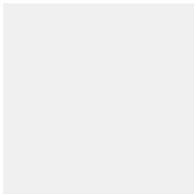
Retroalimentación

La respuesta correcta es: La reducción del aporte de oxígeno es inferior a 20 minutos.

PREGUNTA 22

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿En cuánto tiempo aparece la T picuda en un paciente con SCACEST?

Seleccione una:

- a. minutos.
- b. Horas.
- c. Días.
- d. Meses.

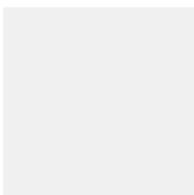
Retroalimentación

La respuesta correcta es: minutos.

PREGUNTA 23

Incorrecta

Puntúa 0,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Cuál es el método recomendado para la reperusión del IAM realizado por personal experto según las guías clínicas de la Sociedad Española de Cardiología?

Seleccione una:

- a. Fibrinólisis.
- b. Antiagregación.
- c. Intervención coronaria percutánea.
- d. Ninguna es correcta.

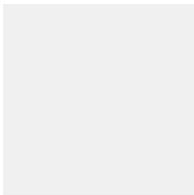
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Intervención coronaria percutánea.

PREGUNTA 24

Incorrecta

Puntúa 0,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Cuánto tiempo tarda la Troponina T en aparecer en la seriación enzimática?

Seleccione una:

- a. 10-20 minutos.
- b. 1-2 horas.
- c. 2-4 horas.
- d. 12 horas.

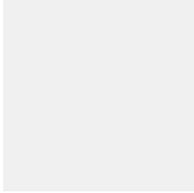
Retroalimentación

La respuesta correcta es: 2-4 horas.

PREGUNTA 25

Incorrecta

Puntúa 0,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Cuál NO es un criterio de Sgarbossa?

Seleccione una:

- a. Elevación del segmento ST de al menos 1 mm concordantes con el complejo QRS.
- b. Depresión del Segmento ST de al menos 1 mm en V1, V2 o V3.
- c. Elevación del segmento ST de al menos 5 mm discordantes con el complejo QRS.
- d. Depresión del Segmento ST de al menos 1 mm en II, III y AVF.

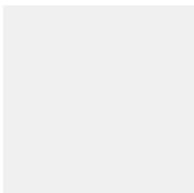
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Depresión del Segmento ST de al menos 1 mm en II, III y AVF.

PREGUNTA 26

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Qué alteraciones electrocardiográficas podremos encontrar en pacientes con cardiopatía isquémica?

Seleccione una:

- a. Ondas T alteradas.
- b. Cambios del segmento ST.
- c. Ondas Q patológicas.
- d. Todas las respuestas anteriores son correctas.

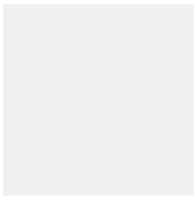
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Todas las respuestas anteriores son correctas.

PREGUNTA 27

Sin contestar

Puntúa como 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿En qué derivaciones veremos la imagen especular en IAM posterior?

Seleccione una:

- a. Descenso ST en V1-V3.
- b. Elevación del ST en V1-V3.
- c. Descenso del ST en V5-V6.
- d. Elevación del ST en V5-V6.

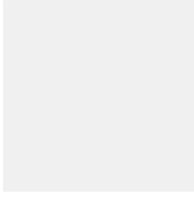
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Descenso ST en V1-V3.

PREGUNTA 28

Incorrecta

Puntúa 0,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

En el caso de tener al paciente en un centro útil. ¿En cuánto tiempo se recomienda realizar la Intervención coronaria percutánea según la Sociedad Española de Cardiología?

Seleccione una:

- a. Menor de 120 minutos.
- b. Menor de 60 minutos.
- c. De 90 a 120 minutos.
- d. Ninguna es correcta.

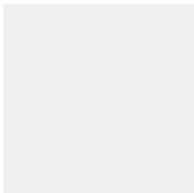
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Menor de 60 minutos.

PREGUNTA 29

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Se tenemos un paciente con elevación del ST en las derivaciones II, III y aVF. ¿En qué región anatómica del corazón estará localizado un síndrome coronario agudo?

Seleccione una:

- a. Inferior.
- b. Lateral.
- c. Anterior.
- d. Posterior.

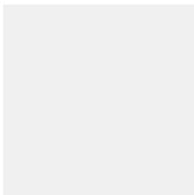
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Inferior.

PREGUNTA 30

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

La mnemotecnia ALICIA se usa para:

Seleccione una:

- a. Recordar los síntomas del síndrome de Wolf Parkinson White.
- b. Recordar los síntomas del dolor torácico isquémico.
- c. Recordar los síntomas del síndrome de Brugada.
- d. Recordar los síntomas del bloqueo AV de segundo grado Mobitz II.

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Recordar los síntomas del dolor torácico isquémico.

MODULO 3 CASO

PRACTICO

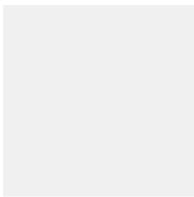
Varón de 50 años, mientras corría con sus amigos, ha sentido molestias en el pecho que no mejoraban con el reposo. A su llegada a urgencias en coche particular, continúa con dolor en el pecho opresivo que se le irradia a la mandíbula, no refiere más síntomas, aunque comenta que no se encuentra bien.

Clica la imagen para verla en una ventana nueva de tu navegador.

PREGUNTA 1

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Con los datos anteriores. ¿El paciente está estable o inestable según los criterios de AHA?

Seleccione una:

- a. estable.
- b. inestable.

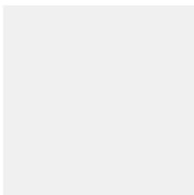
Retroalimentación

La respuesta correcta es: inestable.

PREGUNTA 2

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Por qué sabemos que está inestable?

Seleccione una:

- a. Bradicardia.
- b. Hipotensión.
- c. Dolor de pecho.
- d. Estado mental alterado.

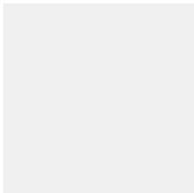
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Dolor de pecho.

PREGUNTA 3

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Cómo es el eje del electro?

Seleccione una:

- a. Normal.
- b. Derecho.
- c. Izquierdo.
- d. Inverso.

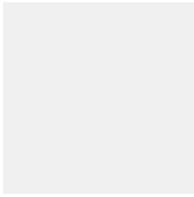
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Normal.

PREGUNTA 4

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Qué onda está alterada?

Seleccione una:

- a. P.
- b. QRS.
- c. ST.
- d. T.

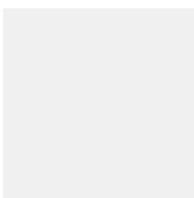
Retroalimentación

La respuesta correcta es: T.

PREGUNTA 5

Incorrecta

Puntúa 0,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Qué intervalo esta alterado?

Seleccione una:

- a. PR.
- b. QT.
- c. ST.

- d. PT.

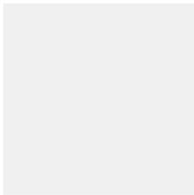
Retroalimentación

La respuesta correcta es: PR.

PREGUNTA 6

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Qué alteraciones vemos en el segmento ST?

Seleccione una:

- a. Ascenso en II, III, AVF.
- b. Descenso en V2 y V3.
- c. A y b son correctas.
- d. Ninguno es correcto.

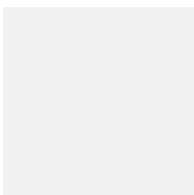
Retroalimentación

La respuesta correcta es: A y b son correctas.

PREGUNTA 7

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

En nuestro caso, ¿Qué acción realizaremos primero según el algoritmo de bradicardia con pulso de AHA?

Seleccione una:

- a. Atropina 0,5 mg.
- b. Marcapasos transcutáneo.
- c. Fibrinólisis.
- d. Angioplastia primaria.

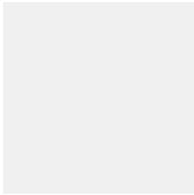
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Atropina 0,5 mg.

PREGUNTA 8

Incorrecta

Puntúa 0,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

En el caso de no ser efectiva la Atropina, ¿cuál será el siguiente paso terapéutico?

Seleccione una:

- a. Adrenalina 1 mg en bolo.
- b. Adenosina 6 mg en bolo ultrarápido.
- c. Marcapasos transcutáneo si está disponible tras sedación y analgesia si es posible.
- d. Ninguna es correcta.

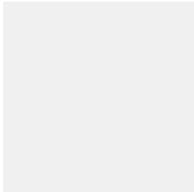
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Marcapasos transcutáneo si está disponible tras sedación y analgesia si es posible.

PREGUNTA 9

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Posible diagnóstico del electro?

Seleccione una:

- a. Bloqueo AV de 3º grado.
- b. IAM inferior.
- c. Bloqueo AV de 2º grado tipo I.
- d. a y b son correctas.

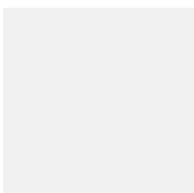
Retroalimentación

La respuesta correcta es: a y b son correctas.

PREGUNTA 10

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Cuál es el tratamiento definitivo del paciente?

Seleccione una:

- a. Fibrinólisis.
- b. Angioplastia primaria.
- c. Marcapasos interno.
- d. ninguna es correcta.

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Angioplastia primaria.

MODULO 4 CASO TEORICO

¿Para qué se utiliza los Criterios de Sokolow-Lyon?

Seleccione una:

- a. Hipertrofia ventricular derecha.
- b. Hipertrofia ventricular izquierda.
- c. Aumento de la aurícula derecha.
- d. Aumento de la aurícula izquierda.

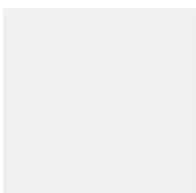
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Hipertrofia ventricular izquierda.

PREGUNTA 2

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿cómo será el eje del electro de un paciente con un ventrículo derecho aumentado?

Seleccione una:

- a. Eje izquierdo.
- b. Eje normal.
- c. Eje derecho.
- d. Eje invertido.

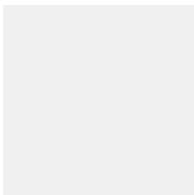
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Eje derecho.

PREGUNTA 3

Sin contestar

Puntúa como 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Cuál es una característica de la Repolarización precoz?

Seleccione una:

- a. Elevación del punto J.
- b. Elevación cóncava del segmento ST de la cara anterolateral.
- c. Elevación convexa del segmento ST de la cara anterolateral.
- d. a y b son correctas.

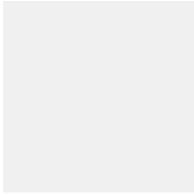
Retroalimentación

La respuesta correcta es: a y b son correctas.

PREGUNTA 4

Sin contestar

Puntúa como 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Cuáles son señales de crecimiento auricular izquierdo?

Seleccione una:

- a. Una onda P mayor de 120 mseg en DII.
- b. Una onda P bifásica en V1 positiva los primeros 40 mseg.
- c. Una onda P bifásica en V1 negativa después de 40 mseg.
- d. Todas son señales de crecimiento auricular izquierdo.

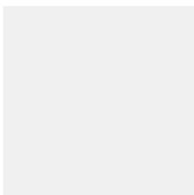
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Todas son señales de crecimiento auricular izquierdo.

PREGUNTA 5

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Cuál de estos cambios electrocardiográficos se asocia a la hiperpotasemia leve?

Seleccione una:

- a. Aparece aplanamiento de la onda P, prolongación del PR y ensanchamiento del QRS.
- b. Se observa un aplanamiento progresivo de la onda T y del segmento ST
- c. Aparecen trastornos en la repolarización y se observan ondas T picudas y estrechas.
- d. Se observa un acortamiento del segmento ST y del intervalo QT.

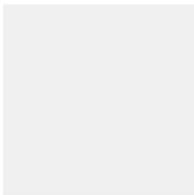
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Aparecen trastornos en la repolarización y se observan ondas T picudas y estrechas.

PREGUNTA 6

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Cómo es el Eje en el Hemibloqueo anterior?

Seleccione una:

- a. Normal.
- b. Derecho.
- c. Izquierdo.
- d. invertido.

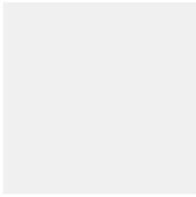
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Izquierdo.

PREGUNTA 7

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Cómo será el QRS en V1 en los Bloqueos de rama derecha?

Seleccione una:

- a. QRS positivo.
- b. QRS negativo.

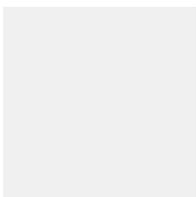
Retroalimentación

La respuesta correcta es: QRS positivo.

PREGUNTA 8

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Qué alteraciones normales podemos observar en población anciana?

Seleccione una:

- a. Bradicardia sinusal.
- b. alargamiento del intervalo PR.
- c. tendencia al eje izquierdo.
- d. Todas son correctas.

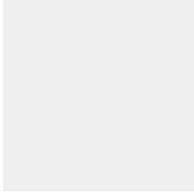
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Todas son correctas.

PREGUNTA 9

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Cómo es el eje en el Hemibloqueo posterior?

Seleccione una:

- a. Normal.
- b. Derecho.
- c. Izquierdo.
- d. invertido.

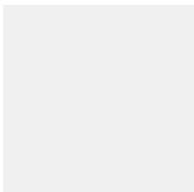
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Derecho.

PREGUNTA 10

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Los pacientes con vía accesoria con taquicardia de QRS estrecho se denomina.

Seleccione una:

- a. Reentrada ortodrómica.
- b. Reentrada antidrómica.

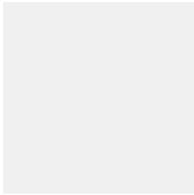
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Reentrada ortodrómica.

PREGUNTA 11

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Qué enfermedades producen un crecimiento de la aurícula derecha?

Seleccione una:

- a. EPOC.
- b. TEP.
- c. Hipertensión pulmonar.
- d. todas son correctas.

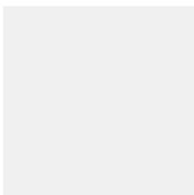
Retroalimentación

La respuesta correcta es: todas son correctas.

PREGUNTA 12

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

En el crecimiento de auricular derecho, ¿la onda P será mayor de?

Seleccione una:

- a. 0,12 mV.
- b. 0,25 mV.
- c. 2,5 cuadrados pequeños.
- d. b y c son correctas

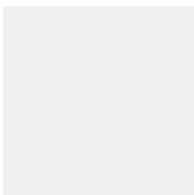
Retroalimentación

La respuesta correcta es: b y c son correctas

PREGUNTA 13

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Los signos electrocardiográficos de preexcitación en el Wolf Parkinson White son:

Seleccione una:

- a. Aparición de onda delta al inicio del QRS.
- b. Intervalo P-R acortado.
- c. QRS acortado debido a la onda delta.
- d. A y B son correctas.

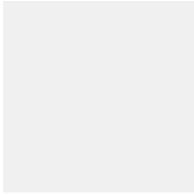
Retroalimentación

La respuesta correcta es: A y B son correctas.

PREGUNTA 14

Incorrecta

Puntúa 0,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Cómo será el QRS en V1 en los Bloqueos de rama izquierda?

Seleccione una:

- a. QRS positivo.
- b. QRS negativo.

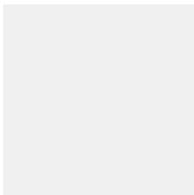
Retroalimentación

La respuesta correcta es: QRS negativo.

PREGUNTA 15

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

La cubeta digitalica, ¿qué indica en el electro?

Seleccione una:

- a. Intoxicación por digitálicos.
- b. Uso de digitálicos.
- c. SCASEST.

- d. Angina vasospástica.

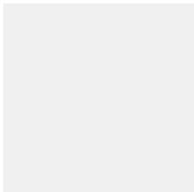
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Uso de digitálicos.

PREGUNTA 16

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Cuándo se considera QTc alargado en mujeres?

Seleccione una:

- a. menor que 430 mseg.
- b. menor que 450 mseg.
- c. mayor que 460 mseg.
- d. mayor que 430 mseg.

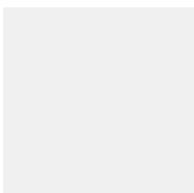
Retroalimentación

La respuesta correcta es: mayor que 460 mseg.

PREGUNTA 17

Incorrecta

Puntúa 0,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Cuál es el QTc normal en hombres?

Seleccione una:

- a. mayor que 430 mseg.
- b. mayor que 450 mseg.
- c. menor que 430 mseg.
- d. mayor que 460 mseg.

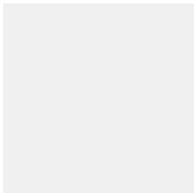
Retroalimentación

La respuesta correcta es: menor que 430 mseg.

PREGUNTA 18

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Cuándo se considera QTc alargado en hombres?

Seleccione una:

- a. menor que 430 mseg.
- b. menor que 450 mseg.
- c. mayor que 450 mseg.
- d. mayor que 430 mseg.

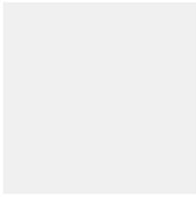
Retroalimentación

La respuesta correcta es: mayor que 450 mseg.

PREGUNTA 19

Incorrecta

Puntúa 0,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Qué derivaciones analizaremos en los Bloqueos de rama?

Seleccione una:

- a. V1.
- b. V6.
- c. AVR.
- d. a y b son correctas.

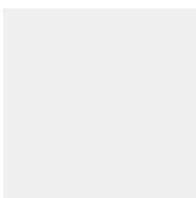
Retroalimentación

La respuesta correcta es: a y b son correctas.

PREGUNTA 20

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Cuál es el QTc normal en mujeres?

Seleccione una:

- a. menor que 430 mseg.
- b. menor que 450 mseg.
- c. mayor que 460 mseg.

- d. mayor que 430 mseg.

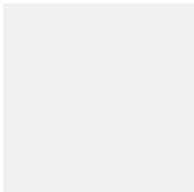
Retroalimentación

La respuesta correcta es: menor que 450 mseg.

PREGUNTA 21

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Cuál es una característica del Síndrome de Brugada?

Seleccione una:

- a. Elevación del punto J.
- b. Elevación cóncava del segmento ST en las derivaciones V1-V3.
- c. Elevación convexa del segmento ST en las derivaciones V1-V3.
- d. a y c son correctas.

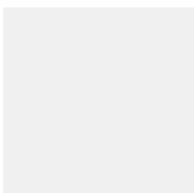
Retroalimentación

La respuesta correcta es: a y c son correctas.

PREGUNTA 22

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Cuál NO es un hallazgo normal en el ECG del deportista?

Seleccione una:

- a. Repolarización precoz.
- b. Bradicardia.
- c. BAV 2º tipo I.
- d. Intervalo PR mayor a 400 ms.

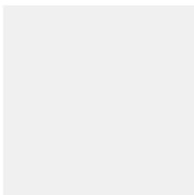
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Intervalo PR mayor a 400 ms.

PREGUNTA 23

Sin contestar

Puntúa como 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

En cuanto a los bloqueos fasciculares (señala la respuesta falsa):

Seleccione una:

- a. Los bloqueos de los fascículos izquierdos se denominan hemibloqueos.
- b. No producen ensanchamiento del complejo QRS.
- c. La principal alteración que producen es la desviación del eje cardiaco.
- d. En el hemibloqueo posterior, el eje está desviado a la izquierda.

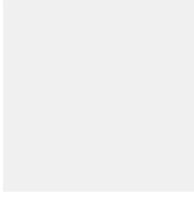
Retroalimentación

La respuesta correcta es: En el hemibloqueo posterior, el eje está desviado a la izquierda.

PREGUNTA 24

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿Qué canales iónicos están afectados en el Síndrome de Brugada?

Seleccione una:

- a. Potasio.
- b. Calcio.
- c. Sodio.
- d. Magnesio.

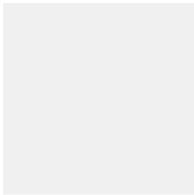
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Sodio.

PREGUNTA 25

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Niveles de 6 meq/L de Potasio, ¿qué indican?

Seleccione una:

- a. Hiperpotasemia leve.
- b. Hiperpotasemia moderada.

- c. Hiperpotasemia severa.
- d. Potasio normal.

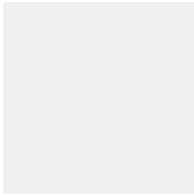
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Hiperpotasemia leve.

PREGUNTA 26

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

En las hipocalcemias, ¿Qué observaremos en el electro?

Seleccione una:

- a. QT corto.
- b. QT alargado.
- c. T picudas.
- d. T planas.

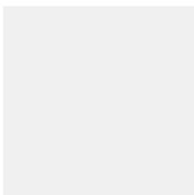
Retroalimentación

La respuesta correcta es: QT alargado.

PREGUNTA 27

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Los fármacos digitálicos (señala la respuesta falsa):

Seleccione una:

- a. Producen un enlentecimiento en el nodo sinusal y nodo AV.
- b. Implica cambios en el segmento PR conocidos como cubeta digitálica.
- c. Intoxicaciones por este fármaco pueden provocar bloqueos en la conducción
- d. Provocan alteraciones electrolíticas que dan lugar a taquicardias secundarias.

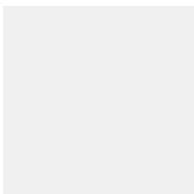
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Implica cambios en el segmento PR conocidos como cubeta digitálica.

PREGUNTA 28

Sin contestar

Puntúa como 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

En cuanto al ECG de poblaciones especiales (señala la respuesta falsa):

Seleccione una:

- a. En niños, la suma de fuerzas de la despolarización tiende hacia el lado derecho.
- b. En ancianos, en el plano frontal existe una tendencia a la desviación del eje hacia la izquierda.
- c. En deportistas, los cambios adaptativos del corazón al ejercicio físico intenso pueden producir cambios electrocardiográficos benignos.

- d. En ancianos es característica la bradicardia sinusal, y un alargamiento del intervalo ST.

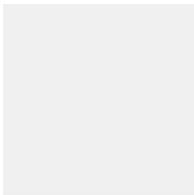
Retroalimentación

La respuesta correcta es: En ancianos es característica la bradicardia sinusal, y un alargamiento del intervalo ST.

PREGUNTA 29

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

¿En qué derivaciones del ECG veremos un aumento del voltaje en un paciente con crecimiento ventricular izquierdo?

Seleccione una:

- a. I y AVL.
- b. V4-V6.
- c. V1.
- d. Todas son correctas.

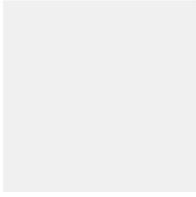
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Todas son correctas.

PREGUNTA 30

Incorrecta

Puntúa 0,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Niveles de 9 meq/L de Potasio, ¿qué indican?

Seleccione una:

- a. Hiperpotasemia leve.
- b. Hiperpotasemia moderada.
- c. Hiperpotasemia severa.
- d. Potasio normal.

Retroalimentación

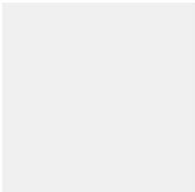
La respuesta correcta es: Hiperpotasemia severa.

MODULO 4 CASO PRACTICO

PREGUNTA 1

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Frecuencia cardíaca del electro:

Seleccione una:

- a. 200 lpm.
- b. 150 lpm.
- c. 115 lpm.
- d. 100 lpm.

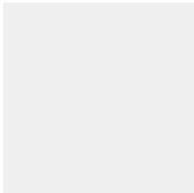
Retroalimentación

La respuesta correcta es: 115 lpm.

PREGUNTA 2

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Ritmo:

Seleccione una:

- a. Arítmico.
- b. Rítmico.

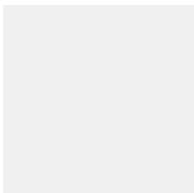
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Rítmico.

PREGUNTA 3

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Eje:

Seleccione una:

- a. Normal.

- b. Derecho.
- c. Izquierdo.
- d. Inverso.

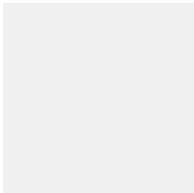
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Izquierdo.

PREGUNTA 4

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Onda P:

Seleccione una:

- a. Normal.
- b. Invertida.
- c. Extrasístole.
- d. alteradas.

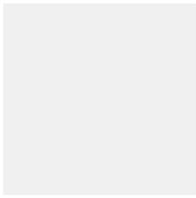
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Normal.

PREGUNTA 5

Incorrecta

Puntúa 0,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

QRS:

Seleccione una:

- a. Ancho.
- b. Estrecho.
- c. Se visualizan ondas delta.
- d. A y c son correctas.

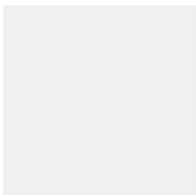
Retroalimentación

La respuesta correcta es: A y c son correctas.

PREGUNTA 6

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Onda T:

Seleccione una:

- a. Normales.
- b. Invertidas en la cada lateral.
- c. Invertidas en la cara inferior.
- d. Picudas en la cara anterior.

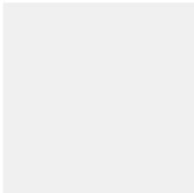
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Invertidas en la cada lateral.

PREGUNTA 7

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Intervalo PR:

Seleccione una:

- a. Normal.
- b. Alargado.
- c. Corto.

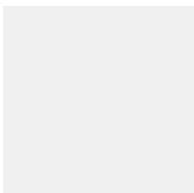
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Corto.

PREGUNTA 8

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Intervalo QT:

Seleccione una:

- a. Normal.
- b. Alargado.
- c. Corto.

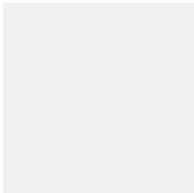
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Normal.

PREGUNTA 9

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Segmento ST:

Seleccione una:

- a. Normal.
- b. Alterado en I y AVL.
- c. Alterado en V3 y V4.
- d. ninguna es correcta.

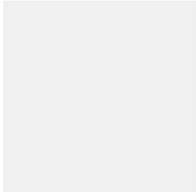
Retroalimentación

La respuesta correcta es: Alterado en I y AVL.

PREGUNTA 10

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00



Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Posible Diagnóstico.

Seleccione una:

- a. Síndrome de WPW.
- b. Descenso del ST en la cada lateral alta. Pendiente de completar estudio.
- c. Taquicardia sinusal.
- d. A y B son correctas.

Retroalimentación

La respuesta correcta es: A y B son correctas.