

MODULO 4

PREGUNTA

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

1

¿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.

La respuesta correcta es: mayor que 450 mseg.

PREGUNTA

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

PREGUNTA

Incorrecta

Puntúa 0,00 sobre 1,00

2

En las hipocalcemias, ¿Qué observaremos en el electro?

Seleccione una:

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

La respuesta correcta es: QT alargado.

3

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

Seleccione una:

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

La respuesta correcta es: QRS negativo.

PREGUNTA

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

PREGUNTA

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

4

La cubeta digitálica, ¿qué indica en el electro?

Seleccione una:

- a. Intoxicación por digitálicos.

b. Uso de digitálicos. ☐

c. SCASEST.

d. Angina vasospástica.

La respuesta correcta es: Uso de digitálicos.

5

¿Cuándo se considera QTc alargado en hombres?

Seleccione una:

a. menor que 430 mseg.

b. menor que 450 mseg.

c. mayor que 460 mseg. ☐

d. mayor que 430 mseg.

La respuesta correcta es: mayor que 460 mseg.

PREGUNTA

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

PREGUNTA

Incorrecta

Puntúa 0,00 sobre 1,00

6

¿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. ☐

La respuesta correcta es: Todas son correctas.

7

¿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.

La respuesta correcta es: Todas son correctas.

PREGUNTA

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

PREGUNTA

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

8

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

Seleccione una:

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

La respuesta correcta es: QRS positivo.

9

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

Seleccione una:

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

La respuesta correcta es: Sodio.

PREGUNTA

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

PREGUNTA

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

10

¿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. ☐

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

11

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 ☐

La respuesta correcta es: b y c son correctas

PREGUNTA

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

PREGUNTA

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

12

¿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.

La respuesta correcta es: menor que 430 mseg.

13

¿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.

La respuesta correcta es: Hipertrofia ventricular izquierda.

PREGUNTA

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

PREGUNTA

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

14

¿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.

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

15

¿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.

La respuesta correcta es: menor que 450 mseg.

PREGUNTA

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

PREGUNTA

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

16

¿Cómo es el Eje en el Hemibloqueo anterior?

Seleccione una:

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

La respuesta correcta es: Izquierdo.

17

¿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. ☐

La respuesta correcta es: a y c son correctas.

PREGUNTA

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

PREGUNTA

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

18

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

Seleccione una:

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

La respuesta correcta es: Hiperpotasemia leve.

19

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.

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

PREGUNTA

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

PREGUNTA

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

20

La Torsade de Pointes, ¿Con qué ion está relacionado principalmente?

Seleccione una:

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

La respuesta correcta es: Magnesio.

21

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

Seleccione una:

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

La respuesta correcta es: Reentrada ortodrómica.

PREGUNTA

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

PREGUNTA

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

22

¿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.

La respuesta correcta es: Eje derecho.

23

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

Seleccione una:

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

La respuesta correcta es: Hiperpotasemia severa.

PREGUNTA

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

PREGUNTA

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

24

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. ☐

La respuesta correcta es: A y B son correctas.

25

¿Cómo es el eje en el Hemibloqueo posterior?

Seleccione una:

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

La respuesta correcta es: Derecho.

PREGUNTA

Incorrecta

Puntúa 0,00 sobre 1,00

PREGUNTA

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

26

¿Qué derivaciones analizaremos en los Bloqueos de rama?

Seleccione una:

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

La respuesta correcta es: a y b son correctas.

27

¿Qué enfermedades producen un crecimiento de la aurícula derecha?

Seleccione una:

- a. EPOC.
- b. TEP.

- c. Hipertensión pulmonar.
- d. todas son correctas. ☐

La respuesta correcta es: todas son correctas.

PREGUNTA

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

PREGUNTA

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

28

¿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. ☐

La respuesta correcta es: a y b son correctas.

29

¿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 segundos.
- c. Una onda P bifásica en V1 negativa después de 40 mseg.
- d. Todas son señales de crecimiento auricular izquierdo. ☐

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

PREGUNTA

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

30

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. ☐

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

CASO PRÁCTICO

REGUNTA 1

Correcta

Puntuaje 1,00 sobre 1,00

No marcada Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Frecuencia cardíaca del electrodo:

Seleccione una:

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

Retroalimentación

La respuesta correcta es: 115 lpm.

PREGUNTA 2

Correcta

Puntuaje 1,00 sobre 1,00

No marcada Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Ritmo:

Seleccione una:

- a. Arítmico.
- b. Rítmico.

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Rítmico.

PREGUNTA 3

Correcta

Puntuaje 1,00 sobre 1,00

No marcada 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

Puntuaje 1,00 sobre 1,00

No marcada 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

No marcadasMarcar pregunta

Enunciado de la pregunta

QRS:

Seleccione una:

a. Ancho.

b. Estrecho.

c. Ondas deltas.

d. a y c son correctas.

PREGUNTA 6

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

No marcadasMarcar 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

No marcadasMarcar 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

No marcadasMarcar 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

No marcadasMarcar 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

No marcadasMarcar 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.

Aporto 2 preguntas nuevas;)

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.

¿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.