

[Página Principal](#) ▶ [Mis cursos](#) ▶ [CC.Q009_24](#) ▶ UNIDAD DIDÁCTICA 3 Miscelánea ▶

[Test de evaluación UD 3](#)

Comenzado el	miércoles, 20 de noviembre de 2024, 20:28
Estado	Finalizado
Finalizado en	miércoles, 20 de noviembre de 2024, 20:33
Tiempo empleado	4 minutos 55 segundos
Puntos	10,00/15,00
Calificación	6,67 de 10,00 (66,67%)
Comentario	- NO APTO

Pregunta

1

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Acerca del marcapasos: (señala la correcta)

Seleccione una:

- a. Libera impulsos eléctricos en las células del miocardio contráctil, produciéndose 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 ✓

La respuesta correcta es: Todas son falsas

Pregunta

2

Incorrecta

Se puntúa 0,00 sobre 1,00

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.

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

Pregunta

3

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

El patrón de repolarización precoz (señala la respuesta correcta):

Seleccione una:

- a. Es una variante de la normalidad que se encuentra frecuentemente en personas sanas, generalmente varones jóvenes y en deportistas.
- b. Sus características electrocardiográficas son la elevación del punto J.
- c. Produce elevaciones cóncavas hacia arriba del segmento ST de 1-2 mm en la cara anterolateral.
- d. Todas son correctas. ✔

La respuesta correcta es: Todas son correctas.

Pregunta

4

Incorrecta

Se puntúa 0,00 sobre 1,00

¿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.

Pregunta

5

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

El trigger o sensibilidad del marcapasos:

Seleccione una:

- a. Es el umbral de energía eléctrica, a través 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.

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

Pregunta

6

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

En el síndrome de Brugada (señala la respuesta correcta):

Seleccione una:

- a. Se caracteriza por una inversión del punto J.
- b. Se caracteriza por una elevación patológica del segmento ST mayor de 2mm en las derivaciones V1-V3. ✓
- c. Se caracteriza por una elevación patológica del segmento ST mayor de 2mm en las derivaciones V4 -V6.
- d. Se caracteriza por una elevación del punto Q.

La respuesta correcta es: Se caracteriza por una elevación patológica del segmento ST mayor de 2mm en las derivaciones V1-V3.

Pregunta

7

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

¿Cuál de estas nomenclaturas no pertenece al código NASPE?

Seleccione una:

- a. VOO
- b. VII ✓
- c. VDI
- d. VDD

La respuesta correcta es: VII

Pregunta

8

Incorrecta

Se puntúa 0,00 sobre 1,00

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 digitalica.
- 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 digitalica.

Pregunta

9

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Entre los tipos de dispositivo de estimulación se encuentran:

Seleccione una:

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

La respuesta correcta es: A y C son correctas.

Pregunta

10

Incorrecta

Se puntúa 0,00 sobre 1,00

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 represente a la cavidad donde no se aloja el cable de estimulación. ✘
- c. A y B son correctas.
- d. Todas son falsas.

La respuesta correcta es: Todas son falsas.

Pregunta

11

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

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.

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

Pregunta

12

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Señale la opción incorrecta:

Seleccione una:

- a. El QTc normal en hombres es menor a 430 mseg
- b. El QTc limítrofe en mujeres está entre 450 y 460 mseg
- c. El QTc alargado en hombres es mayor a 450 mseg
- d. El QTc alargado en mujeres es menor a 450 mseg ✓

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: El QTc alargado en mujeres es menor a 450 mseg

Pregunta

13

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

La repolización precoz (señala la correcta):

Seleccione una:

- a. Puede ser un cambio normal en personas que realizan ejercicio físico intenso ✓
- b. Siempre es patológico y tienen que tratarse.
- c. Es criterio obligatorio para la administración de adenosina
- d. Es un hallazgo anormal en cualquier persona

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: Puede ser un cambio normal en personas que realizan ejercicio físico intenso

Pregunta

14

Correcta

Se puntúa 1,00 sobre 1,00

Para que en el ECG desaparezca la onda P y el QRS se haga más ancho y sinusoidal, ¿qué valor de K⁺ debe presentarse?

Seleccione una:

- a. Mayor de 8 meq/L ✓
- b. Mayor de 2 meq/L
- c. Entre 5,5 y 6,5 meq/L
- d. Entre 6,5 y 8 meq/L

Respuesta correcta

La respuesta correcta es: Mayor de 8 meq/L

Pregunta

15

Incorrecta

Se puntúa 0,00 sobre 1,00

Señale la afirmación incorrecta:

Seleccione una:

- a. El déficit de magnesio está relacionado con el síndrome de QT largo y la aparición de torsade de Pointes.
- b. Las alteraciones del calcio influyen en la fase dos del potencial de acción y por tanto en la duración de la despolarización.
- c. En la hiperpotasemia leve, (niveles K^+ 5.5-6.5meq/L) aparecen trastornos en la repolarización y se observan ondas T picudas y estrechas ✘
- d. En el ECG de la hipopotasemia se observa un aplanamiento progresivo de la onda T y del segmento ST, disminuyendo la prominencia de la onda U.

Respuesta incorrecta.

La respuesta correcta es: En el ECG de la hipopotasemia se observa un aplanamiento progresivo de la onda T y del segmento ST, disminuyendo la prominencia de la onda U.

Actividad previa

◀ 1.- Cardioversión eléctrica (3:16)

Ir a...

Siguiente actividad

Curso: Patología en el electrocardiograma. ▶

Fundación para el Desarrollo de la Enfermería

 <https://www.fuden.es>