

[Página Principal](#) / [Mis cursos](#) / [CURSO DE ECG PARA LA ENFERMERIA DEL SIGLO XXI ED02](#) / [4. Ejes, crecimientos, hipertrofias](#) / [Prueba tema 4](#)

Comenzado el	lunes, 9 de mayo de 2022, 21:02
Estado	Finalizado
Finalizado en	lunes, 9 de mayo de 2022, 21:05
Tiempo empleado	2 minutos 20 segundos
Calificación	10,00 de 10,00 (100%)

Pregunta 1

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

Respecto al crecimiento de ventrículo derecho, NO es cierto que

Seleccione una:

- ☐ a. Produce onda R alta en V1
- ☐ b. Puede acompañarse de patrón de sobrecarga en la repolarización en precordiales derechas
- ☒ c. Suele producir desviación del eje hacia la izquierda
- ☐ d. Modifica la transición normal del QRS en precordiales



La respuesta correcta es: Suele producir desviación del eje hacia la izquierda

Pregunta 2

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

Señale cuál es un hallazgo típico del crecimiento de aurícula derecha

Seleccione una:

- ☐ a. Onda P con dos picos en derivación DII.
- ☐ b. Onda P picuda en derivación V5
- ☒ c. Onda P con primer componente positivo alto en V1.
- ☐ d. Onda P con segundo componente negativo ancho y profundo en V1



La respuesta correcta es: Onda P con primer componente positivo alto en V1.

Pregunta 3

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

Señale la opción verdadera

Seleccione una:

- ☐ a. El complejo QRS se ve de menor voltaje en las derivaciones cercanas al eje del complejo de activación ventricular
- ☐ b. Un eje de -60° está desviado a la derecha.
- ☐ c. El eje de $+130^\circ$ está desviado a la izquierda.
- ☒ d. El eje de la onda T normal es opuesto al eje del QRS



La respuesta correcta es: El eje de la onda T normal es opuesto al eje del QRS

Pregunta 4

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

Respecto al crecimiento de VI es falso que

Seleccione una:

- ☐ a. Es esperable en pacientes con hipertensión mal controlada
- ☐ b. No suele haber gran desviación del eje del QRS
- ☒ c. Solo afecta a la despolarización ventricular (QRS) y no a la repolarización (ST-T)
- ☐ d. Los voltajes del QRS suelen ser muy grandes.



La respuesta correcta es: Solo afecta a la despolarización ventricular (QRS) y no a la repolarización (ST-T)

Pregunta 5

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

El "patrón de sobrecarga" consiste en la presencia de un segmento ST descendente con T negativa que acompaña a la hipertrofia ventricular. ¿En cuál de las siguientes circunstancias puede suponer un problema grave para el diagnóstico apoyado en el ECG?

Seleccione una:

- ☐ a. Fibrilación auricular.
- ☐ b. Taquicardia ventricular polimorfa
- ☒ c. Isquemia aguda
- ☐ d. Taquicardia auricular



La respuesta correcta es: Isquemia aguda

Pregunta 6

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

Un eje desviado a la izquierda es típico de:

Seleccione una:

- ☒ a. Hemibloqueo anterior de la rama izquierda.
- ☐ b. Hipertrofia de ventrículo derecho
- ☐ c. Crecimiento de aurícula izquierda
- ☐ d. Bloqueo de rama derecha



La respuesta correcta es: Hemibloqueo anterior de la rama izquierda.

Pregunta 7

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

En un ECG nos describen que el paciente tiene un índice de Sokolov-Lyon de 52 mm. Eso se corresponde probablemente con:

Seleccione una:

- ☐ a. Crecimiento de aurícula izquierda
- ☐ b. Crecimiento de aurícula derecha
- ☒ c. Crecimiento de ventrículo izquierdo
- ☐ d. Crecimiento de ventrículo derecho



La respuesta correcta es: Crecimiento de ventrículo izquierdo

Pregunta 8

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

Señale la opción falsa respecto al eje eléctrico en el ECG

Seleccione una:

- ☐ a. La determinación del eje no es una característica exclusiva de los complejos QRS
- ☐ b. El eje normal de todas las ondas está aproximadamente entre 0° y 90°
- ☐ c. En condiciones normales, al haber más masa en el ventrículo izquierdo el eje del QRS está un poco desviado hacia la izquierda (entre 0° y 90°)
- ☒ d. Para determinar el eje eléctrico es preciso emplear sistemas sofisticados computacionales



La respuesta correcta es: Para determinar el eje eléctrico es preciso emplear sistemas sofisticados computacionales

Pregunta 9

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

Señale el hallazgo típico del crecimiento de aurícula izquierda

Seleccione una:

- ☐ a. Onda P con dos picos en derivación DII.
- ☐ b. Onda P picuda en derivación V5
- ☐ c. Onda P con primer componente positivo alto en V1.
- ☒ d. Onda P con segundo componente negativo ancho y profundo en V1



La respuesta correcta es: Onda P con segundo componente negativo ancho y profundo en V1

La respuesta correcta es: Onda T con segundo componente negativo ancho y profundo en V1.

**Pregunta
10**

Correcta

Se puntúa 1,00
sobre 1,00

Respecto al crecimiento de cavidades, es correcto que

Seleccione una:

- ☒ a. El ECG no distingue adecuadamente entre hipertrofias y dilataciones de cavidades. ✔
- ☐ b. Los crecimientos de las aurículas se evalúan con la onda T
- ☐ c. Un crecimiento de la aurícula derecha es esperable en pacientes con crecimiento del ventrículo izquierdo
- ☐ d. La hipertrofia ventricular izquierda se diagnostica mediante coronariografía principalmente

La respuesta correcta es: El ECG no distingue adecuadamente entre hipertrofias y dilataciones de cavidades.

[◀ Documentación de apoyo tema 4](#)[Ir a...](#)[Lección tema 4](#)