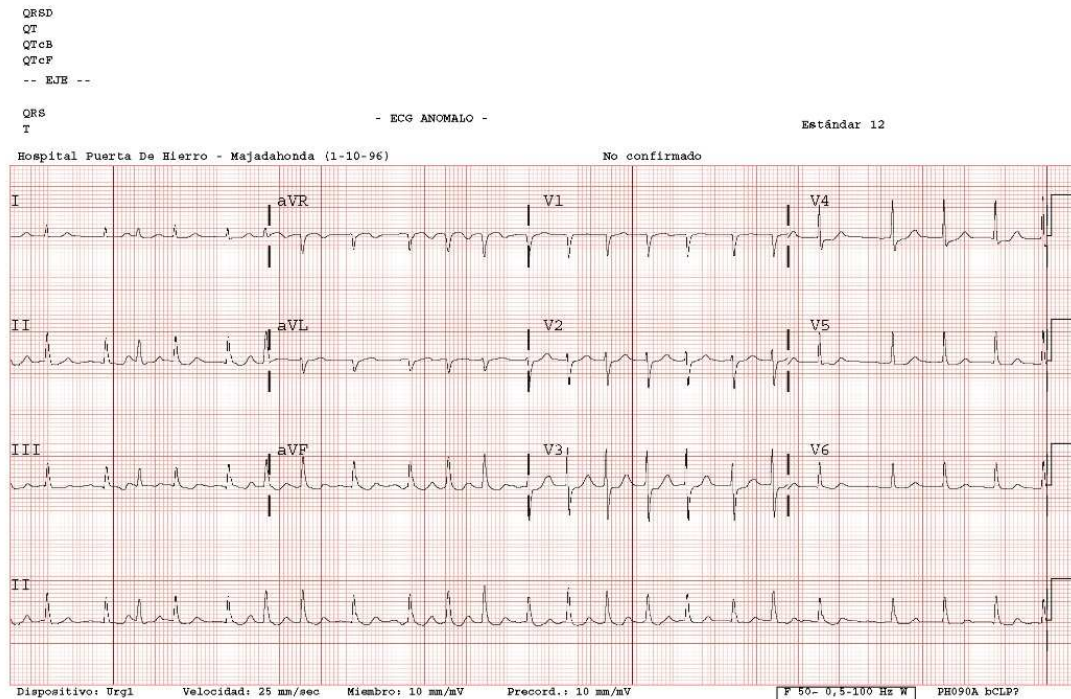


### Pregunta 1

¿Qué caracteriza la siguiente arritmia?



Seleccione una:

- ☐ a. Es arrítmica.
- ☐ b. No se observan ondas P.
- ☐ c. Requiere tratamiento eléctrico de urgencia.
- ☒ d. Las respuestas A y B son correctas ✓

### Pregunta 2

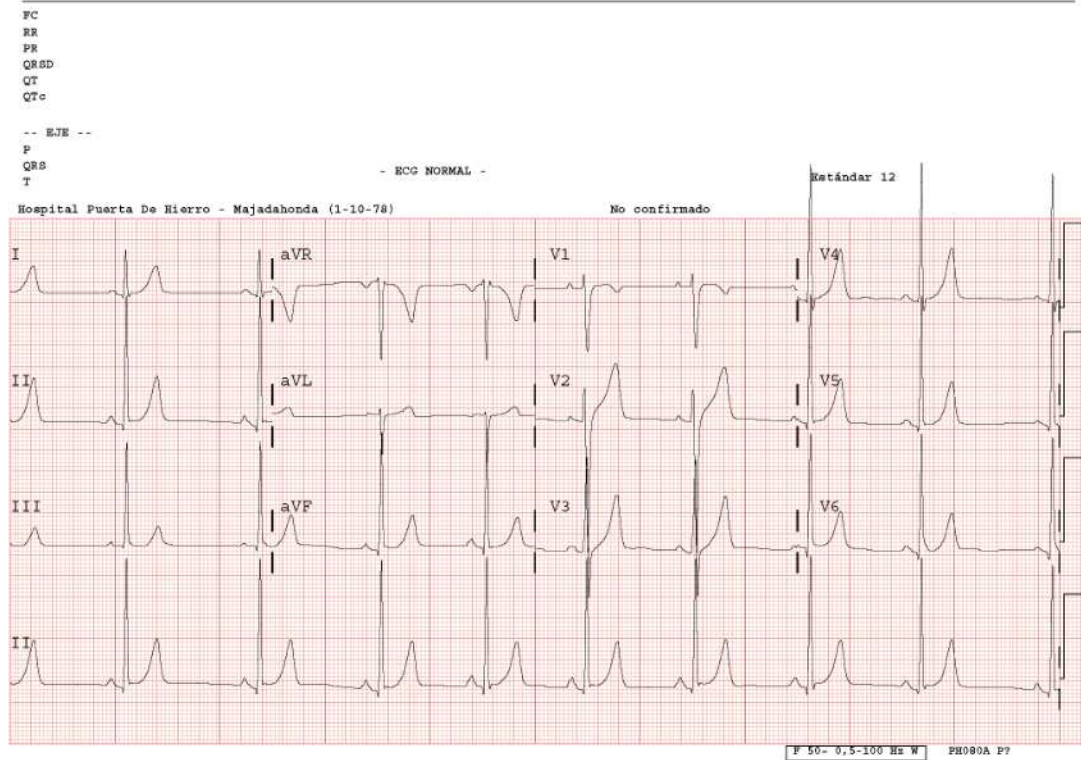
En el ECG anterior, ¿qué respuesta es correcta en relación al QRS?

Seleccione una:

- ☒ a. Es estrecho, mide menos de 120 mmseg. ✓
- ☐ b. Es ancho, mide más de 120 mmseg.
- ☐ c. Es estrecho, mide menos de 200 mmseg.
- ☐ d. Es ancho, mide más de 200 mmseg

### Pregunta 3

¿Cómo está calibrado el siguiente electrocardiograma?



Seleccione una:



a. 25mm/seg y 10mm/mV.



b. 50mm/seg y 10mm/mV.



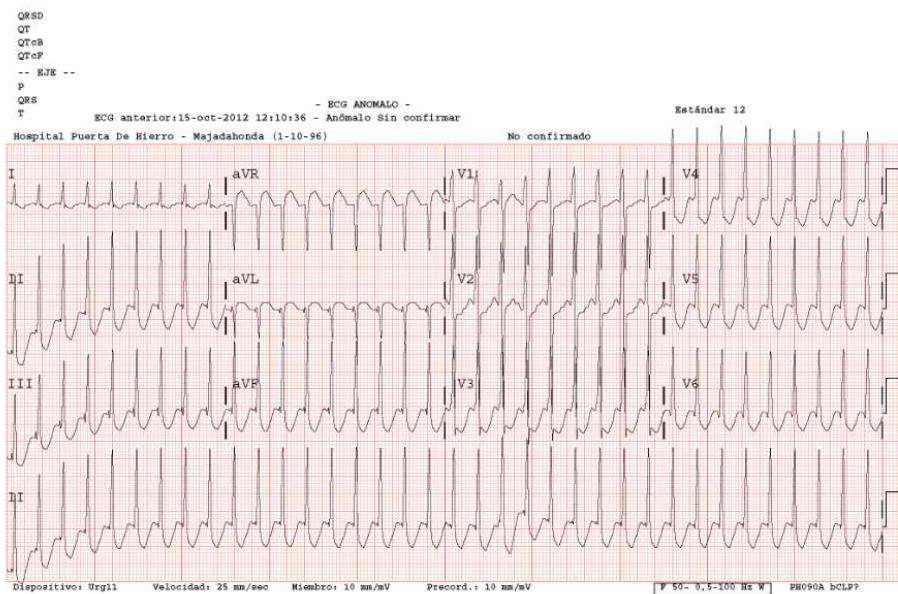
c. 25mm/seg y 20mm/mV. ✓



d. 50mm/seg y 20mm/mV.

#### Pregunta 4

Señale la respuesta correcta con respecto al siguiente electrocardiograma.



Seleccione una:

- ☒ a. Se trata de una taquicardia rítmica de QRS estrecho. ✓
- ☐ b. Es un WPW.
- ☐ c. Podría ser un flutter auricular.
- ☐ d. Podría ser una taquicardia sinusal.

### Pregunta 5

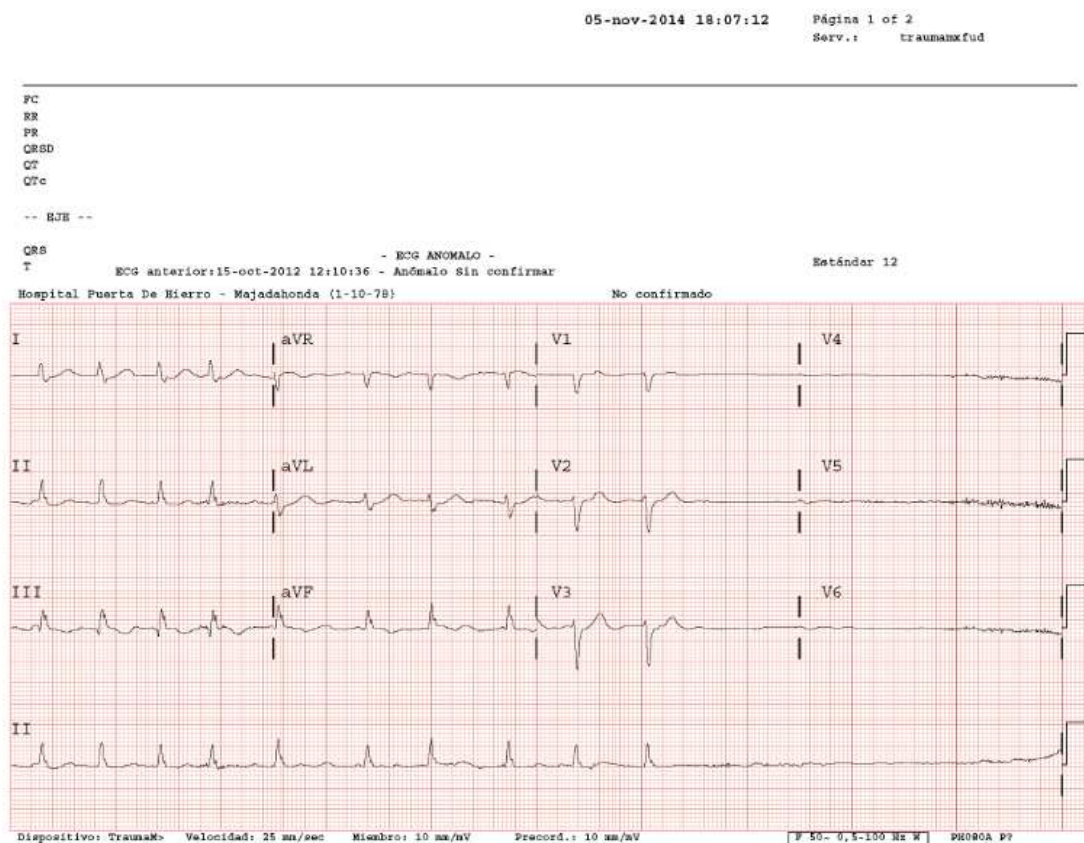
El ECG anterior se trata de un paciente que acaban de traer inconsciente al hospital. ¿Cuál es la primera acción que deberíamos llevar a cabo?

Seleccione una:

- ☐ a. Realizar una cardioversión eléctrica.
- ☐ b. Realizar una desfibrilación.
- ☒ c. Comprobar nivel de consciencia y pulso. ✓
- ☐ d. Iniciar RCP.

### Pregunta 6

De acuerdo al siguiente ECG. ¿Qué debemos hacer con la paciente?



Seleccione una:

- ☐ a. Se han soltado los latiguillos del electrocardiógrafo, colocarlos de nuevo.
- ☐ b. La paciente presenta una parada cardíaca, iniciar RCP.
- ☐ c. Es un ECG simulado, no es real.
- ☒ d. Lo primero que debemos hacer es comprobar la situación clínica de la paciente. ✓



### Pregunta 7

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.

### Pregunta 8

¿Durante qué fase del ciclo cardiaco se mueve mayor cantidad de sangre de las aurículas a los ventrículos?

Seleccione una:



a. Diástole auricular. ✓



b. Sístole auricular.



c. En ambas fases se mueve igual cantidad.



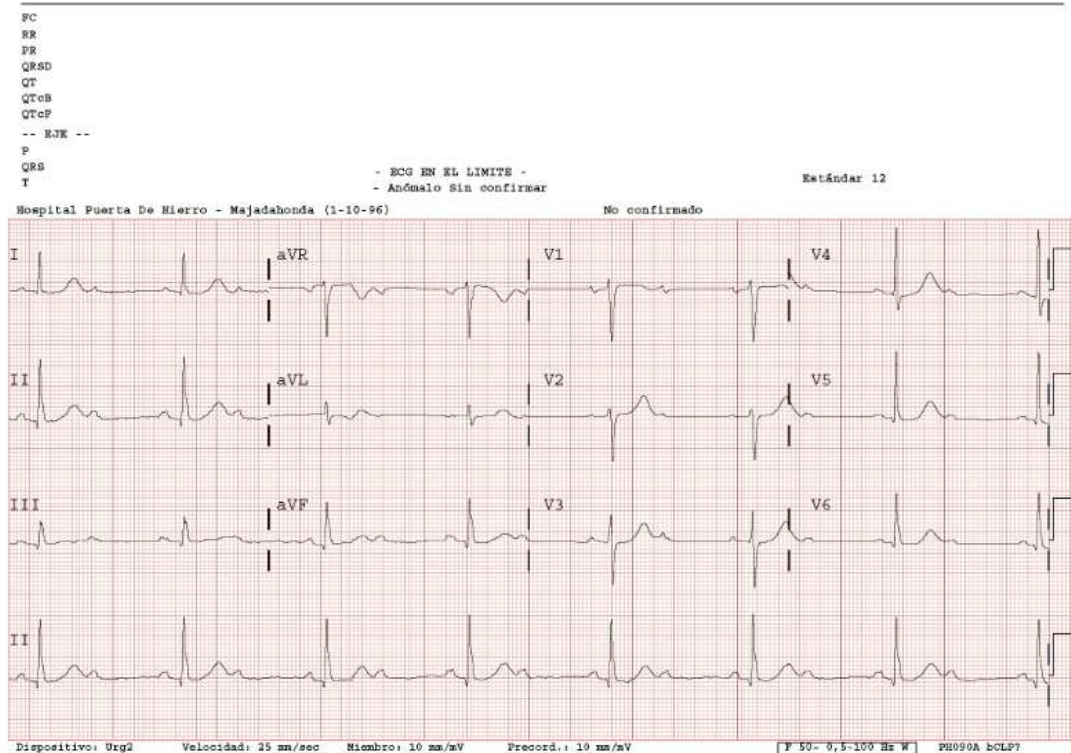
d. Ninguna de las anteriores.

### Pregunta 9

¿Qué le llama la atención del siguiente ECG?

30-ene-2015 19:11:22

Serv.: urgencias



Seleccione una:



a. Tiene algún tipo de bloqueo en el nodo AV.



b. Las ondas U son prominentes.



c. Las ondas P conducen de forma intermitente.



d. Las respuestas A y C son correctas. ✓

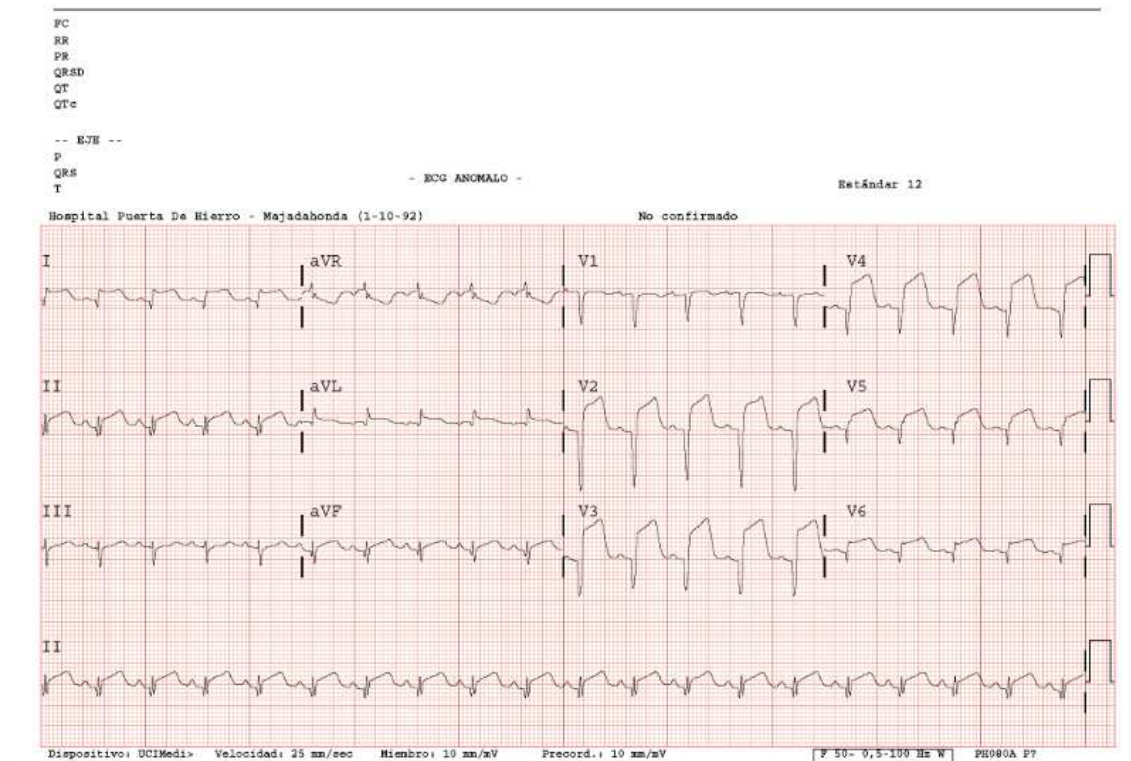
### Pregunta 10

Señale la respuesta correcta en relación al análisis del siguiente ECG.

23-ene-2015 09:37:11

Página 1 of 2

Serv.: UCI medica



Seleccione una:



a. Presenta elevación del segmento ST en cara anterolateral. ✓



b. Se observa un bloqueo de rama izquierda.



c. La frecuencia cardiaca es menor de 100 lpm.



d. Las respuestas A y C son correctas.

### Pregunta 11

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.



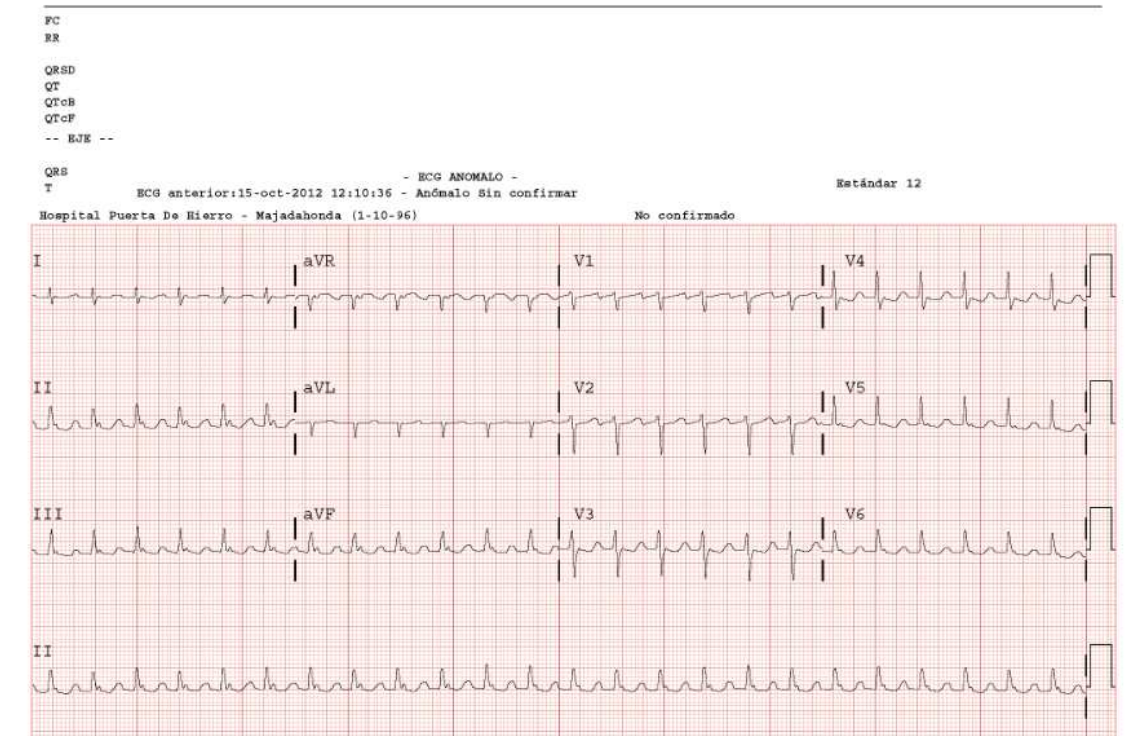
d. El electrodo de la extremidad superior izquierda. ✓

### Pregunta 12

De acuerdo con la sistemática de análisis estudiada, señale la respuesta correcta.

11-sep-2011 20:19:33

Serv.: urgencias

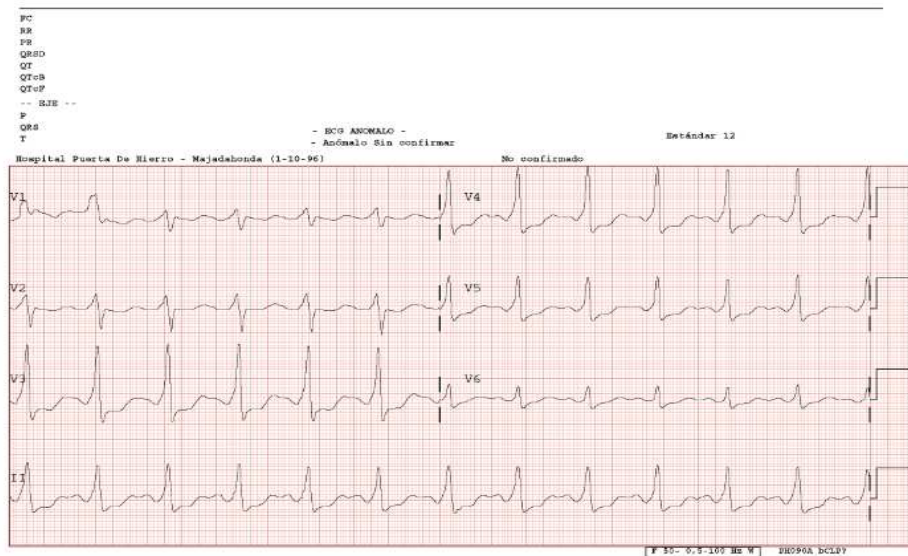


Seleccione una:

- ☐ a. Es un ECG rítmico, a una frecuencia cardiaca de 150 lpm.
- ☐ b. Podría ser una taquicardia sinusal
- ☐ c. Se observan ondas F.
- ☒ d. Las respuestas A y C son correctas. ✓

### Pregunta 13

¿Cuál es la frecuencia cardiaca de este electrocardiograma?



Seleccione una:



- ☐ a. Aproximadamente 75 lpm.
- ☐ b. Aproximadamente 100 lpm.
- ☒ c. Aproximadamente 150 lpm. ✓
- ☐ d. Ninguna de las anteriores es correcta.

**Pregunta 14**

¿Qué acción estaría aconsejada con este paciente?

Seleccione una:

- ☒ a. Colocar parches trascutáneos por posible FV/BAV completo. ✓
- ☐ b. Administrar antiarrítmicos por la fibrilación auricular.
- ☐ c. Dejarle en observación y seriar enzimas cardíacas.
- ☐ d. Todas las anteriores son falsas.

**Pregunta 15**

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.

**Pregunta 16**

Después de realizar el siguiente ECG, ¿Cuál sería su siguiente acción?

01-abr-2014 21:01:50

Serv.: urgencias



Seleccione una:

- ☒ a. Desfibrilar si el paciente no responde ni respira. ✓
- ☐ b. Iniciar RCP comenzando por las compresiones.
- ☐ c. Administrar terapia eléctrica de alta energía no sincronizada.
- ☐ d. Administrar 1 mg de adrenalina IV.

### Pregunta 17

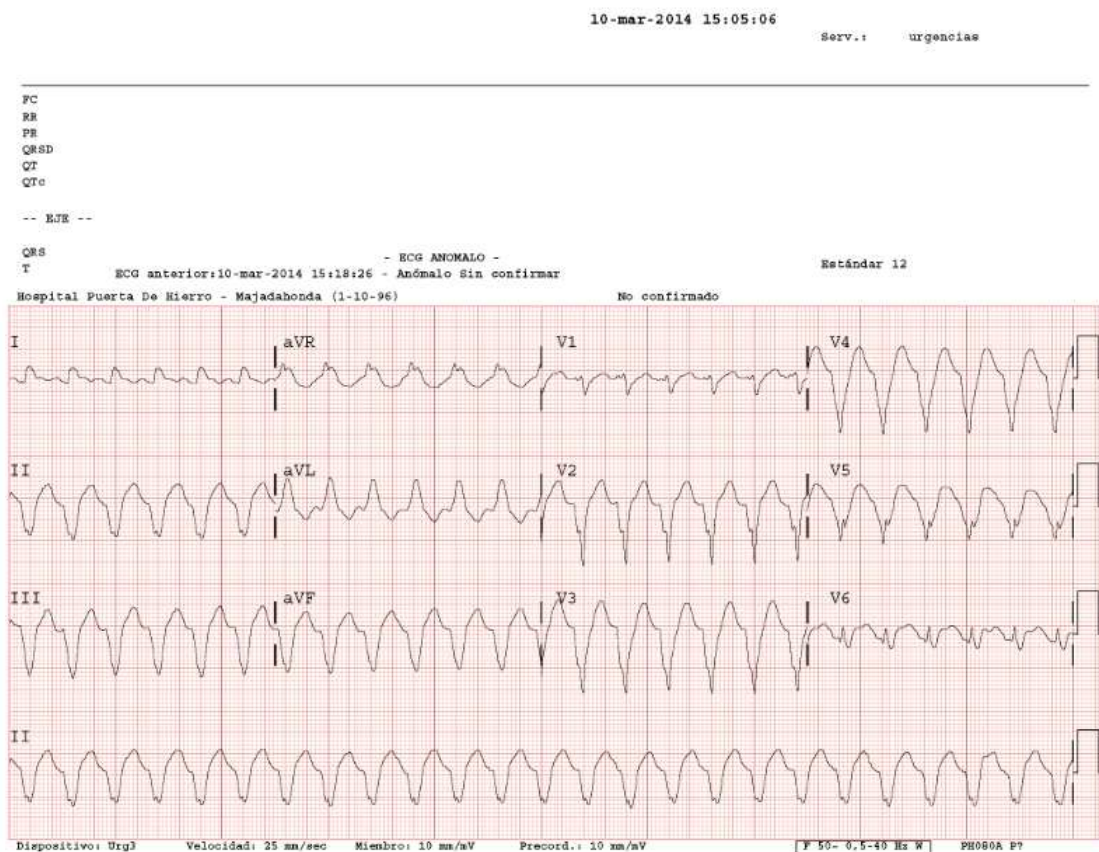
El cronotropismo es:

Seleccione una:

- ☐ a. La capacidad de las células cardíacas de generar una respuesta a estímulos.
- ☒ b. La capacidad de las células cardíacas de autoestimularse. ✓
- ☐ c. La capacidad de las células cardíacas de conducir el potencial de acción excitando a las células vecinas.
- ☐ d. Todas son correctas.

### Pregunta 18

Señale la respuesta incorrecta con respecto al siguiente ECG.



Seleccione una:

- ☐ a. Se observa una taquicardia a unos 150 lpm.
- ☒ b. Es una taquicardia ventricular. ✓
- ☐ c. Tiene el QRS mayor de 120 mmseg.





d. En caso de tener síntomas de inestabilidad deberíamos realizarle una cardioversión urgente.

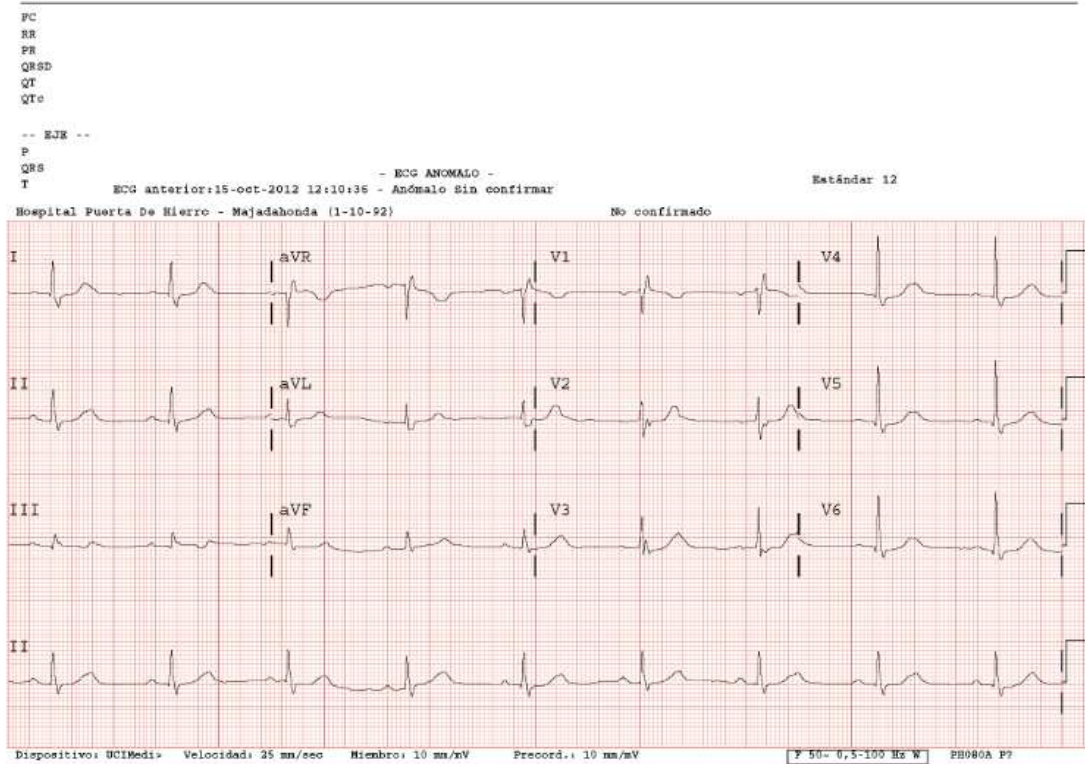
### Pregunta 19

En el siguiente ECG, ¿qué respuesta es correcta en relación al intervalo P-R?

27-feb-2014 23:21:18

Página 1 of 2

Serv.: UCI medica



Seleccione una:



a. Está alargado, mide más de 120 mmseg.



b. Está alargado, mide 200 mmseg.



c. Es normal, mide menos de 120 mmseg.



d. Es normal, mide 200 mmseg. ✓

### Pregunta 20

Señale la respuesta incorrecta en relación al siguiente ECG.

PC  
RRQRS  
QT  
QTc

-- RJE --

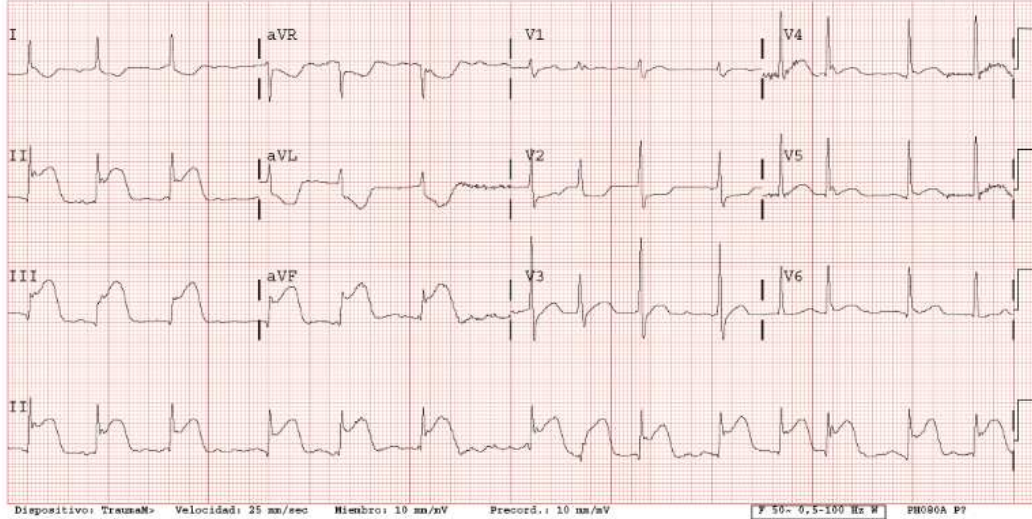
QRS  
T

- ECG ANOMALO -

Estándar 12

Hospital Puerta De Hierro - Majadahonda (1-10-78)

No confirmado



Dispositivo: TraumaN® Velocidad: 25 mm/sec Miembro: 10 mm/mV Precord.: 10 mm/mV F 50-6.5-100 Hz W PH090A P7

Seleccione una:



a. Presenta elevación del ST en la cara lateral. ✓



b. No se identifican claramente ondas P.



c. La elevación del ST podría estar relacionada con un IAM de ventrículo derecho.



d. Presenta elevación del ST en la cara inferior.