

Pregunta 1

Sin responder aún

Puntúa como 1,00

🚩 Marcar pregunta

¿Cuál es el año de nacimiento de la RCP moderna?

Seleccione una:

- ☐ a. 1961
- ☐ b. 1959
- ☐ c. 1958
- ☒ d. 1960

Pregunta 2

Sin responder aún

Puntúa como 1,00

🚩 Marcar pregunta

El dromotropismo es:

Seleccione una:

- ☐ a. Grado de fuerza que el corazón debe realizar en su contracción para vencer las resistencias vasculares
- ☐ b. Capacidad de las células de transmitir un potencial de acción
- ☐ c. Propiedad de producir estímulos rítmicos
- ☒ d. Ninguna es correcta

Pregunta 3

Sin responder aún

Puntúa como 1,00

🚩 Marcar pregunta

El ILCOR fue creado en el año:

Seleccione una:

- ☐ a. 1979
- ☒ b. Ninguna es correcta
- ☐ c. 1986
- ☐ d. 1985

Pregunta 4

Sin responder aún

Puntúa como 1,00

🚩 Marcar pregunta

En relación al CERC, señale la afirmación incorrecta:

Seleccione una:

- ☐ a. Opción 1. El CERC se encuentra integrado en el Consejo Europeo de Resucitación.
- ☐ b. Opción 3. Su objetivo principal es garantizar una adecuada homogeneidad, calidad en la realización y enseñanza de los algoritmos y maniobras de RCP de las instituciones que lo forman.
- ☒ c. Opción 2. Fue fundado en el año 1992
- ☐ d. Opciones 1 y 3 son correctas

Pregunta 5

Sin responder aún

Puntúa como 1,00

🚩 Marcar pregunta

Señale la afirmación incorrecta:

Seleccione una:

- ☒ a. Beck afirmó en 1947 que la TVSP y la FV era causa de muerte súbita
- ☐ b. El Dr. Kouwenhoven y el Dr. Knickerbocker inventan el desfibrilador en 1957
- ☐ c. Hoffa y Ludwig en el siglo XIX describieron la FV
- ☐ d. En 1955 Paul Zoll describe el primer éxito de desfibrilación en tórax cerrado

Pregunta 6

Sin responder aún

Puntúa como 1,00

🚩 Marcar pregunta

Corresponde a la valoración secundaria del paciente estabilizado todas las siguientes opciones, excepto:

Seleccione una:

- ☐ a. Exploración física
- ☐ b. Constantes
- ☐ c. Anamnesis
- ☒ d. Permeabilidad de la vía aérea

Pregunta 7

Sin responder aún

Puntúa como 1,00

🚩 Marcar pregunta

De los enunciados que se exponen a continuación, señale la correcta:

Seleccione una:

- ☐ a. La asistolia no tratada con desfibrilación evoluciona a FV o TVSP
- ☐ b. El tratamiento de estas arritmias es la cardioversión
- ☒ c. Todas son incorrectas
- ☐ d. Un porcentaje alto de las PCR extrahospitalarias se asocian a asistolia

Pregunta 8

Sin responder aún

Puntúa como 1,00

🚩 Marcar pregunta

En relación al aumento de la supervivencia, señala la afirmación incorrecta:

Seleccione una:

- ☐ a. Mayor probabilidad de supervivencia si inicio de RCPa dentro de los primeros 8 min tras la PCR
- ☐ b. Se ha demostrado que el inicio temprano de la RCPb y la desfibrilación antes de los primeros 4 min tras la PCR aumenta la supervivencia.
- ☐ c. Mayor probabilidad de supervivencia si la intervención del primer interviniente se produce en los 3 primeros eslabones de la cadena de supervivencia
- ☒ d. Todas son correctas

Pregunta 9

Sin responder aún

Puntúa como 1,00

🚩 Marcar pregunta

Respecto al triage, la clasificación de los pacientes se realizará en función de:

Seleccione una:

- ☒ a. Todas las respuestas son correctas
- ☐ b. Posibilidades de supervivencias
- ☐ c. Número y gravedad de las víctimas
- ☐ d. Recursos humanos y materiales

Pregunta 10

Sin responder aún

Puntúa como 1,00

🚩 Marcar pregunta

Todos los elementos que se exponen a continuación corresponden a la cadena de supervivencia excepto uno:

Seleccione una:

- ☐ a. Desfibrilación precoz
- ☐ b. Maletín de oxigenoterapia
- ☐ c. Cuidados postresucitación
- ☐ d. RCP precoz

Pregunta 11

Sin responder aún

Puntúa como 1,00

🚩 Marcar pregunta

En relación al masaje cardiaco externo (MCE) señale la afirmación correcta:

Seleccione una:

- ☐ a. Todas son correctas
- ☐ b. Profundidad de al menos 4 cm pero no más de 5 cm
- ☒ c. Profundidad de al menos 5 cm pero no más de 6 cm
- ☐ d. Frecuencia de 120 comp/min con un máximo de 140 comp/min

Pregunta 12

Sin responder aún

Puntúa como 1,00

🚩 Marcar pregunta

La evaluación neurológica del paciente traumatizado puede realizarse mediante la escala de Glasgow. Ante un accidentado que presenta sonidos incomprensibles, localiza el dolor cuando se le estimula y abre los ojos al realizarle estímulos dolorosos, tiene una puntuación de:

Seleccione una:

- ☐ a. 10
- ☐ b. 15
- ☒ c. 9
- ☐ d. 13

Pregunta **13**

Sin responder aún

Puntúa como 1,00

🚩 Marcar pregunta

Para identificar respiración en el paciente en SVB se utilizará la regla nemotécnica:

Seleccione una:

- ☒ a. VOS y MES son correctas
- ☐ b. VOS
- ☐ c. MES
- ☐ d. ISOBAR

Pregunta **14**

Sin responder aún

Puntúa como 1,00

🚩 Marcar pregunta

Señale la afirmación incorrecta en relación a la RCP:

Seleccione una:

- ☒ a. La RCP realizada a un paciente que respira puede provocarle daños irreversibles
- ☐ b. Se hace hincapié en minimizar las interrupciones en las compresiones
- ☐ c. La equivalencia entre la RCP sólo con compresiones torácicas y la RCP estándar, no es suficiente para cambiar la práctica actual
- ☐ d. Los tiempos de compresión y expansión torácicas deberían ser aproximadamente iguales

Pregunta **15**

Sin responder aún

Puntúa como 1,00

🚩 Marcar pregunta

Tras comprobar la ausencia de respiración en una víctima inconsciente, hay que:

Seleccione una:

- ☒ a. Las opciones 1 y 2 son correctas
- ☐ b. Opción 1: Informar al SEM de víctima en PCR
- ☐ c. Opción 3: Ninguna es correcta
- ☐ d. Opción 2: Iniciar RCP

Pregunta 16

Sin responder aún

Puntúa como 1,00

🚩 Marcar pregunta

Ante una víctima de PCR, de los dispositivos que se exponen a continuación, ¿cuál se utilizaría?

Seleccione una:

- ☐ a. Opción 3. Cánula de Guedel
- ☐ b. Opción 1. Mascarilla ventimask
- ☒ c. Opciones 2 y 3 son correctas
- ☐ d. Opción 2. Balón autoinflable - v álvula- bolsa de reservorio (B-M-V)

Pregunta 17

Sin responder aún

Puntúa como 1,00

🚩 Marcar pregunta

Calcula la autonomía de una botella de oxígeno con los datos que se aportan capacidad 6 L presión 250b Flujo a suministrar 15l/min:

Seleccione una:

- ☒ a. 100 min
- ☐ b. 60 min
- ☐ c. 15 min
- ☐ d. 150 min

Pregunta 18

Sin responder aún

Puntúa como 1,00

🚩 Marcar pregunta

En relación al uso de DESA:

Seleccione una:

- ☐ a. Todas las opciones son correctas
- ☒ b. La descarga no es administrada hasta que el operador no presiona el botón de descarga
- ☐ c. Se requiere analizar el ritmo y detectar FV en la pantalla del monitor
- ☐ d. Deben ser utilizados únicamente por personal sanitario

Pregunta **19**

Sin responder
aún

Puntúa como
1,00

🚩 Marcar
pregunta

La FiO₂ máxima que puede alcanzarse con la mascarilla ventimask es de:

Seleccione una:

- ☐ a. 26 por ciento
- ☐ b. 45 por ciento
- ☒ c. 50 por ciento
- ☐ d. 35 por ciento

Pregunta **20**

Sin responder
aún

Puntúa como
1,00

🚩 Marcar
pregunta

Indique la opción correcta en relación al uso de oxigenoterapia:

Seleccione una:

- ☐ a. La FiO₂ es la cantidad de gas suministrada
- ☒ b. El flujo se expresa en litros/ minuto
- ☐ c. El flujo corresponde a la proporción de oxígeno contenido en el gas suministrado
- ☐ d. El flujo es expresado en % o sobre 1

Pregunta **21**

Sin responder
aún

Puntúa como
1,00

🚩 Marcar
pregunta

En relación al decálogo de atención prehospitalaria, señale la afirmación incorrecta:

Seleccione una:

- ☐ a. Para distancias de 200km se utilizará el helicóptero sanitario como primera elección para el transporte
- ☒ b. La fase de alerta es una etapa pasiva
- ☐ c. Las ambulancias de clase C son las destinadas a proporcionar SVA
- ☐ d. La densidad del tráfico es un factor condicionante en la elección del medio de transporte

Pregunta **22**

Sin responder aún

Puntúa como 1,00

🚩 Marcar pregunta

Señale la opción incorrecta con respecto a la utilización del dispositivo Airtraq:

Seleccione una:

- ☒ a. Todas son incorrectas
- ☐ b. Entre sus inconvenientes destaca que no permite la colocación de tubos endotraqueales de todos los tamaños
- ☐ c. Se trata de un dispositivo supraglótico utilizado en el manejo de la vía aérea difícil
- ☐ d. Requiere la alineación de los ejes oral, faríngeo y laríngeo

Pregunta **23**

Sin responder aún

Puntúa como 1,00

🚩 Marcar pregunta

Señale la opción correcta:

Seleccione una:

- ☐ a. Ninguna de las anteriores es correcta
- ☐ b. La toracocentesis con la colocación de un tubo de drenaje pleural es el tratamiento definitivo al neumotorax a tensión
- ☐ c. Hay evidencia clara de los beneficios del uso de la fibrinólisis como tratamiento del tromboembolismo pulmonar
- ☒ d. El ERC considera la administración de Naloxona IM o IV incluso por testigos legos

Pregunta **24**

Sin responder aún

Puntúa como 1,00

🚩 Marcar pregunta

Se considera hiperpotasemia leve a cifras potasio sérico:

Seleccione una:

- ☐ a. 6.5-7mEq/l
- ☐ b. 7-8 mEq/l
- ☐ c. Ninguna de las anteriores es correcta
- ☒ d. Menor que 6,5 mEq/l

Pregunta **25**

Sin responder aún

Puntúa como 1,00

🚩 Marcar pregunta

Son causas potencialmente reversibles de la PCR todas las siguientes, excepto:

Seleccione una:

- ☐ a. Hipovolemia
- ☐ b. Tromboembolismo pulmonar
- ☐ c. Hipotermia
- ☒ d. Hipertensión

Pregunta **26**

Sin responder aún

Puntúa como 1,00

🚩 Marcar pregunta

En relación a las convulsiones tras la RCE, es cierto que:

Seleccione una:

- ☒ a. Ninguna es correcta
- ☐ b. No se ha demostrado relación entre las convulsiones y el aumento de lesión cerebral que ha producido la PCR
- ☐ c. No se aconseja el uso de anticonvulsionantes como tratamiento tras la PCR
- ☐ d. Las convulsiones tónicas son frecuentes tras la PCR

Pregunta **27**

Sin responder aún

Puntúa como 1,00

🚩 Marcar pregunta

Señale la opción verdadera:

Seleccione una:

- ☒ a. Todas las opciones son correctas
- ☐ b. Si el ECG presenta alteraciones de isquemia miocárdica, se realizará coronariografía como primera opción
- ☐ c. Mediante TAC cerebral y torácica puede identificarse causa neurológica o respiratoria respectivamente
- ☐ d. La ecocardiografía se realizará a todos los pacientes con RCE tras una PCR

Pregunta **28**

Sin responder
aún

Puntúa como
1,00

🚩 Marcar
pregunta

La ley 41/2002 se relaciona con el principio de Belmont:

Seleccione una:

- ☐ a. Principio de beneficencia
- ☐ b. Principio de justicia
- ☐ c. Principio de no maleficiencia
- ☒ d. Principio de autonomía

Pregunta **29**

Sin responder
aún

Puntúa como
1,00

🚩 Marcar
pregunta

Señale la opción correcta:

Seleccione una:

- ☐ a. Ante signos evidentes de muerte (livideces, rigor mortis) se considerará la no reanimación del paciente
- ☐ b. En ausencia de órdenes de no intentar la resucitación o cuando son poco claras se iniciará RCP inmediatamente
- ☒ c. Todas son correctas
- ☐ d. La decisión de no reanimar a las PCR en incidentes con múltiples víctimas corresponderá al principio de justicia

Pregunta **30**

Sin responder
aún

Puntúa como
1,00

🚩 Marcar
pregunta

Son objetivos de los cuidados postresucitación conseguir:

Seleccione una:

- ☐ a. FC 40-60 lpm
- ☒ b. PaCO₂ 40-45mmHg
- ☐ c. ETCO₂ 40-45mmHg
- ☐ d. Glucemia 180-200 mg/dl