

Pregunta **1**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

El año de nacimiento de la RCP moderna es

Seleccione una:

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

Retroalimentación

La respuesta correcta es: 1960

Pregunta **2**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

El automatismo o cronotropismo hace referencia a

Seleccione una:

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

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Propiedad de producir estímulos rítmicos

Pregunta **3**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Desmarcar

Enunciado de la pregunta

El dromotropismo es

Seleccione una:

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

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Ninguna es correcta

Pregunta **4**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

El gasto cardíaco puede verse incrementado mediante

Seleccione una:

- ☐ a. Disminución del volumen sistólico con FC constante
- ☒ b. Aumento de volumen sistólico con FC mantenida
- ☐ c. Ninguna es correcta
- ☐ d. Disminución de la FC con volumen sistólico mantenido

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Aumento de volumen sistólico con FC mantenida

Pregunta **5**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

El ILCOR fue creado en el año

Seleccione una:

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

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Ninguna es correcta

Pregunta **6**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

En el campo de la reanimación se le atribuye a Peter Safar todas las siguientes, excepto

Seleccione una:

- ☐ a. Propone un algoritmo de actuación ante una PCR (1968)
- ☐ b. Efectividad de la combinación del masaje cardiaco externo y la "ventilación boca-boca". (1961)
- ☒ c. Describe el primer éxito de desfibrilación en tórax cerrado
- ☐ d. Recomendó la hipotermia terapéutica como parte importante de la asistencia tras la reanimación.

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Describe el primer éxito de desfibrilación en tórax cerrado

Pregunta **7**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

En relación a la anatomía del corazón, señala la afirmación correcta

Seleccione una:

- ☐ a. La válvula mitral la constituyen 3 valvas
- ☐ b. Los ventrículos están separados mediante el septum interauricular
- ☒ c. La arteria coronaria derecha se divide en dos ramas principales
- ☐ d. La arteria descendente anterior irriga la cara posterior del ventrículo izquierdo

Retroalimentación

La respuesta correcta es: La arteria coronaria derecha se divide en dos ramas principales

Pregunta **8**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

En relación a los factores inotrópicos

Seleccione una:

- ☐ a. Se consideran negativos cuando aumentan la contractibilidad
- ☐ b. Se consideran positivos cuando disminuyen la contractibilidad
- ☒ c. Todas son incorrectas
- ☐ d. Hacen referencia a la capacidad de las células para transmitir un potencial de acción

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Todas son incorrectas

Pregunta **9**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

En relación al CERCP, señala la afirmación incorrecta

Seleccione una:

- ☐ a. C. 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.
- ☒ b. B. Fue fundado en el año 1992
- ☐ c. A y C son correctas
- ☐ d. A. El CERCP se encuentra integrado en el Consejo Europeo de Resucitación.

Retroalimentación

La respuesta correcta es: B. Fue fundado en el año 1992

Pregunta **10**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

En relación al gasto cardíaco, es cierto que

Seleccione una:

- ☒ a. Todas son correctas
- ☐ b. Un aumento del volumen sistólico provocará un aumento del GC a pesar de que la FC se encuentre mantenida
- ☐ c. Se obtiene de multiplicar el volumen sistólico por la frecuencia cardíaca
- ☐ d. Se rige por la Ley de Frank Starling

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Todas son correctas

Pregunta **11**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

En relación al ILCOR, señala la afirmación correcta

Seleccione una:

- ☒ a. La última y más reciente "Conferencia de Consenso" del ILCOR fue en el año 2015
- ☐ b. Ninguna es correcta
- ☐ c. El ILCOR realiza reuniones cada 5 años dónde surgen las nuevas recomendaciones en RCP.

Retroalimentación

La respuesta correcta es: La última y más reciente "Conferencia de Consenso" del ILCOR fue en el año 2015

Pregunta **12**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

En relación al sistema de conducción eléctrica, señala la afirmación correcta

Seleccione una:

- ☐ a. El nodo sinusal se encuentra en el vértice del Triángulo de Koch
- ☐ b. Se considera que el marcapasos fisiológico del corazón tiene un potencial de membrana en reposo de aproximadamente -90mV
- ☐ c. El estímulo se origina en el nodo de Aschoff-Tawara
- ☒ d. Existen tres vías de conducción preferenciales para transmitir los impulsos desde el

nodo sinusal al nodo aurículoventricular

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Existen tres vías de conducción preferenciales para transmitir los impulsos desde el nodo sinusal al nodo aurículoventricular

Pregunta **13**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

En relación al sistema de conducción eléctrico del corazón, señala la afirmación incorrecta

Seleccione una:

- ☐ a. Opción 3: Las alteraciones en el nodo sinusal son responsables de los bloqueos auriculoventriculares
- ☒ b. Las opciones 2 y 3 son incorrectas
- ☐ c. Opción 2: Mediante el Fascículo de Bachmann el impulso eléctrico se transmite desde la aurícula izquierda al ventrículo derecho
- ☐ d. Opción 1: El nodo sinusal se caracteriza por el automatismo de sus células

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Las opciones 2 y 3 son incorrectas

Pregunta **14**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Señala la afirmación correcta

Seleccione una:

- ☒ a. Ninguna es correcta
- ☐ b. En 1830 Howar, con el objetivo de desobstruir la vía aérea propone coger la punta de la lengua y desplazarla hacia la derecha.
- ☐ c. En 1947 a P.Safar se les atribuyen el uso de la tracción mandibular para controlar la vía aérea
- ☐ d. En 1884 a Heiberg y en 1888 a Esmarch se les atribuyen el uso de la tracción mandibular para controlar la vía aérea

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Ninguna es correcta

Pregunta **15**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Señala la afirmación correcta

Seleccione una:

- ☐ a. El Haz de His es la única conexión entre aurículas y ventrículos
- ☐ b. El nodo auriculoventricular se conoce también como nodo de Keith y Flack
- ☒ c. Las fibras de Purkinje provocan la despolarización simultánea de ambos ventrículos
- ☐ d. Todas son correctas

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Las fibras de Purkinje provocan la despolarización simultánea de ambos ventrículos

Pregunta **16**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Señala la afirmación incorrecta

Seleccione una:

- ☐ a. Se atribuye un 10 por ciento de las PCR a causas externas . traumatismos, intoxicaciones...
- ☒ b. El 80 por ciento de las PCR que se producen en la comunidad son de origen respiratorio
- ☐ c. La mayor parte de las PCR suceden en el medio extrahospitalario.
- ☐ d. El 80 por ciento de las MSC están relacionadas con la cardiopatía isquémica

Retroalimentación

La respuesta correcta es: El 80 por ciento de las PCR que se producen en la comunidad son de origen respiratorio

Pregunta **17**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Señala la afirmación incorrecta

Seleccione una:

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

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Beck afirmó en 1947 que la TVSP y la FV era causa de muerte súbita

Pregunta **18**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Señala la afirmación incorrecta

Seleccione una:

- ☐ a. En 1979 Peter Safar fundó el Centro Internacional de Investigaciones de Resucitación
- ☒ b. Los primeros servicios médicos de emergencia prehospitalarios en los Estados Unidos surgieron en el año 1964.
- ☐ c. En 1957 P. Safar escribió el libro ABC de la reanimación
- ☐ d. En 1960, descubre que la contradescarga eléctrica externa (cardioversión) es eficaz en la terminación de la taquicardia supraventricular y taquicardia ventricular.

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Los primeros servicios médicos de emergencia prehospitalarios en los Estados Unidos surgieron en el año 1964.

Pregunta **19**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Son objetivos del Plan Nacional de RCP

Seleccione una:

- ☐ a. Difundir conocimientos de RCPb a toda la población
- ☐ b. Realizar cursos de SVA para personal sanitario
- ☒ c. Todas son correctas
- ☐ d. Participar en la investigación en RCP

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Todas son correctas

Pregunta **20**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Son válvulas de salida del corazón

Seleccione una:

- ☐ a. Válvula bicúspide y Válvula tricúspide
- ☐ b. Todas son correctas
- ☐ c. Válvula mitral y Válvula tricúspide
- ☒ d. Válvula aórtica y Válvula pulmonar

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Válvula aórtica y Válvula pulmonar