

Pregunta **1**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

El automatismo o cronotropismo hace referencia a

Seleccione una:

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

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Propiedad de producir estímulos rítmicos

Pregunta **2**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

El ILCOR fue creado en el año

Seleccione una:

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

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Ninguna es correcta

Pregunta **3**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

En relación a los factores inotrópicos

Seleccione una:

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

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Todas son incorrectas

Pregunta **4**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

En relación al ILCOR, señala la afirmación correcta

Seleccione una:

- ☐ a. Ninguna es correcta
- ☒ b. La última y más reciente "Conferencia de Consenso" del ILCOR fue en el año 2015
- ☐ 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 **5**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Señala la afirmación correcta

Seleccione una:

- ☐ a. En 1830 Howar, con el objetivo de desobstruir la vía aérea propone coger la punta de la lengua y desplazarla hacia la derecha.
- ☐ b. En 1947 a P.Safar se les atribuyen el uso de la tracción mandibular para controlar la vía aérea
- ☒ c. Ninguna es correcta
- ☐ 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 **6**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Ante un precipitado en un acantilado en el que para su atención, tras valorar la escena, se detecta riesgo evidente para la integridad física del socorrista

Seleccione una:

- ☐ a. Utiliza métodos improvisados para el rescate de la víctima
- ☐ b. Interviene para salvar la vida del accidentado
- ☐ c. Solicita ayuda a testigos e intervienen
- ☒ d. No interviene y llama al 112

Retroalimentación

La respuesta correcta es: No interviene y llama al 112

Pregunta **7**

Correcta
Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Corresponde al tercer eslabón de la cadena de supervivencias en ahogamientos

Seleccione una:

- ☐ a. Prevenir el ahogamiento
- ☐ b. Sacar a la víctima del agua
- ☒ c. Proporcionar flotación
- ☐ d. Proporcionar asistencia sanitaria a la víctima

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Proporcionar flotación

Pregunta **8**
Correcta
Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

De los enunciados que se exponen a continuación señala la correcta

Seleccione una:

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

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 aumento de la supervivencia, señala la afirmación incorrecta

Seleccione una:

- ☒ a. Todas son correctas
- ☐ b. Mayor probabilidad de supervivencia si inicio de RCPa dentro de los primeros 8 min tras la PCR
- ☐ c. Mayor probabilidad de supervivencia si intervención del primer interviniente en los 3 primeros eslabones de la cadena de supervivencia
- ☐ d. 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.

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Todas son correctas

Pregunta **10**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Entre las funciones del operador telefónico ante un aviso de PCR se encuentra

Seleccione una:

- ☒ a. A y B son correctas
- ☐ b. B. Contribuir a la localización rápida de un DESA en las proximidades del suceso
- ☐ c. A. Indicar los pasos para realizar RCP con compresiones torácicas a testigos no formados
- ☐ d. C. Enviar únicamente la ayuda solicitada

Retroalimentación

La respuesta correcta es: A y B son correctas

Pregunta **11**

Correcta
Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Con respecto a las ventilaciones en RCPb, señala la afirmación incorrecta

Seleccione una:

- ☐ a. En los primeros minutos tras la PCR la Hb está saturada adecuadamente con O₂.
- ☐ b. Para la administración de ventilaciones se deberá mantener la vía aérea abierta y pinzar la nariz
- ☒ c. La administración de las ventilaciones/insuflaciones no deberá interrumpir las compresiones torácicas más de 20 segundos.
- ☐ d. Se debe permitir la exhalación del aire entre respiraciones

Retroalimentación

La respuesta correcta es: La administración de las ventilaciones/insuflaciones no deberá interrumpir las compresiones torácicas más de 20 segundos.

Pregunta **12**
Correcta
Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

En relación a la respiración agónica, señala la afirmación incorrecta

Seleccione una:

- ☐ a. La presencia de respiración agónica durante la RCP no supone RCE
- ☒ b. Al detectar respiración agónica se colocará a la víctima en PLS
- ☐ c. Ante duda se tratará como si no respirará
- ☐ d. La identificación de respiración agónica al comprobar respiración del paciente es sinónimo a decir que el paciente no respira

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Al detectar respiración agónica se colocará a la víctima en PLS

Pregunta **13**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

En relación al masaje cardiaco externo (MCE), señala la afirmación correcta

Seleccione una:

- ☐ a. Profundidad de al menos 4cm pero no más de 5cm
- ☐ b. Todas son correctas
- ☐ c. Frecuencia de 100 comp/min con un máximo de 160 comp/min
- ☒ d. Profundidad de al menos 5cm pero no más de 6cm

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Profundidad de al menos 5cm pero no más de 6cm

Pregunta **14**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

La PLS se utilizará en

Seleccione una:

- ☐ a. Pacientes inconscientes que no respiran
- ☐ b. Pacientes en PCR
- ☐ c. Pacientes conscientes
- ☒ d. Pacientes inconscientes con respiración mantenida

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Pacientes inconscientes con respiración mantenida

Pregunta **15**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

La regla nemotécnica para valorar la consciencia de un accidentado se conoce como

Seleccione una:

- ☒ a. AVDN
- ☐ b. Ninguna es correcta
- ☐ c. OPUMA
- ☐ d. VOS

Retroalimentación

La respuesta correcta es: AVDN

Pregunta **16**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

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

Seleccione una:

- ☐ a. A. Mascarilla ventimask
- ☒ b. B y C son correctas
- ☐ c. B. Balón autoinflable - válvula- bolsa de reservorio (B-M-V)
- ☐ d. C. Cánula de Guedel

Retroalimentación

La respuesta correcta es: B y C son correctas

Pregunta **17**

Correcta
Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

El dispositivo B-V-M puede utilizarse

Seleccione una:

- ☐ a. B. Es imprescindible para su funcionamiento que sea conectada a fuente de oxígeno
- ☐ b. C. Conectada a bolsa de reservorio y a una fuente de oxígeno para alcanzar concentraciones de O₂ superiores
- ☒ c. A y C son correctas
- ☐ d. A. Sin conectar a fuente de oxígeno

Retroalimentación

La respuesta correcta es: A y C son correctas

Pregunta **18**

Correcta
Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

El uso de la cánula orofaríngea está indicado en todas las siguientes situaciones, excepto

Seleccione una:

- ☐ a. Paciente inconsciente que respira de manera espontánea
- ☒ b. Ante un paciente inconsciente con reflejo nauseoso conservado
- ☐ c. Ante un paciente con crisis convulsiva
- ☐ d. Durante la aspiración de secreciones faríngeas al paciente inconsciente

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Ante un paciente inconsciente con reflejo nauseoso conservado

Pregunta **19**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

En relación a las cánulas orofaríngeas, se indica la afirmación incorrecta

Seleccione una:

- ☒ a. Permiten abandonar la tracción mandibular y la extensión
- ☐ b. Permeabilizan la vía aérea pero no la aíslan
- ☐ c. Facilitan la aspiración de secreciones en faringe
- ☐ d. Facilita la ventilación con el uso del dispositivo B-V-M

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Permiten abandonar la tracción mandibular y la extensión

Pregunta **20**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

En relación al dispositivo B-V-M señala la afirmación incorrecta

Seleccione una:

- ☒ a. Alcanzan niveles de FiO2 entre 26 - 50 por ciento
- ☐ b. Debe proporcionar un sellado hermetico
- ☐ c. En adultos la forma de la mascarilla es triangular
- ☐ d. El volumen de la bolsa en adultos es de 1500cc

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Alcanzan niveles de FiO2 entre 26 - 50 por ciento

Pregunta **21**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

En relación a la adrenalina, se ñala la afirmaci3n correcta

Seleccione una:

- ☒ a. A. Ante una PCR y en ritmos desfibrilables se administr á adrenalina tras la segunda o tercera desfibrilaci3n
- ☐ b. C. Se administrar á 1 mg (1 ampoll cada 3 - 5 min)
- ☐ c. A y C son correctas
- ☐ d. B. Se administrar á v ía endotraqueal como primera opcional quedando relegado la v ía intra3sea como3ltima opci3n

Retroalimentaci3n

La respuesta correcta es: A y C son correctas

Pregunta **22**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

En relaci3n al dec3logo de atenci3n prehospitalaria, se ñala la afirmaci3n incorrecta

Seleccione una:

- ☒ a. La fase de alerta es una etapa pasiva.
- ☐ b. Para distancias de 200km se utilizar á el helic3ptero sanitario como primera elecci3n para el transporte.
- ☐ c. La densidad del tr áfico es un factor condicionante en la elecci3n del medio de transporte
- ☐ d. Las ambulancias de clase C son las destinadas a proporcionar SVA.

Retroalimentaci3n

La respuesta correcta es: La fase de alerta es una etapa pasiva.

Pregunta **23**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Para garantizar la continuidad asistencial del paciente es necesario una correcta transferencia entre profesionales. Un modelo estandarizado de transferencia es el

Seleccione una:

- ☐ a. Ninguna es correcta
- ☒ b. ISOBAR
- ☐ c. OPUMA
- ☐ d. ALEC

Retroalimentación

La respuesta correcta es: ISOBAR

Pregunta **24**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Señala la afirmación correcta

Seleccione una:

- ☐ a. La AESP se caracteriza por una actividad ventricular r ávida y desorganizada
- ☐ b. Ninguna es correcta
- ☐ c. La asistolia es el ritmo m ás frecuente de la PCR en el adulto
- ☒ d. La torsades de Pointes es un tipo de taquicardia ventricular

Retroalimentación

La respuesta correcta es: La torsades de Pointes es un tipo de taquicardia ventricular

Pregunta **25**

Correcta
Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Señala la afirmación correcta con respecto a la intubación endotraquea

Seleccione una:

- ☒ a. Todas son correctas
- ☐ b. Cada intento de intubación no debe superar los 30 sg.
- ☐ c. La intubación traqueal no debe demorar la desfibrilación
- ☐ d. Se fija como ideal realizar la intubación sin interrumpir las compresiones torácicas

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Todas son correctas

Pregunta **26**
Correcta
Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

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

Seleccione una:

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

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Ninguna es correcta

Pregunta **27**
Correcta
Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Entre las actividades a realización en relación a la circulación tras la RCE, se ñala la afirmación incorrecta

Seleccione una:

- ☐ a. Se debe realizar control estricto de los niveles de lactato plasmático.
- ☒ b. Se propone como objetivo mantener una TAM que permita una diuresis de menor que 3ml/kg/h.
- ☐ c. Considerar la inserción de un desfibrilador automático implantable (DAI) en pacientes isquémicos con disfunción ventricular izquierda significativa.
- ☐ d. Considerar instauración de acceso venoso central

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Se propone como objetivo mantener una TAM que permita una diuresis de menor que 3ml/kg/h.

Pregunta **28**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Es un objetivo de los cuidados postresucitación

Seleccione una:

- ☐ a. Alcanzar valores de saturación de oxígeno arterial de 94-98 por ciento
- ☐ b. Mantener una temperatura estable de 32-34grados C durante 24h para posterior recalentamiento
- ☒ c. Todas son correctas
- ☐ d. Mantener glucemias inferiores a 180mg/dl

Retroalimentación

La respuesta correcta es: Todas son correctas

Pregunta **29**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Respecto al control de la temperatura, se ñala la afirmaci3n incorrecta

Seleccione una:

- ☐ a. La hipotermia terap3utica parece mejorar la supervivencia y los resultados neurol3gicos despu3s de la parada cardiaca.
- ☐ b. Es frecuente un periodo de hiperpirexia tras la RCE.
- ☒ c. Se recomienda mantener una temperatura estable de 30-32 grados C durante 24h.
- ☐ d. El recalentamiento se realizar3 con aumentos de 0,2 a 0,5 grados C por hora hasta restablecer los 37 grados C.

Retroalimentaci3n

La respuesta correcta es: Se recomienda mantener una temperatura estable de 30-32 grados C durante 24h.

Pregunta **30**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

Marcar pregunta

Enunciado de la pregunta

Son factores de mal pron3stico, todos los siguientes except

Seleccione una:

- ☐ a. Hiperglucemia
- ☐ b. Duraci3n prolongada de la PCR
- ☒ c. Hipoglucemia
- ☐ d. Hipocapnia

Retroalimentaci3n

La respuesta correcta es: Hipoglucemia