

Pregunta 1

Incorrecta

Puntúa 0,00 sobre 1,00

 Marcar pregunta

A que dosis se debe utilizar la dopamina en la estabilización postreanimación:

Seleccione una:

- a. 8 mcg/kg/min
- b. 1-2 mcg/kg/min
- c. 10 mcg/kg/min 
- d. 5 mcg/kg/min

La respuesta correcta es: 5 mcg/kg/min

Pregunta 2

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

 Marcar pregunta

A que principio corresponde la siguiente definición: No se debe causar el mal. Sólo se deben utilizar aquellos tratamientos que proporcionan beneficio y se deben evitar terapias que puedan provocar daño, o lo que es lo mismo, estén contraindicadas.

Seleccione una:

- a. Todas son incorrectas
- b. Beneficiencia
- c. Justicia retributive
- d. No maleficiencia 

La respuesta correcta es: No maleficiencia

Pregunta 3

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

 Marcar pregunta

Con que escala valoramos en los niños el estado neurológico:

Seleccione una:

- a. Todas son correctas
- b. Escala de Glasgow ✓
- c. Escala de Norton
- d. Test de Apgar

La respuesta correcta es: Escala de Glasgow

Pregunta 4

Incorrecta

Puntúa 0,00 sobre 1,00

🚩 Marcar pregunta

Cuál de las siguientes no es una alteración a nivel neurológico como consecuencia de la PCR o de la fase de reanimación y estabilización de la misma:

Seleccione una:

- a. Opción 3: Alteraciones del metabolismo cerebral (hipertermia, convulsiones, hiperglucemia) ✗
- b. Las opciones 1 y 3 son falsas
- c. Opción 2: Alteraciones del aporte de oxígeno (hipoxia-hiperoxia)
- d. Opción 1: Alteraciones del flujo cerebral (isquemia-hiperemia)

La respuesta correcta es: Las opciones 1 y 3 son falsas

Pregunta 5

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

🚩 Marcar pregunta

De las siguientes circunstancias para no realizar la RCP, cual es falsa:

Seleccione una:

- a. Sólo hay justificación para mantener a los pacientes en muerte cerebral en caso de donación de órganos o investigación
- b. No es aceptable éticamente el mantenimiento indefinido de pacientes en estado vegetativo persistente
- c. En los neonatos, hay que reanimarlos siempre que tengan más de 23 semanas de gestación, independientemente de la calidad de vida futura que puedan tener ✓
- d. En el momento actual hay un amplio consenso internacional que acepta que la muerte del encéfalo equivale a la muerte del individuo en su conjunto

La respuesta correcta es: En los neonatos, hay que reanimarlos siempre que tengan más de 23 semanas de gestación, independientemente de la calidad de vida futura que puedan tener

Pregunta 6

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

 Marcar pregunta

De las siguientes respuestas, señale la incorrecta respecto al pronóstico de la PCR:

Seleccione una:

- a. La intensidad del daño depende de la duración de la parada
- b. La intensidad del daño depende de los cuidados intensivos posreanimación
- c. La intensidad del daño depende de la edad del niño ✓
- d. La intensidad del daño depende de la eficacia de la reanimación

La respuesta correcta es: La intensidad del daño depende de la edad del niño

Pregunta 7

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

 Marcar pregunta

De los siguientes parámetros, cual de ellos es incorrecto para valorar una correcta función hemodinámica:

Seleccione una:

- a. Una adecuada perfusión periférica con relleno capilar menor de 2 segundos
- b. Una PA sistólica mayor de 70-80 mmHg en menores de 2 años y de 80 mmHg + (2 x edad en años) en niños mayores de esa edad
- c. Una diuresis normal (> 2 ml/Kg/h) ✓
- d. Todas son falsas

La respuesta correcta es: Una diuresis normal (> 2 ml/Kg/h)

Pregunta 8

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

 Marcar pregunta

De los siguientes requisitos que se deben de cumplir para a nivel ético poder realizar la reanimación cardiopulmonar, cual es falso:

Seleccione una:

- a. Enfermo no terminal
- b. Parada brusca e inesperada
- c. Si no conocemos o existe una duda sobre las características del paciente y/o del tiempo de la PCR no se debe iniciar la RCP, es decir, "ante la duda no reanimar" ✓
- d. Potencial reversibilidad

La respuesta correcta es: Si no conocemos o existe una duda sobre las características del paciente y/o del tiempo de la PCR no se debe iniciar la RCP, es decir, "ante la duda no reanimar"

Pregunta **9**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

🚩 Marcar pregunta

Dentro de la orden de no reanimación, que entendemos por compatible con otros cuidados. Señale la opción incorrecta.

Seleccione una:

- a. Que no se le pueden negar al paciente otras medidas como oxigenoterapia
- b. Que no se le pueden negar al paciente otras medidas como analgesia y sedación
- c. Que no se le puede negar al paciente otras medidas como fármacos inotrópicos para mantener sus ctes vitales ✓
- d. Que no se le pueden negar al paciente otras medidas como nutrición

La respuesta correcta es: Que no se le puede negar al paciente otras medidas como fármacos inotrópicos para mantener sus ctes vitales

Pregunta **10**

Incorrecta

Puntúa 0,00 sobre 1,00

🚩 Marcar pregunta

En el caso de pacientes terminales, de las siguientes, señale la opción incorrecta:

Seleccione una:

- a. Se les debe informar de los motivos por los que se ha tomado la decisión de no reanimación
- b. Todas las opciones son correctas
- c. La orden de no reanimar evita sufrimientos inútiles y encarnizamientos terapéuticos

- d. En el caso de pacientes terminales, la orden de no reanimación está indicada desde el punto de vista médico y no precisa ser consensuada con la familia ✗

La respuesta correcta es: Todas las opciones son correctas

Pregunta **11**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

🚩 Marcar pregunta

En general, se recomienda parar con la maniobras de reanimación en las siguientes circunstancias excepto.

Seleccione una:

- a. Se haya realizado una RCP básica y avanzada efectiva durante 10 minutos sin recuperación de la circulación espontánea ✓
- b. El reanimador esté exhausto o en grave peligro
- c. En caso de accidente múltiple, cuando se comprueba que hay otros pacientes con más posibilidades de recuperación
- d. Se compruebe que hay signos evidentes de muerte biológica

La respuesta correcta es: Se haya realizado una RCP básica y avanzada efectiva durante 10 minutos sin recuperación de la circulación espontánea

Pregunta **12**

Incorrecta

Puntúa 0,00 sobre 1,00

🚩 Marcar pregunta

En los neonatos, son indicaciones de no reanimación las siguientes excepto:

Seleccione una:

- a. Detección antenatal de anomalías congénitas severas incompatibles con una vida aceptable
- b. Todas son incorrectas
- c. No hay signos de vida después de 30 minutos de RCP adecuada
- d. Prematuridad extrema (<23 semanas de gestación y/o peso < de 400 gr) ✗

La respuesta correcta es: No hay signos de vida después de 30 minutos de RCP adecuada

Pregunta **13**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

 Marcar pregunta

En que principios o valores éticos debe basarse la práctica médica:

Seleccione una:

- a. Autonomía, beneficencia y justicia retributiva
- b. Autonomía, beneficencia, justicia retributiva y no maleficiencia ✓
- c. Beneficencia, justicia retributiva y no maleficiencia
- d. Autonomía, beneficencia y no maleficiencia

La respuesta correcta es: Autonomía, beneficencia, justicia retributiva y no maleficiencia

Pregunta **14**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

 Marcar pregunta

La decisión consensuada de no reanimar debe reunir una serie de características, de entre ellas señale aquella que no sea correcta:

Seleccione una:

- a. Valoración anticipada
- b. Pronóstico de vida y calidad de vida del paciente
- c. La orden de no reanimar no es necesario que esté por escrito siempre y cuando los padres lo hayan hecho constar al equipo médico ✓
- d. Revisable: la orden puede ser revisable por los padres

La respuesta correcta es: La orden de no reanimar no es necesario que esté por escrito siempre y cuando los padres lo hayan hecho constar al equipo médico

Pregunta **15**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

 Marcar pregunta

Que ayuda a determinar la medición de la Presión venosa central (PVC) en el niño:

Seleccione una:

- a. Todas son falsas
- b. El riesgo de hemorragia
- c. El gasto cardiaco
- d. El nivel de volemia ✓

La respuesta correcta es: El nivel de volemia

Pregunta **16**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

🚩 Marcar pregunta

Respecto a la donación de órganos, señales la opción incorrecta:

Seleccione una:

- a. Esta práctica exige mantener al paciente con RCP hasta conseguir la autorización de su donación
- b. Otros pacientes que pueden ser utilizados como donantes son aquellos a los que se retira la asistencia en CIP
- c. En los últimos años se ha publicado la experiencia de utilizar pacientes en PCR como donantes de riñón e hígado, con buenos resultados
- d. Los pacientes fallecidos en PCR tradicionalmente han sido considerados posibles donantes ✓

La respuesta correcta es: Los pacientes fallecidos en PCR tradicionalmente han sido considerados posibles donantes

Pregunta **17**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

🚩 Marcar pregunta

Respecto a la estabilización hemodinámica tras la PCR, que parámetros vamos a vigilar?. Señale la opción incorrecta

Seleccione una:

- a. Frecuencia cardiaca (FC)
- b. Presión venosa central (PVC)
- c. Frecuencia respiratoria (FR) ✓
- d. Presión arterial (PA)

La respuesta correcta es: Frecuencia respiratoria (FR)

Pregunta **18**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

🚩 Marcar pregunta

Respecto a la estabilización respiratoria, cómo apreciaríamos por la clínica que un niño está mal intubado y tiene el tubo en un bronquio

Seleccione una:

- a. Porque aumenta la PA del niño
- b. Todas son falsas
- c. Porque en la gasometría veríamos un aumento de la PaO₂
- d. Porque a la auscultación solo ventila un hemitórax ✓

La respuesta correcta es: Porque a la auscultación solo ventila un hemitórax

Pregunta **19**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

🚩 Marcar pregunta

Respecto a la información a los padres tras la PCR, señale la opción falsa:

Seleccione una:

- a. Explicar inmediatamente y en términos claros que el niño fallecido y la causa de la muerte
- b. Si se les va a solicitar la autopsia o la donación de órganos, esta petición debe hacerse cuando los padres estén suficientemente serenos para comprender las peticiones y tomar una decisión
- c. La actitud del médico debe ser profesional, explicando claramente los hechos, con un lenguaje técnico que no deje dudas a los padres de lo sucedido ✓
- d. Hay que facilitar los trámites burocráticos, intentando evitar en lo posible que los padres tengan que ocuparse de papeles y certificados

La respuesta correcta es: La actitud del médico debe ser profesional, explicando claramente los hechos, con un lenguaje técnico que no deje dudas a los padres de lo sucedido

Pregunta **20**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

🚩 Marcar pregunta

Respecto a la intubación endotraqueal en el niño es falso que.

Seleccione una:

- a. La intubación sin sedación dificulta las maniobras
- b. Ha de realizarse siempre con sedación previa, salvo en el caso de una intubación en situación de parada cardiorrespiratoria
- c. La intubación en niños con insuficiencia respiratoria no debe realizarse con sedación previa ✓
- d. Ha de realizarse siempre con sedación previa

La respuesta correcta es: La intubación en niños con insuficiencia respiratoria no debe realizarse con sedación previa

Pregunta **21**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

🚩 Marcar pregunta

Respecto a la sedación señale la respuesta incorrecta:

Seleccione una:

- a. En los niños, podemos administrar un relajante muscular sin haber sedado previamente al niño ✓
- b. No mantener o trasladar al niño intubado y agitado
- c. Es necesario utilizar sedación si el niño no tolera la ventilación mecánica
- d. La sedación no es necesaria en niños en situación de coma profundo

La respuesta correcta es: En los niños, podemos administrar un relajante muscular sin haber sedado previamente al niño

Pregunta **22**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

🚩 Marcar pregunta

Respecto a los fármacos utilizados para la estabilización hemodinámica, señale la opción incorrecta:

Seleccione una:

- a. Aunque existen muchos fármacos inotrópicos y vasopresores, los más útiles en el niño son la dopamina y la adrenalina
- b. Se pueden administrar por un sistema de suero convencional ✓

- c. Existen diferentes reglas o tablas para calcular la dosificación adecuada
- d. Se pueden diluir en sueros tanto glucosados como salinos, pero no en soluciones alcalinas.

La respuesta correcta es: Se pueden administrar por un sistema de suero convencional

Pregunta **23**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

 Marcar pregunta

Respecto al tratamiento de la función neurológica, señale la opción incorrecta:

Seleccione una:

- a. Debe realizarse tratamiento profiláctico de la hipertensión craneal ✓
- b. La hiperventilación puede producir isquemia cerebral aumentando el daño cerebral postresucitación
- c. Siempre que sea posible, deben evitarse los fármacos que puedan alterar la valoración neurológica
- d. El manitol producir hipertensión intracraneal de rebote

La respuesta correcta es: Debe realizarse tratamiento profiláctico de la hipertensión craneal

Pregunta **24**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

 Marcar pregunta

Señala cual de los siguientes objetivos de la estabilización respiratoria es incorrecto:

Seleccione una:

- a. PaO₂ entre 34-60 mmHg y PaCO₂ entre 70-95 mmHg ✓
- b. Evitando la hipoxia e hipercadmia
- c. Conseguir una normoventilación y una normoxigenación del niño
- d. Evitando la hiperoxia e hiperventilación

La respuesta correcta es: PaO₂ entre 34-60 mmHg y PaCO₂ entre 70-95 mmHg

Pregunta **25**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

 Marcar pregunta

Todas las siguientes son las complicaciones más habituales a nivel respiratorio tras la reanimación del niño excepto:

Seleccione una:

- a. Enfisema ✓
- b. Extubación
- c. Neumotórax
- d. Intubación electiva en bronquio derecho

La respuesta correcta es: Enfisema