

A que está asociada la utilización de la glucosa en la reanimación neonatal:

Seleccione una:

- ☐ a. A que aumenta la incidencia de encefalopatía grave
- ☒ b. A ser un protector para el sistema nervioso central en situaciones de asfixia ✓
- ☐ c. A que puedan desarrollar una diabetes tipo I en la infancia
- ☐ d. Todas las respuestas son falsas

La respuesta correcta es: A ser un protector para el sistema nervioso central en situaciones de asfixia

Pregunta 2

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

🚩 Marcar pregunta

A que grupo pertenecen los siguientes factores de riesgo: hemorragia ante parto, rotura prolongada de membranas, presentación anómala.

Seleccione una:

- ☐ a. Factores de riesgo maternos
- ☒ b. Factores de riesgo propios del parto ✓
- ☐ c. Factores de riesgo del recién nacido
- ☐ d. Esos signos no entran en la clasificación de factores de riesgo neonatal

La respuesta correcta es: Factores de riesgo propios del parto

Pregunta 3

Incorrecta

Puntúa 0,00 sobre 1,00

🚩 Marcar pregunta

Además del equipamiento específico, es necesario también medicación para la reanimación neonatal. De los siguientes fármacos, cual es el que su uso está más en entredicho:

Seleccione una:


- ☒ a. Naloxona ✗
- ☐ b. Bicarbonato sódico
- ☐ c. Atropina
- ☐ d. Adrenalina

La respuesta correcta es: Bicarbonato sódico

Pregunta **4**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

 Marcar pregunta

Como cogeremos el laringoscopio si somos zurdos

Seleccione una:


- ☐ a. Con la mano derecha
- ☐ b. Con la mano derecha y utilizaríamos una pala especial para zurdos
- ☐ c. Indistintamente
- ☒ d. Con la mano izquierda ✓

La respuesta correcta es: Con la mano izquierda

Pregunta **5**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

 Marcar pregunta

Con que Test vamos a evaluar al recién nacido tras el parto y determinar si precisa algún tipo de reanimación:

Seleccione una:


- ☐ a. Test de Silverman
- ☐ b. Test de Finnegan
- ☐ c. Test de Ballard
- ☒ d. Test de Apgar ✓

La respuesta correcta es: Test de Apgar

Pregunta **6**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

 Marcar pregunta

Cuál es la dosis de adrenalina IV para una reanimación neonatal:

Seleccione una:

- ☐ a. 0.1-0.3 mcg/kg de la solución 1:10.000
- ☐ b. 0.1-0.3 mcg/kg de la solución 1:1.000
- ☐ c. 0,1-0,3 ml/kg de la solución 1:1.000
- ☒ d. 0,1-0,3 ml/kg de la solución 1:10.000 ✓

La respuesta correcta es: 0,1-0,3 ml/kg de la solución 1:10.000

Pregunta **7**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

🚩 Marcar pregunta

Cuál es la relación compresión/ventilación en la reanimación de un neonato:

Seleccione una:

- ☐ a. 5/1 si 2 reanimadores y 15/2 si un solo reanimador
- ☐ b. 15/2
- ☒ c. 3/1 ✓
- ☐ d. 5/1

La respuesta correcta es: 3/1

Pregunta **8**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

🚩 Marcar pregunta

Cuáles son los tres parámetros claves a valorar en la fase de valoración del recién nacido

Seleccione una:


- ☐ a. Frecuencia cardiaca, tono muscular y coloración
- ☒ b. Frecuencia cardiaca, frecuencia respiratoria y coloración ✓
- ☐ c. Frecuencia cardiaca, frecuencia respiratoria y tono muscular
- ☐ d. Frecuencia cardiaca, frecuencia respiratoria y respuesta a estímulos

La respuesta correcta es: Frecuencia cardiaca, frecuencia respiratoria y coloración

Pregunta 9

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

 Marcar pregunta

Quando es necesario utilizar volumen en una reanimación neonatal, ¿Cuál es la dosis inicial?

Seleccione una:


- ☐ a. 20 ml/kg
- ☒ b. 10 ml/kg ✓
- ☐ c. 15 ml/kg
- ☐ d. 5 ml/kg

La respuesta correcta es: 10 ml/kg

Pregunta 10

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

 Marcar pregunta

Quando está aconsejado iniciar el masaje cardiaco en la reanimación neonatal:

Seleccione una:


- ☐ a. Si tras 30 segundos de ventilación eficaz el ritmo del recién nacido es < de 90 lpm
- ☐ b. Si tras 20 segundos de ventilación eficaz el ritmo del recién nacido es < de 60 lpm
- ☒ c. Si tras 30 segundos de ventilación eficaz el ritmo del recién nacido es < de 60 lpm ✓
- ☐ d. Si tras 20 segundos de ventilación eficaz el ritmo del recién nacido es < de 90 lpm

La respuesta correcta es: Si tras 30 segundos de ventilación eficaz el ritmo del recién nacido es < de 60 lpm

Pregunta 11

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

 Marcar pregunta

Quando estamos ante un parto que presenta líquido teñido de meconio, ¿Cuándo vamos a aspirar al recién nacido?

Seleccione una:

- ☐ a. Se aspira cuando sale la cabeza al exterior y antes de sacar el resto del cuerpo de la madre
- ☐ b. Siempre que hay un liquido teñido hay que aspirar al recién nacido justo después del parto
- ☐ c. Solo aspiraremos a aquellos recién nacidos que al nacer estén hipotónicos y lo haremos previo a secarlos y estimularlos
- ☒ d. Solo aspiraremos a aquellos recién nacidos que al nacer estén hipotónicos y lo haremos después de haberlos secado y estimulado ✓

Las respuestas correctas son: Solo aspiraremos a aquellos recién nacidos que al nacer estén hipotónicos y lo haremos después de haberlos secado y estimulado, Solo aspiraremos a aquellos recién nacidos que al nacer estén hipotónicos y lo haremos previo a secarlos y estimularlos

Pregunta 12

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

🚩 Marcar pregunta

Cuando nos encontramos con una puntuación de 3-4 al realizar el Test de Apgar, esto indica:

Seleccione una:

- ☐ a. Un llanto enérgico
- ☐ b. Una asfixia grave
- ☒ c. Una asfixia moderada ✓
- ☐ d. Una asfixia leve

La respuesta correcta es: Una asfixia moderada

Pregunta 13

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

🚩 Marcar pregunta

De las acciones de la estabilización inicial señaladas a continuación, indica aquella que es incorrecta:

Seleccione una:

- ☐ a. Secar al recién nacido suavemente con toallas y ponerle un gorrito todo previamente precalentado en la misma cuna mientras se producía el parto
- ☒ b. Limpiar la vía aérea aspirando las secreciones ✓
- ☐ c. Colocar al recién nacido en una cuna de reanimación que esté equipada con calor radiante
- ☐ d. Una vez estimulado y secado el recién nacido, lo colocaremos en decúbito supino con la cabeza en posición neutra dadas las características anatomofisiológicas propias del recién nacido

La respuesta correcta es: Limpiar la vía aérea aspirando las secreciones

Pregunta **14**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

🚩 Marcar pregunta

De las siguientes afirmaciones del bicarbonato sódico, señale la respuesta falsa:

Seleccione una:

- ☒ a. Como es una solución alcalina, puede administrarse directamente aunque lentamente, en 2-3 minutos. ✓
- ☐ b. Interacciona con la adrenalina, por lo que no pueden mezclarse y ha de lavarse bien la vía después de administrarlo
- ☐ c. No se recomienda su utilización en prematuros <32 semanas de gestación ya que aumenta el riesgo de hemorragia intracraneal
- ☐ d. La dosis recomendada sería 1-2 mEq/Kg

La respuesta correcta es: Como es una solución alcalina, puede administrarse directamente aunque lentamente, en 2-3 minutos.

Pregunta **15**

Incorrecta

Puntúa 0,00 sobre 1,00

🚩 Marcar pregunta

De las siguientes afirmaciones respecto al uso del oxígeno en la reanimación neonatal inicial señala la opción incorrecta:

Seleccione una:


- ☐ a. Todas son incorrectas
- ☐ b. Si al realizar la estabilización inicial del recién nacido percibimos que existe bradicardia, cianosis o dificultad respiratoria, debe procederse a la intubación del recién nacido ya que va a entrar en PCR
- ☐ c. Si al realizar la estabilización inicial del recién nacido percibimos que existe bradicardia, cianosis o dificultad respiratoria, debe ventilarse al recién nacido con mascarilla facial y bolsa autoinflable con oxígeno al 21%
- ☒ d. Si al realizar la estabilización inicial del recién nacido percibimos que existe bradicardia, cianosis o dificultad respiratoria, debe ventilarse al recién nacido con mascarilla facial y bolsa autoinflable con oxígeno al 100% ✗

La respuesta correcta es: Si al realizar la estabilización inicial del recién nacido percibimos que existe bradicardia, cianosis o dificultad respiratoria, debe ventilarse al recién nacido con mascarilla facial y bolsa autoinflable con oxígeno al 21%

Pregunta **16**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

 Marcar pregunta

Dentro de la clasificación de los principales factores de riesgo neonatal tenemos: Señale la incorrecta.

Seleccione una:


- ☐ a. Factores de riesgo del recién nacido
- ☒ b. Factores ajenos al parto ✓
- ☐ c. Factores de riesgo maternos
- ☐ d. Factores de riesgo propios del parto

La respuesta correcta es: Factores ajenos al parto

Pregunta **17**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

 Marcar pregunta

En el momento del nacimiento, ¿Cual es la situación que con mayor frecuencia condiciona la necesidad de tener que realizar una reanimación cardiopulmonar?

Seleccione una:


- ☐ a. La hemorragia ante parto
- ☐ b. Retraso de crecimiento intrauterino
- ☒ c. La asfixia neonatal ✓
- ☐ d. Sufrimiento fetal

La respuesta correcta es: La asfixia neonatal

Pregunta **18**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

 Marcar pregunta

En la sala de partos tiene que haber material específico para la reanimación neonatal. De los siguientes, señale aquel que no sea necesario para la reanimación:

Seleccione una:

- ☐ a. Bolsa autoinflable y mascarilla facial
- ☐ b. Catéteres umbilicales y catéteres para vía venosa periférica
- ☐ c. Fuente de calor y aspiración de secreciones
- ☒ d. Equipo de exanguinotransfusión ✓

Las respuestas correctas son: Fuente de calor y aspiración de secreciones, Equipo de exanguinotransfusión

Pregunta **19**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

🚩 Marcar pregunta

Que bolsa autoinflable y con qué frecuencia de ventilación utilizaremos en una reanimación en paritorio de un prematuro:

Seleccione una:

- ☐ a. De 250 ml a 20-30 ventilaciones por minuto
- ☒ b. De 250 ml a 30-40 ventilaciones por minuto ✓
- ☐ c. De 500 ml a 30-40 ventilaciones por minuto
- ☐ d. De 500 ml a 20-30 ventilaciones por minuto

La respuesta correcta es: De 250 ml a 30-40 ventilaciones por minuto

Pregunta **20**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

🚩 Marcar pregunta

Que característica es imprescindible que tengan las mascarillas faciales neonatales:

Seleccione una:

- ☐ a. Que tengan un manguito protector alrededor de la misma que haga que se fijen bien a la cara y no haya fugas de aire
- ☐ b. Que sean triangulares para que no dañen los ojos del neonato
- ☐ c. Que sean redondas para adaptarse bien a la cara del neonato
- ☒ d. Que sean transparentes ✓

La respuesta correcta es: Que sean transparentes

Pregunta **21**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

🚩 Marcar pregunta

Que parámetros se miden con el Test de Apgar:

Seleccione una:

- ☐ a. Frecuencia cardiaca, coloración, respuesta motora y respiración
- ☐ b. Frecuencia cardiaca, frecuencia respiratoria, coloración y respuesta a estímulos
- ☒ c. Frecuencia cardiaca, respiración, tono muscular, respuesta a estímulos y color de la piel ✓
- ☐ d. Frecuencia cardiaca, frecuencia respiratoria y coloración

La respuesta correcta es: Frecuencia cardiaca, respiración, tono muscular, respuesta a estímulos y color de la piel

Pregunta **22**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

🚩 Marcar pregunta

Respecto a la técnica de ventilación con bolsa autoinflable y mascarilla facial en la reanimación neonatal, señale la opción que no sea cierta:

Seleccione una:


- ☐ a. En ocasiones las primeras insuflaciones han de realizarse con una presión más alta (30-40 cm de H₂O) prolongando unos segundos el tiempo de insuflación
- ☐ b. Se ventilará con una frecuencia de 30-60 ventilaciones por minuto (30 si se realiza masaje y ventilaciones simultáneamente)
- ☐ c. Debe valorarse la eficacia de la ventilación comprobando el aumento de la frecuencia cardiaca, que es el mejor indicador de que la ventilación es adecuada
- ☒ d. Colocaremos al recién nacido en decúbito supino con el cuello hiperextendido ✓

La respuesta correcta es: Colocaremos al recién nacido en decúbito supino con el cuello hiperextendido

Pregunta **23**

Incorrecta

Puntúa 0,00 sobre 1,00

 Marcar pregunta

Según la valoración inicial podemos clasificar a los recién nacidos en cuatro grupos. Las características que se enumeran a continuación: respiración inadecuada o apnea, palidez, hipotonía y Fc < 100 lpm. a que grupo pertenecen

Seleccione una:


- ☒ a. Grupo 2 ❌
- ☐ b. Grupo 4
- ☐ c. Grupo 3
- ☐ d. Grupo 1

La respuesta correcta es: Grupo 3

Pregunta **24**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

 Marcar pregunta

Según las recomendaciones de organizaciones como el Grupo Español de RCP Pediátrica y Neonatal de Reanimación, según la naturaleza del parto el equipo de profesionales que debe estar atendándolo debería ser. Señale la incorrecta:

Seleccione una:


- ☐ a. Ante cualquier parto, una persona entrenada en RCP inicial
- ☐ b. Ante un parto múltiple, equipos diferentes para cada niño
- ☒ c. Ante un parto de bajo riesgo una persona entrenada en RCP neonatal presente ✔️
- ☐ d. Ante un parto de un neonato muy deprimido, al menos 2 personas entrenadas en RCP avanzada neonatal

La respuesta correcta es: Ante un parto de bajo riesgo una persona entrenada en RCP neonatal presente

Pregunta **25**

Correcta

Puntúa 1,00 sobre 1,00

 Marcar pregunta

Si tras el parto el recién nacido presenta respiración efectiva, buen tono muscular, color sonrosado, el líquido amniótico ha sido claro y es un recién nacido a término, ¿qué medida llevaremos a cabo?

Seleccione una:

- ☒ a. Cuidados de rutina (secar, calentar, limpiar secreciones) ✓
- ☐ b. Proporcionaremos oxígeno indirecto
- ☐ c. Colocar bajo fuente de calor y estimular, limpiar vía aérea aspirando secreciones
- ☐ d. Lo llevaremos al nido

La respuesta correcta es: Cuidados de rutina (secar, calentar, limpiar secreciones)