

La aparición de ictericia en el RN nos indica:

Seleccione una:

- ☐ a. Que los niveles de séricos de Bb son > 2 mg/dl
- ☒ **b. que los niveles de séricos de Bb son > 5 mg/dl ✓**
- ☐ c. que hay un problema hepático
- ☐ d. ninguna respuesta es cierta

Entre los mecanismos causantes de la ictericia fisiológica neonatal es falso que:

Seleccione una:

- ☒ **a. la vida media de los hematíes del RN es más larga ✓**
- ☐ b. el RN tiene una mayor masa eritrocitaria
- ☐ c. la captación hepática en el neonato es deficitaria
- ☐ d. en el RN se incrementa la circulación enterohepática

Es falso que la gammaglobulina anti-D se administra a las mujeres Rh -:

Seleccione una:

- ☒ **a. 7 días después del parto ✓**
- ☐ b. Después de un aborto espontáneo
- ☐ c. Después de una amniocentesis
- ☐ d. A las 28 semanas de gestación

Entre las siguientes situaciones señalar la que disminuye la percepción de ictericia:

Seleccione una:

- ☐ a. Prematuridad
- ☐ b. Piel blanca
- ☒ **c. Tratamiento con fototerapia ✓**
- ☐ d. Ictericia tardía

Entre los efectos secundarios de la fototerapia se encuentra:

Seleccione una:

- ☐ a. Diarrea
- ☐ b. Conjuntivitis
- ☐ c. Exantema cutáneo
- ☒ **d. Todos son correctos ✓**

El objetivo de la exanguinotransfusión es:

Seleccione una:

- ☐ a. Descender de forma rápida los niveles séricos de Bb
- ☐ b. Evitar la afectación neurológica
- ☐ c. Evitar el uso de fototerapia
- ☒ **d. Son ciertas las respuestas a y b ✓**

Señalar la respuesta cierta en relación con la exanguinotransfusión:

Seleccione una:

- ☒ **a. Se recambia el doble de la volemia del R.N ✓**
- ☐ b. Es importante realizar el procedimiento con rapidez para reducir complicaciones
- ☐ c. Se realiza a través de un catéter arterial
- ☐ d. Evita el uso de la fototerapia

La ictericia por leche materna se caracteriza porque:

Seleccione una:

- ☐ a. Aparece en el 2º ó 3º día de vida
- ☐ b. Siempre se asocia a pérdida ponderal
- ☒ **c. Disminuye de manera lenta y prolongada ✓**
- ☐ d. Es causa de ictericia nuclear

Para realizar una exanguinotransfusión:

Seleccione una:

- ☐ a. Se anestesia al RN como para cualquier procedimiento quirúrgico
- ☒ **b. Se emplea sangre fresca irradiada ✓**
- ☐ c. Se calienta la sangre antes de administrarla al RN a 35- 36° C
- ☐ d. Se hacen recambios de sangre en emboladas de 20 a 50 ml

Señalar la respuesta falsa en relación con la fototerapia:

Seleccione una:

- ☐ a. La luz azul es la más efectiva, pero se aconseja combinarla con luz blanca
- ☐ b. Las lámparas se cambiarán cada 1000 horas para no perder efectividad
- ☒ **c. La desaparición del color icterico determina el final del tratamiento ✓**
- ☐ d. Se debe separar al menos 5 cm la lámpara de la incubadora

La luz de las lámparas de fototerapia deben tener una longitud de onda entre:

Seleccione una:

- ☐ a. 275 -350 nanómetros
- ☐ b. 350-425 nm
- ☒ c. 425-475 nm ✓
- ☐ d. 475-525 nm

Para prevenir la ictericia neonatal:

Seleccione una:

- ☐ a. los primeros días debemos suplementar las tomas de pecho con fórmula hasta que la madre tenga leche suficiente
- ☒ b. se aconseja colocar al niño en zonas con luz natural abundante ✓
- ☐ c. se pone fototerapia preventiva cuando hay antecedentes de ictericia patológica en hermanos
- ☐ d. se administra gammaglobulina a las madres del grupo 0

Las lámparas que se utilizan para fototerapia no son:

Seleccione una:

- ☒ a. Lámparas de luz ultravioleta ✓
- ☐ b. Lámparas fluorescentes azules
- ☐ c. Lámparas fluorescentes blancas
- ☐ d. Lámparas halógenas de tungsteno

La fototerapia aumenta las pérdidas insensibles de agua debido a:

Seleccione una:

- ☐ a. La aparición de vómitos como efecto secundario
- ☒ b. La exposición cutánea ✓
- ☐ c. Los controles analíticos frecuentes
- ☐ d. El aumento de la diuresis

La fototerapia está contraindicada:

Seleccione una:

- ☐ a. En las ictericias hemolíticas
- ☒ b. En las hepatopatías ✓
- ☐ c. No existen contraindicaciones
- ☐ d. Todas las respuestas son falsas

En una exanguinotransfusión no utilizamos:

Seleccione una:

- ☒ **a. Concentrado de hematíes ✓**
- ☐ b. Bolsa de recogida de orina
- ☐ c. Pulsioxímetro
- ☐ d. Calentador de sangre

La ictericia fisiológica:

Seleccione una:

- ☐ a. aparece a partir de las 12 horas de vida
- ☐ b. se corrige con fototerapia
- ☒ **c. desaparece sin medidas terapéuticas ✓**
- ☐ d. Todas son verdaderas

El transporte intrahepático de la Bb lo realiza:

Seleccione una:

- ☐ a. la albúmina
- ☐ b. la vitamina K
- ☒ **c. la proteína Y ✓**
- ☐ d. ninguno de los elementos

Entre los siguientes factores señalar el que no es causa de una ictericia patológica:

Seleccione una:

- ☐ a. Policitemia
- ☒ **b. Hematopoyesis ineficaz ✓**
- ☐ c. Obstrucción intestinal
- ☐ d. Ayuno prolongado

Cuando empleamos fototerapia en un neonato icterico es falso que:

Seleccione una:

- ☐ a. Es normal que el R.N. presente diarrea durante el tratamiento
- ☐ b. No sirve el color de la piel para valorar la eficacia del tratamiento
- ☐ c. No se pueden dar cremas hidratantes aunque tenga la piel muy seca
- ☒ **d. Si aparece exantema se tiene que suspender definitivamente la fototerapia ✓**

Señalar entre las siguientes respuestas la que no es una complicación de la ET:

Seleccione una:

- ☐ a. Exantema cutáneo
- ☐ b. Acidosis
- ☒ **c. Aceleración del tránsito intestinal ✓**
- ☐ d. Espasmos vasculares

Señalar entre los siguientes factores el que altera la permeabilidad de la barrera hematoencefálica y posibilita el paso de BNC unida a la albúmina:

Seleccione una:

- ☐ a. los antibióticos
- ☐ b. las infecciones
- ☒ **c. la hipercápnea ✓**
- ☐ d. Todos son correctos

Cuando un RN presenta ictericia en cara, tórax y abdomen según la regla de Kramer sospecharemos:

Seleccione una:

- ☐ a. niveles séricos de Bb en torno a 6-7 mg/dl
- ☐ b. Niveles séricos de Bb \leq a 10 mg/dl
- ☒ **c. Niveles séricos de Bb \leq a 12 mg/dl ✓**
- ☐ d. Niveles séricos de Bb $>$ a 12 mg/dl

En los preparativos de una exanguinotransfusión no se precisa:

Seleccione una:

- ☐ a. Cateterizar vena umbilical
- ☐ b. Colocar bolsa de orina
- ☒ **c. Ofrecer al niño una toma ✓**
- ☐ d. Inmovilizarle

La bilirrubina libre es:

Seleccione una:

- ☐ a. Bb directa
- ☐ b. la Bb liberada por el hígado a la luz intestinal
- ☐ c. muy poco neurotóxica
- ☒ **d. una molécula liposoluble ✓**

Señalar la respuesta verdadera entre las siguientes afirmaciones:

Seleccione una:

- ☐ a. Después de una exanguinotransfusión ya no es necesaria la fototerapia
- ☒ **b. Las lámparas de fibra óptica permiten hacer tratamientos domiciliarios ✓**
- ☐ c. Las lámparas de fibra óptica son las más eficaces
- ☐ d. El fenobarbital aumenta de forma inmediata la actividad hepática

La valoración clínica de la ictericia neonatal se debe hacer con:

Seleccione una:

- ☐ a. Luz fluorescente blanca
- ☐ b. Luz fluorescente azul
- ☐ c. Combinando luz blanca y azul
- ☒ **d. Luz natural ✓**

Entre los siguientes factores señalar el único que no favorece el aumento de Bb:

Seleccione una:

- ☒ **a. eliminación precoz de meconio ✓**
- ☐ b. administración de oxitocina en el parto
- ☐ c. retraso en la ligadura del cordón
- ☐ d. la lactancia materna

Entre las siguientes situaciones señalar la que aumenta la percepción de ictericia:

Seleccione una:

- ☒ **a. Anemia ✓**
- ☐ b. Piel morena
- ☐ c. Tratamiento con fototerapia
- ☐ d. Ictericia precoz

Señalar entre los siguientes datos el que excluye una ictericia fisiológica:

Seleccione una:

- ☐ a. Aparición en el tercer día de vida
- ☒ **b. Bb directa de 2,5 mg/dl ✓**
- ☐ c. Duración de tres semanas en un niño con lactancia materna

- ☐ d. Bb total de 10 mg/dl en el tercer día de vida