

La quimioprofilaxis de la madre en caso de cultivos positivos para EGB:

Seleccione una:

- ☐ a. Es de dos dosis de penicilina separadas de 12 horas
- ☐ b. Dos dosis de aciclovir **X**
- ☐ c. Se administrará penicilina desde el momento en que se conoce EGB positivo
- ☒ **d. Se administraran dos dosis de penicilina separadas de 4 horas desde el inicio del trabajo de parto**

La capacidad de defensa del neonato durante los primeros días de vida dependerá...

Seleccione una:

- ☐ a. De la edad gestacional
- ☐ b. De si va ganando peso
- ☒ **c. De la agresividad de los microorganismos patógenos**
- ☐ d. Todas son ciertas **X**

La incidencia de infección bacteriana en el recién nacido es...

Seleccione una:

- ☐ a. Muy alta
- ☐ b. Del 50%
- ☒ **c. Baja ✓**
- ☐ d. Ninguna es correcta

¿Cuál de las afirmaciones es la correcta respecto a la respuesta inmunológica del recién nacido?

Seleccione una:

- ☒ **a. Es de dos tipos: específica e inespecífica ✓**
- ☐ b. Las barreras químicas, las células fagocitarias y los sistemas de complemento pertenecen a la respuesta inmunológica adquirida
- ☐ c. Los Linfocitos T producen las inmunoglobulinas y la Proteína C reactiva
- ☐ d. Ninguna es la correcta

La clínica de infección en el recién nacido se presentará ...

Seleccione una:

- ☐ a. Al nacimiento
- ☒ **b. Al nacimiento o a los pocos días de vida ✓**
- ☐ c. Siempre es de aparición tardía

- ☐ d. A los 15 días de vida

¿Cuál de los siguientes síntomas no haría sospechar de infección neonatal?

Seleccione una:

- ☐ a. Bradicardia
- ☒ **b. Mantenimiento del número de deposiciones ✓**
- ☐ c. Convulsiones
- ☐ d. Apnea

El microorganismo más importante en la actualidad responsable de la infección neonatal es...

Seleccione una:

- ☐ a. La Escherichia coli
- ☒ **b. El Streptococcus agalactiae ✓**
- ☐ c. El Staphylococcus aureus
- ☐ d. El Enterobacter aerogenes

Los síntomas de infección más frecuentes en los recién nacidos prematuros son...

Seleccione una:

- ☐ a. La hipertermia y la letargia
- ☒ **b. La apnea y la taquicardia ✓**
- ☐ c. La hipotonía y la distensión abdominal
- ☐ d. Los temblores y la hipotensión

¿Qué mecanismos de infección se dan en el feto y/o recién nacido?

Seleccione una:

- ☒ **a. Transmisión congénita, vertical, horizontal y de la comunidad ✓**
- ☐ b. Sólo a través de la madre
- ☐ c. Transmisión por vectores
- ☐ d. Si el nacimiento es por cesárea, el recién nacido nunca presentará infección

¿Cuál es la vía principal de entrada de los microorganismos en el recién nacido?

Seleccione una:

- ☐ a. El tracto intestinal
- ☒ **b. Piel y mucosas ✓**
- ☐ c. Vía aérea

- ☐ d. Torrente circulatorio

Cuando nos encontramos ante un recién nacido con rotura prematura de membranas ¿Cuántas horas han tenido que pasar para que se considere riesgo de infección?

Seleccione una:

- ☒ **a. Entre 18 y 24 horas según los diferentes autores ✓**
- ☐ b. Diez horas
- ☐ c. A partir de las 48 horas se considerara riesgo de infección
- ☐ d. La rotura prematura de membranas no es un factor de riesgo

¿Cuál de los exámenes bacteriológicos se realiza tras comprobar que hay sintomatología de infección y/o que la analítica de sangre está alterada?

Seleccione una:

- ☐ a. Cultivo de orina
- ☐ b. Cultivo de esputo
- ☐ c. Punción lumbar
- ☒ **d. A y c son ciertas ✓**

Según el protocolo para la detección de madres portadoras de EGB se debe realizar:

Seleccione una:

- ☒ **a. Cultivo vaginal y rectal ✓**
- ☐ b. Sólo cultivo vaginal
- ☐ c. Sólo cultivo rectal
- ☐ d. Cultivo vaginal en el primer trimestre del embarazo

Si la madre presenta fiebre materna intraparto...

Seleccione una:

- ☐ a. El recién nacido nunca presentara infección
- ☐ b. Siempre se iniciará tratamiento antibiótico de forma empírica
- ☒ **c. Se deben realizar analítica y hemocultivo para descartar una posible infección ✓**
- ☐ d. Se realizará analítica, hemocultivo, cultivo de orina y de LCR

El sistema inmunitario del recién nacido en el momento del nacimiento...

Seleccione una:

- ☐ a. Es inmaduro **X**
- ☐ b. La piel es muy permeable y pierde la integridad cutánea fácilmente
- ☐ c. La síntesis de anticuerpos está disminuida
- ☒ **d. Todas son ciertas**

Señala la afirmación incorrecta sobre el *Streptococo* betahemolítico del grupo B:

Seleccione una:

- ☐ a. Puede provocar en el recién nacido un cuadro de sepsis, a veces con meningitis y neumonía
- ☒ **b. Se encuentra en el útero de las gestantes ✓**
- ☐ c. Los cultivos para detectarlo se realizarán a partir de las 35 semanas de gestación
- ☐ d. El tratamiento en caso de ser portadora, es administrar antibiótico de manera precoz una vez iniciado el trabajo del parto

¿Cuál de las siguientes opciones NO es un factor de riesgo infeccioso para el bebé?

Seleccione una:

- ☐ a. La fiebre materna intraparto
- ☐ b. La prematuridad
- ☒ **c. La diabetes materna ✓**
- ☐ d. La rotura prolongada de membranas

La transmisión vertical...

Seleccione una:

- ☐ a. Es muy poco frecuente
- ☐ b. Es producida por gérmenes presentes en las unidades de neonatología
- ☐ c. La sintomatología es de inicio tardío
- ☒ **d. Es causada por microorganismos presentes en el canal genitourinario materno ✓**

Los signos y síntomas en un estadio inicial de la infección en el recién nacido:

Seleccione una:

- ☐ a. Aparecen de manera progresiva y son claramente identificables
- ☒ **b. Aparecen rápidamente y de manera sutil ✓**
- ☐ c. Siempre cursan con eritema cutáneo
- ☐ d. No son evidentes hasta que se ha producido la sepsis

En un recién nacido con riesgo infeccioso no tratado, la conducta a seguir será...

Seleccione una:

- ☐ a. Analítica de sangre y hemocultivo en el nacimiento y una segunda analítica de sangre a las 24h
- ☐ b. Se mantendrá en observación junto a la madre durante 48h
- ☐ c. Si presenta clínica y/o la analítica sale alterada se iniciará tratamiento antibiótico y se realizarán otros estudios bacteriológicos
- ☒ **d. Todas son ciertas ✓**

¿Cuál de las siguientes afirmaciones sobre el diagnóstico de la infección neonatal es cierta?

Seleccione una:

- ☐ a. Debe revisarse la historia paterna y materna para identificar los factores de riesgo
- ☐ b. Las pruebas de laboratorio son el resultado más fiable para el diagnóstico
- ☒ **c. El equipo multidisciplinar tiene que saber identificar los signos o síntomas de la infección durante la exploración física ✓**
- ☐ d. Ninguna es cierta

El acrónimo TORCH pertenece a un tipo de infección en concreto, ¿cuál?

Seleccione una:

- ☐ a. Infección de transmisión vertical
- ☐ b. Infección transversal de la comunidad
- ☐ c. Infección de transmisión horizontal
- ☒ **d. Infección de transmisión congénita ✓**

La respuesta inmunológica del recién nacido adquirida:

Seleccione una:

- ☐ a. El recién nacido la adquiere a través del líquido amniótico
- ☐ b. El recién nacido la adquiere a través de la placenta a partir de la 25 semana de gestación
- ☒ **c. El recién nacido la adquiere a través de la placenta a partir de la 32 semana de gestación ✓**
- ☐ d. El recién nacido carece de este tipo de respuesta inmunológica

Si se desconoce el cultivo de la madre respecto a EGB o hace más de 5 semanas del último, ¿qué conducta se seguirá?

Seleccione una:

- ☐ a. Se realizará analítica y hemocultivo
- ☒ **b. Si es un niño a término no se debe hacer nada, observación durante 24-48 horas ✓**
- ☐ c. Se tratará al recién nacido con antibiótico
- ☐ d. Se deben realizar dos analíticas de riesgo

Señala la afirmación correcta sobre las infecciones víricas:

Seleccione una:

- ☐ a. Se desarrollan durante el último trimestre del embarazo o durante el parto
- ☐ b. La hepatitis B y C corresponden a este grupo
- ☐ c. Se dan por contacto directo del recién nacido con lesiones infectadas
- ☒ **d. A y b son ciertas ✓**

En las infecciones de transmisión vertical la infección puede estar causada por:

Seleccione una:

- ☐ a. Virus y bacterias
- ☐ b. Bacterias y hongos
- ☒ **c. Virus, bacterias y hongos ✓**
- ☐ d. Virus

¿Cuál es la forma de contagio de la infección por transmisión congénita?

Seleccione una:

- ☐ a. A través del canal genitourinario materno
- ☐ b. A través de la placenta

- ☐ c. A través del líquido amniótico
- ☒ **d. B y c son ciertas ✓**

En caso de cesárea lectiva sin inicio del trabajo de parto y madre EGB (+)...

Seleccione una:

- ☒ **a. No se tratará de riesgo infeccioso ✓**
- ☐ b. Se realizará analítica de sangre más hemocultivo
- ☐ c. Se mantendrá en observación durante 48h
- ☐ d. Se tratará al recién nacido con antibiótico por nacimiento por cesárea

En caso de que exista la sospecha de corioamnionitis:

Seleccione una:

- ☐ a. El recién nacido no presentará infección
- ☒ **b. Se debe iniciar tratamiento antibiótico de forma empírica ✓**
- ☐ c. No se considera un factor de riesgo de infección
- ☐ d. Los antibióticos se iniciaran sólo si el hemocultivo es positivo a algún germen

El tratamiento que se administra en un recién nacido en caso de posible infección y hasta obtener el resultado definitivo del hemocultivo, es...

Seleccione una:

- ☐ a. Amoxicilina-Ácido Clavulánico VO
- ☐ b. Ceftriaxona IM
- ☒ **c. Ampicilina y Gentamicina EV ✓**
- ☐ d. Vancomicina y Amikacina EV