

**El test empleado para valorar la función respiratoria es:**

Seleccione una:

- ☒ **a. Test de Silverman ✓**
- ☐ b. Test de Apgar
- ☐ c. Test de Denver
- ☐ d. Ninguno de ellos

**Los factores de riesgo del síndrome de dificultad respiratoria en el recién nacido es:**

Seleccione una:

- ☐ a. Hijo de madre DM
- ☐ b. Cesárea
- ☐ c. Recién nacidos de gran tamaño
- ☒ **d. Todas son correctas ✓**

**De los siguientes factores, señala el factor principal para que aparezca el síndrome de aspiración de meconio:**

Seleccione una:

- ☐ a. Edad gestacional
- ☒ **b. Hipoxia preparto o intraparto ✓**
- ☐ c. Presencia de líquido amniótico teñido de meconio
- ☐ d. Todas son correctas

**La valoración de la maduración pulmonar fetal se puede determinar mediante el análisis del líquido amniótico y así predecir el riesgo de EMH en el neonato es:**

Seleccione una:

- ☒ **a. Test de Gluck ✓**
- ☐ b. Test de Silverman
- ☐ c. Test de Banting y Best
- ☐ d. Ninguno es correcto

**De las siguientes intervenciones de Enfermería a un RN con SAM, señala la incorrecta:**

Seleccione una:

- ☐ a. Realizar valoración de la función respiratoria
- ☒ **b. Colocar al neonato en una cuna ✓**
- ☐ c. Administrar medicación y oxigenoterapia
- ☐ d. Realizar valoración de la función cardíaca

**La prevención de la dificultad respiratoria del neonato consiste en:**

Seleccione una:

- ☐ a. Evaluación de la madurez pulmonar fetal por amniocentesis
- ☐ b. Administración de corticoides entre las 48 y las 72 horas previas al parto para estimular la síntesis de surfactante
- ☐ c. Cesáreas
- ☒ **d. A y b son correctas ✓**

**El mecanismo que origina el síndrome de aspiración meconial es:**

Seleccione una:

- ☐ a. Déficit de surfactante
- ☐ b. Neumotórax
- ☒ **c. Hipoxia fetal ✓**
- ☐ d. Depleción del volumen intravascular

**En relación a los problemas respiratorios inmediatos en el RN, señala la falsa:**

Seleccione una:

- ☐ a. El estado del desarrollo del pulmón es el factor determinante para la supervivencia del RN, siendo en la semana 6-8ª de vida cuando finaliza la formación de alvéolos terminales
- ☒ **b. El test de Silverman valora la dificultad respiratoria, siendo normal con una puntuación de 10 (no existiendo distres respiratorio) ✓**
- ☐ c. La incidencia de dificultad respiratoria es elevada en RN pretérminos, hijos de madres DM y nacidos por cesárea
- ☐ d. Las manifestaciones clínicas más importantes de los problemas respiratorios son la taquipnea (FR >60 rpm) y cianosis

**El test de Silverman no mide:**

Seleccione una:

- ☐ a. Tiraje intercostal
- ☐ b. Aleteo nasal
- ☐ c. Movimientos toracoabdominales
- ☒ **d. Coloración de piel y mucosas ✓**

**De las siguientes afirmaciones de la EMH, señala la incorrecta:**

Seleccione una:

- ☐ a. La prematuridad es el factor de riesgo más importante
- ☐ b. Es derivada de un déficit o inactivación de surfactante

- ☒ **c. Es frecuente que se de en niños con una edad gestacional mayor de 38 semanas ✓**
- ☐ d. El surfactante es una sustancia tensoactiva producida por los neumocitos tipo II

**El test que mide el nivel de lecitina-esfingomielina en el líquido amniótico como método para precisar el estado de madurez del pulmón fetal se denomina:**

Seleccione una:

- ☐ a. Test de Clements
- ☒ **b. Test de Gluck ✓**
- ☐ c. Test de EMH
- ☐ d. Ninguna es correcta

**Es frecuente la eliminación de meconio intraútero en los partos:**

Seleccione una:

- ☐ a. Por cesárea
- ☒ **b. Nalgas ✓**
- ☐ c. Eutócicos
- ☐ d. Por fórceps

**Al ingreso de un recién nacido en el servicio de Neonatología, el enfermero no debe realizar:**

Seleccione una:

- ☒ **a. Poner al RN en una incubadora que no esté caliente ✓**
- ☐ b. Tener preparado el material para la IET
- ☐ c. Realizar valoración y monitorización del RN
- ☐ d. Preparación del material para la venoclisis

**El síndrome de aspiración de meconio (SAM), señala la incorrecta:**

Seleccione una:

- ☐ a. Se define como la inhalación de meconio por debajo de las cuerdas vocales
- ☐ b. El meconio es una sustancia verde y espesa producto de: líquido amniótico, células epiteliales escamosas y secreciones gastrointestinales digeridas por el feto
- ☒ **c. Aparece siempre ante la existencia de líquido amniótico teñido de meconio ✓**

- ☐ d. Su incidencia es del 10-20%

**Los cuidados del RN deben agruparse para evitar la manipulación constante, señala la incorrecta:**

Seleccione una:

- ☐ a. Disminuimos el estrés del RN
- ☐ b. Conseguimos un menor consumo de oxígeno
- ☐ c. Prevenimos las complicaciones
- ☒ d. Reducir los periodos de descanso ✓

**El diagnóstico de la EMH se realiza mediante, señala la correcta:**

Seleccione una:

- ☐ a. Placa radiológica de tórax
- ☐ b. Clínica
- ☐ c. Test de Silverman
- ☒ d. A y b son correctas ✓

**Al realizar la aspiración de secreciones en un RN con problemas respiratorios podemos encontrarnos con:**

Seleccione una:

- ☐ a. Broncoespasmo
- ☐ b. Bradicardia
- ☐ c. Estimulación del nervio vago
- ☒ d. Todas son correctas ✓

**Una prueba rápida y práctica para evaluar la maduración pulmonar en el recién nacido es:**

Seleccione una:

- ☐ a. Test de Silverman
- ☐ b. Test de Apgar
- ☒ c. Test de Clements ✓
- ☐ d. Test de Ortolani

**La prevención de la EMH tiene como actividad principal, señala la correcta:**

Seleccione una:

- ☐ a. Predicción del riesgo de EMH mediante el estudio de la maduración pulmonar
- ☐ b. Tratamiento prenatal con corticoides administrados a la madre
- ☐ c. Ninguna es correcta

- ☒ **d. Ambas opciones de respuesta son correctas ✓**

**En la atención al recién nacido con síndrome de aspiración meconial, debemos realizar:**

Seleccione una:

- ☐ a. Los cuidados comienzan durante el trabajo del parto
- ☐ b. Control del feto mediante la visualización del líquido amniótico
- ☐ c. Monitorización de FC y pH
- ☒ **d. Todas son correctas ✓**

**Ante un déficit de surfactante se produce:**

Seleccione una:

- ☐ a. Aparece la enfermedad de la membrana hialina del RN
- ☐ b. Se produce un colapso alveolar
- ☐ c. Aparece rigidez del pulmón y aumenta el trabajo respiratorio
- ☒ **d. Todas son correctas ✓**

**Para valorar la dificultad respiratoria mediante cinco parámetros (quejido respiratorio, respiración nasal, retracción costal, retracción esternal y concordancia toraco-abdominal) corresponde al test de:**

Seleccione una:

- ☐ a. Apgar
- ☐ b. Ortolani
- ☒ **c. Silverman ✓**
- ☐ d. Clements

**En el momento del alta hospitalaria del niño con problemas respiratorios debemos:**

Seleccione una:

- ☐ a. Entregarles el informe médico
- ☐ b. Informarle sólo sobre cuidados en casa
- ☐ c. No informar ni entregar nada
- ☒ **d. Informarles sobre la enfermedad, medicación prescrita, cuidados a realizar y valoración de signos de alarma ✓**

**La oxigenoterapia se inicia cuando aparece:**

Seleccione una:

- ☐ a. PaCO<sub>2</sub> aumentada y PaO<sub>2</sub> disminuida
- ☐ b. Acidosis respiratoria por aumento de la PaCO<sub>2</sub>

- ☐ c. Acidosis metabólica por hipoxemia
- ☒ d. Todas son correctas ✓

**El tratamiento efectivo de la enfermedad de la membrana hialina se realiza a partir de la administración de:**

Seleccione una:

- ☐ a. Vitamina B12
- ☐ b. Ácido Fólico
- ☒ c. Surfactante ✓
- ☐ d. Ninguno es correcto

**El signo característico de la taquipnea transitoria del recién nacido es:**

Seleccione una:

- ☐ a. Cianosis
- ☐ b. Frecuencia respiratoria entre 60 y 70 rpm
- ☐ c. Frecuencia respiratoria por debajo de 20 rpm
- ☒ d. A y b son verdaderas ✓

**En relación a las complicaciones de la oxigenoterapia en el recién nacido con dificultad respiratoria es correcta:**

Seleccione una:

- ☐ a. Fibroplasia retrolental
- ☐ b. Neumotórax
- ☐ c. Displasia broncopulmonar
- ☒ d. Todas son ciertas ✓

**De las siguientes afirmaciones de los problemas respiratorios en el neonato, señala la verdadera:**

Seleccione una:

- ☐ a. La enfermedad de la membrana hialina está causada por un déficit de surfactante pulmonar
- ☐ b. La valoración de la maduración pulmonar se puede realizar mediante los test de Gluck y Clements
- ☐ c. La fibroplasia retrolental y la hipercapnia son complicaciones de la oxigenoterapia en el RN con problemas respiratorios
- ☒ d. Todas son verdaderas ✓

**La incidencia de síndrome de aspiración meconial se encuentra entre:**

Seleccione una:

- ☐ a. 10 y 20% de los nacimientos
- ☒ **b. 0,1 y 0,2% de los nacimientos ✓**
- ☐ c. Más del 20% de los nacimientos
- ☐ d. Ninguna es correcta

**En relación a los cuidados de enfermería al niño con problemas respiratorios, señala la incorrecta:**

Seleccione una:

- ☐ a. Evaluar los cambios y el aumento del trabajo respiratorio cada 1-2 horas
  - ☐ b. Mantener la temperatura del RN estabilizada
  - ☐ c. Control y registro de las constantes vitales cada hora, y cada dos horas cuando el paciente se encuentre estable
  - ☒ **d. Mantener informados a los padres al final del proceso de su hijo ✓**
-