



**Universidad del sureste campus Comitán,
licenciatura en medicina humana.**

Nombre del alumno:

Edman Uriel Morales Aguilar

Nombre del profesor:

Jesús Eduardo Cruz Domínguez

Nombre del trabajo:

Resumen

Materia:

Análisis de decisión en la clínica

Grado y grupo:

8 A

SÍNDROME DE DIFICULTAD RESPIRATORIA

es una enfermedad caracterizada por inmadurez del desarrollo anatómico y fisiológico pulmonar del recién nacido prematuro, cuyo principal componente es la deficiencia cuantitativa y cualitativa de surfactante que causa desarrollo progresivo de atelectasia pulmonar difusa e inadecuado intercambio gaseoso. Se manifiesta con dificultad respiratoria progresiva, que puede llevar a la muerte si no recibe tratamiento adecuado.

Causas

Directas	Indirectas
Aspiración de contenido gástrico	Sepsis
Neumonía	Traumatismos
Inhalación de sustancias tóxicas como humo	Transfusiones masivas
Contusión o embolias pulmonares	Pancreatitis
Toxicidad por oxígeno	Sobredosis de fármacos o drogas
Cuadros próximos a la asfixia	Quemaduras
Radiación	Shock
Lesión por reperfusión tras un trasplante pulmonar	Coagulación intravascular diseminada

(Gallagher & Cols., 2010)

Los siguientes antecedentes incrementan la incidencia de SDR:

Hipotermia, Asfixia perinatal, Fetopatía diabética, No haber recibido esteroides prenatales y Ser del género masculino

Los datos clínicos que apoyan el diagnóstico de SDR son:

Dificultad respiratoria progresiva evaluada con la escala de Silverman/ Andersen: - Aleteo nasal - Quejido espiratorio - Tiraje intercostal - Disociación toracoabdominal - Retracción xifoidea , Cianosis y Polipnea

Tratamiento

El tratamiento consiste en suministrar oxígeno, controlar los líquidos y recetar medicamentos.

ICTERICIA NEONATAL

La ictericia en recién nacidos sucede cuando un bebé tiene un alto nivel de bilirrubina en la sangre. La bilirrubina es una sustancia amarilla que el cuerpo produce cuando reemplaza los glóbulos rojos viejos. El hígado ayuda a descomponer la sustancia de manera que pueda eliminarse del cuerpo en las heces.

Causas

Formas anormales de las células sanguíneas (como la anemia drepanocítica)

Incompatibilidades del grupo sanguíneo entre el bebé y la madre (incompatibilidad Rh o incompatibilidad ABO)

Sangrado por debajo del cuero cabelludo (cefalohematoma) causado por un parto difícil

Niveles más altos de glóbulos rojos, lo cual es más común en bebés pequeños para su edad gestacional (PEG) y algunos gemelos

Infección

Falta de ciertas proteínas importantes, llamadas enzimas

Síntomas

La ictericia causa una coloración amarillenta de la piel. Usualmente empieza en la cara y luego baja hasta el pecho, la zona ventral (abdomen), las piernas y las plantas de los pies.

Tratamiento

La mayoría de las veces, no se requiere tratamiento.

Cuando se necesita tratamiento, el tipo dependerá de:

El nivel de bilirrubina del bebé

Si el bebé nació prematuro (los bebés prematuros tienen mayor probabilidad de tratamiento en niveles de bilirrubina más bajos)

Cuál es la edad del bebé