

PEDIATRIA SAILA
DEPARTAMENTO DE PEDIATRIA



CLASE MAGISTRAL 3: DIFICULTAD RESPIRATORIA DEL RECIÉN NACIDO

Bajo el concepto de dificultad respiratoria del recién nacido se engloban varias entidades patológicas que se manifiestan con clínica predominantemente respiratoria, consistente, de forma genérica, en aleteo nasal, tiraje sub e intercostal, retracción xifoidea, quejido y bamboleo tóraco-abdominal. En conjunto, esta patología constituye la causa más frecuente de morbi-mortalidad neonatal y puede ocurrir por diversas razones.

La causa puede ser de origen pulmonar o no pulmonar. Las causas no pulmonares incluyen afecciones cardíacas, infecciosas, metabólicas y del sistema nervioso central entre otras. Esta clase se centra en las principales causas pulmonares de dificultad respiratoria en el recién nacido.

Es importante conocer el desarrollo pulmonar, la adaptación respiratoria del recién nacido y las características del aparato respiratorio según la madurez del recién nacido para comprender las características de las diferentes patologías.

Dificultad respiratoria

- Definición.
- Diagnóstico, valoración mediante test de Silverman.
- Diagnóstico diferencial
- Etiología respiratoria: en cada una de las entidades se debe conocer la definición, etiología, fisiopatología, clínica, diagnóstico, prevención y/o tratamiento.
 1. Taquipnea transitoria del recién nacido.
 2. Síndrome de distres respiratorio neonatal. (Enfermedad de membrana hialina)
 3. Síndrome de aspiración meconial.
 4. Hipertensión pulmonar persistente neonatal (HPPN).
 5. Neumonía.
 6. Síndromes de fuga aérea.
 7. Displasia broncopulmonar.
 8. Apnea neonatal.

**PEDIATRIA SAILA
DEPARTAMENTO DE PEDIATRIA**



Referencias bibliográficas:

- Marcdante K.J., Kliegman R.M., Schuh, A. M. Nelson. *Pediatría Esencial*. 9a ed. Elsevier; 2023.
- Anne R. Hansen, Ann R. Stark, Eric C. Eichenwald, Camilia R. Martin. Cloherty y Stark. *Manual de neonatología*. 9a ed. Wolters Kluwer; 2023. ISBN/ISSN: 978-84-19284-65-5.