



Universidad del Sureste

Escuela de Medicina

“Resumen SAM”

Materia:

Pediatría.

Docente:

Dr. Jeffery Anzhony Cruz Robles

Alumno:

Oscar Miguel Sánchez Argüello

Semestre:

6° “A”

Síndrome de aspiración de meconio "JAM"

Síndrome caracterizado por dificultad respiratoria y es producido por la aspiración del líquido amniótico teñido con meconio intrauterino o intra-parto.

- Se presenta en niños a término y posttérmino
- Con una incidencia del 1% de los RN vivos.
- 5% de estos niños presenta 1^a Sx neumonía por asp. meconial

Factores de riesgo

- Hipoxia aguda intra-parto • Hipoxia perinatal crónica
- Frecuencia cardíaca anómala • Historia materna (Embarazo prolongado, Pre-eclampsia - eclampsia • HT materna, Diabetes materna, tabaquismo, enf. resp. crónica, enf. cardiovascular, Hemorragia materna, hipotensión...

Fisiopatología:

La asfixia y otras formas de estrés intrauterino, aumentan el peristaltismo intestinal, con relajación del esfínter anal, y evacuación del meconio. Después de la evacuación de meconio en el líquido amniótico, la respiración del feto asfixiado, intrauterino o durante el trabajo de parto, favorece a su aspiración.

Presentación clínica.

- Pequeños para la edad gestacional, uñas largas, piel descamada con pigmento amarillo o verde, cordón umbilical con meconio, depresión respiratoria, estertor resp, tono muscular disminuido

Estudios de laboratorio: • Gasometría
Radiografía: Hiperinsuflación, infiltrados focales irregulares

Tratamiento:

- Aspiración del meconio en boca y fosas nasales una vez que nace al
- La intubación y aspiración endotraqueal se recomienda en RN con meconio espeso, que nacen no ligeros de
- Maniobras de reanimación.
- En condiciones graves se agrega surfactante

Bibliografía

- Gonzales B.A. (2016). Síndrome de aspiración de meconio. Manual de neonatología, 194-205.