

# Síndrome de Aspiración Meconial



## REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA:

Los recién nacidos tienen un conjunto de características anatómicas funcionales que dependen directamente del grado de madurez de sus diferentes sistemas al momento de nacer.

El nacimiento en sí mismo es un proceso agotador y es posible que los acontecimientos bioquímicos fetales puedan provocar la expulsión de meconio durante trabajo de parto o después de nacimiento. La aspiración perinatal de meconio puede resultar o contribuir al síndrome de la aspiración del líquido amniótico meconial (SALAM), representando una de las principales causas de muerte neonatal.

El síndrome de aspiración del líquido amniótico meconial (SALAM) es causado por la inhalación de meconio del líquido amniótico dentro del árbol bronquial. Ocurre con mayor frecuencia en recién nacidos postmaduros y en los pequeños para la edad gestacional. La administración de surfactante puede reducir la severidad de la enfermedad respiratoria y disminuir el número de niños con fallo respiratorio progresivo que requieran ventilación mecánica convencional. La eficacia de otros tratamientos, como óxido nítrico inhalado, ventilación líquida, ventilación de alta frecuencia e inclusive oxigenación por membrana extracor-

pórea se cuentan dentro de las posibles medidas cuya eficacia aún no ha sido probada. La Amnioinfusión en el intraparto en los embarazos complicados con líquido amniótico meconial reduce significativamente la desaceleración de la frecuencia fetal por lo tanto la morbilidad neonatal. Se realiza una revisión bibliográfica sobre el tema documentando los hallazgos encontrados.

Palabras clave: meconio – asfixia- aspiración

## AUTORES:

**Dr. Luis E. Chancusig P.**

**Dr. Wilson C. Tobar L.**

**(Pediatra Neonatólogo,  
Docente Escuela de Enfermería)**