

PEDIATRÍA SAILA  
DEPARTAMENTO DE PEDIATRÍA



## CLASE MAGISTRAL 12: BRONQUIOLITIS. ASMA

La clase se divide en 3 secciones:

**Bronquiolitis:** La bronquiolitis aguda (BA) se define como el primer episodio de dificultad respiratoria que produce crepitantes y/o sibilancias en un niño menor de 2 años. Está causada principalmente por el virus respiratorio sincitial (VRS) y es el motivo principal de hospitalización en pediatría.

Definición, epidemiología y factores de riesgo, etiología, fisiopatogenia, clínica, diagnóstico, tratamiento y profilaxis.

**Sibilancias recurrentes.** Las sibilancias recurrentes en el niño preescolar se definen como la presencia de 3 o más episodios de síntomas respiratorios (tos, disnea y/o sibilancias) reflejando una limitación al flujo aéreo en las vías respiratorias inferiores que se producen en los primeros meses o años de vida. Se considera que uno de cada tres niños presenta al menos un episodio de sibilancias antes de su tercer año de vida. En la mayoría, el factor desencadenante suele ser una infección respiratoria producida por virus, habiendo diferentes factores que favorecen su recurrencia.

Definición, epidemiología, diagnóstico y manejo.

**Asma:** El asma es la enfermedad crónica más frecuente de la infancia. Se define por la presencia de episodios de tos, sibilancias, disnea y opresión torácica de distintos grados de intensidad. Cursa en brotes, entre los que los pacientes pueden encontrarse asintomáticos, bien por su control de la enfermedad, bien por la historia natural de la misma.

Definición, epidemiología, fisiopatología, clínica, clasificación, desencadenantes. Diagnóstico, diagnóstico diferencial y tratamiento.

**PEDIATRIA SAILA  
DEPARTAMENTO DE PEDIATRIA**



**Bibliografía recomendada:**

- Nelson Essentials of Pediatrics. 9th Edition. Karen J. Marcdante, Robert M. Kliegman, Abigail M. Schuh. 2023
- Guía Española para el Manejo del Asma. GEMA 5.5. Disponible en [www.gemasma.com](http://www.gemasma.com)