

CRISIS ASMÁTICA



Álex Poveda Sirvent (Rotatorio Pediatría)

Dra. Conchi Ruipérez (Sección de Escolares)



Servicio de Pediatría, HGUA



MOTIVO DE CONSULTA



Niño de 7 años que acude por
BRONCOESPASMO AGUDO



ANTECEDENTES

PERSONALES

- Asma Bronquial
- Bronquitis de repetición
- Vacunación al día
- Symbicort 1puff/12 horas
- Ventolín a demanda

FAMILIARES

- Hermano de 14 años con rinitis alérgica
- Hermano de 8 años con asma infantil



EXPLORACIÓN FÍSICA

- Peso 23Kg Talla 121cm
- SpO2 90%
- TA 105/75 mmHg
- FR 30lpm

- Hipoventilación global
- Tiraje
- Faringe hiperémica
- Sibilancias



EXPLORACIONES COMPLEMENTARIAS

01



Gasometría venosa

- Acidosis Metabólica

02

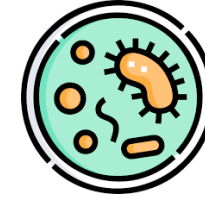


Mycoplasma pneumoniae

Ig G+ IgM+



03



Cultivo de la herida de fosa nasal –

No SARM

EVOLUCIÓN

- Oxigenoterapia hasta 48h después de ingreso
- Salbutamol inhalado y corticoide oral



- Estable, sin dificultad respiratoria

- Buena tolerancia oral, diuresis y hábito intestinal
- Azitromicina 3 días



DIAGNÓSTICO Y TRATAMIENTO

DIÁGNOSTICO



Crisis Asmática

TRATAMIENTO AL ALTA



Ventolín 4puff/6h

Estilsona 7mg/mL

Symbicort 1puff/12h

RECOMENDACIONES



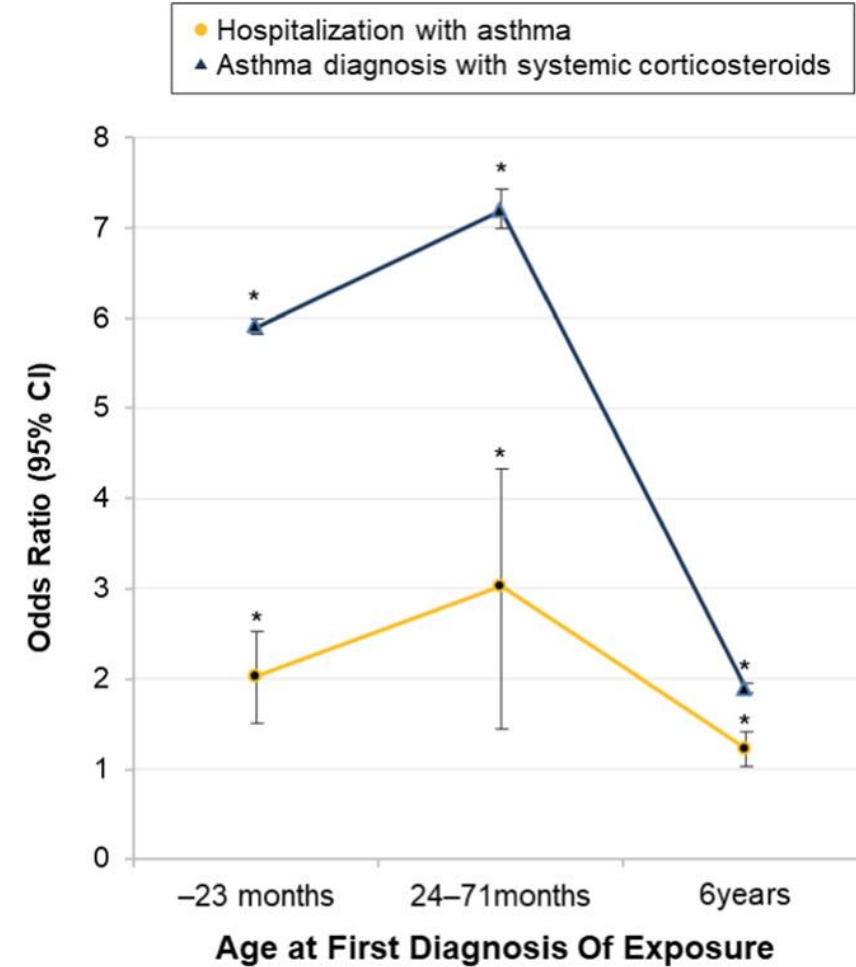
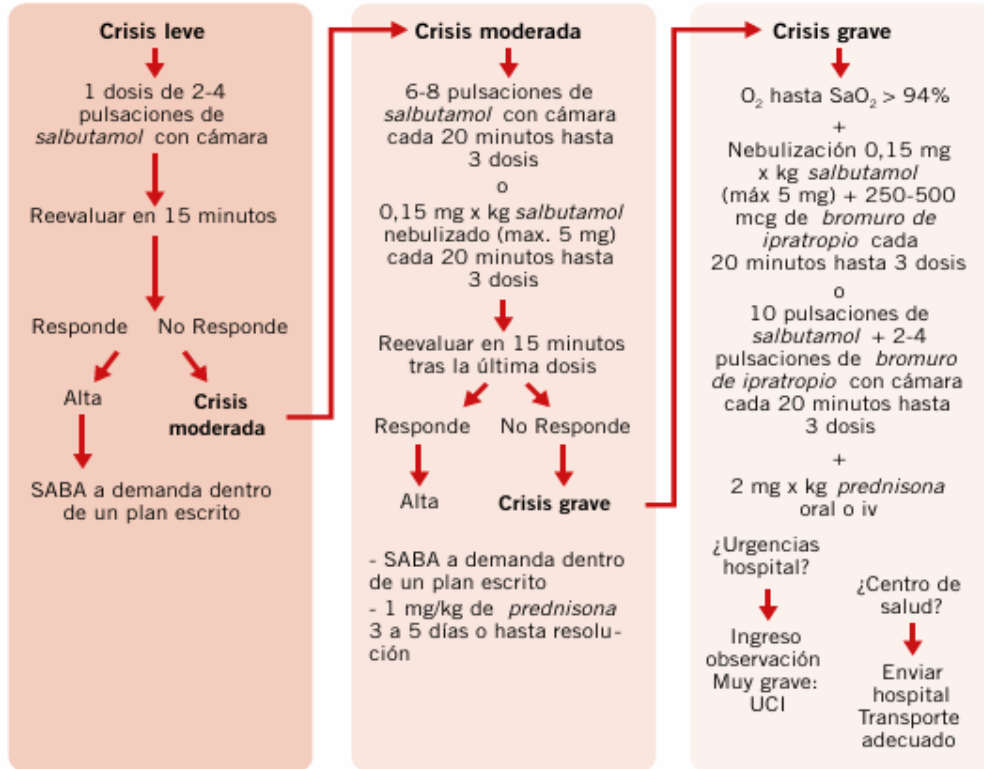
Ventolín 2-4 pulsaciones
con cámara espaciadora a
demanda

Control por Atención Primaria



PUNTOS CLAVE

CRISIS ASMÁTICA



Torres-Borrego J, Ortega-Casanueva C, Tortajada-Girbés M. Tratamiento del asma pediátrica. Tratamiento de la crisis de asma. *Protoc diagn ter pediatri*.2019; 2:117-32

Ha EK, JIN JO, Kim JH, Shin J. Age-related effects of *Mycoplasma pneumoniae* infection and subsequent asthma exacerbation in children. *Pediatr Pulmonol*. 2024;59(6):1569-1577



BIBLIOGRAFÍA

1. Torres-Borrego J, Ortega-Casanueva C, Tortajada-Girbés M. Tratamiento del asma pediátrica. Tratamiento de la crisis de asma. Protoc diagn ter pediatr.2019; 2:117-32
2. Pellegrini-Belinchon J, Ortega-Casanueva C, Arriba-Mendez S. Nuevo abordaje en el tratamiento del niño con asma. Pediatr Integral.2021;XXV(2):67-75
3. Ha EK, JIN JO, Kim JH, Shin J. Age-related effects of Mycoplasma pneumoniae infection and subsequent asthma exacerbation in children. Pediatr Pulmonol. 2024;59(6):1569-1577

