

**XXVI** | **REUNIÓN** PAMPLONA | 16 AL 18 DE JUNIO DE 2022

**SOCIEDAD ESPAÑOLA DE  
URGENCIAS DE PEDIATRÍA**



SUPERVIVENCIA SIN EVIDENCIA:  
Aprendiendo para el futuro

**Respuesta a broncodilatadores en lactantes de 6 a 12 meses que acuden a urgencias por episodios de dificultad respiratoria posteriores a sufrir una bronquiolitis**

Bueno Suárez C, Lasheras Valpuesta M, Seoane Sanz A,  
Martos Anguita E, González Posada AF, Calderón Checa R

# Introducción

- Las bronquiolitis NO deben tratarse con broncodilatadores.
- Está menos clara la indicación y respuesta del uso de broncodilatadores en posteriores episodios de dificultad respiratoria.

# Objetivo

Analizar la respuesta a salbutamol en lactantes de 6-12 meses que acuden a urgencias con episodios de dificultad respiratoria posteriores a una bronquiolitis.

# Métodos

Estudio descriptivo retrospectivo de dos cohortes: 123 episodios de bronquiolitis vs 97 episodios posteriores de dificultad respiratoria.

# Muestra

		Bronquiolitis (n 123)	Segundo episodio (n 97)	p
Edad meses (mediana, RIC)		8 (6, 9)	9 (7, 10)	0,001
Sexo varón (%)		47,97	68,04	0,003
Gravedad	Leve (%)	72,36	72,16	0,534
	Moderado (%)	26,02	24,74	
	Grave (%)	1,62	3,10	

# Resultados

TRATAMIENTO	Bronquiolitis (n 123)	Segundo episodio (n 97)	p
No tratamiento	65,85% (n 81)	10,31% (n 10)	0,000
Salbutamol	30,08% (n 37)	54,64% (n 53)	
Salbutamol + Corticoide	4,07% (n 5)	35,05% (n 34)	

DOSIS DE SALBUTAMOL EN URGENCIAS	Bronquiolitis (n 123)	Segundo episodio (n 97)	p
0 dosis	65,85% (n 81)	27,84% (n 27)	0,000
1 dosis	25,20% (n 31)	31,96% (n 31)	
Más de 1 dosis	8,94% (n 11)	40,21% (n 39)	

# Resultados

EVOLUCIÓN	Bronquiolitis	Segundo episodio	p
Ingreso (%)	18,70	11,34	0,133
Reconsulta en 72 horas (%)	20,54	24,42	0,516

  

EVOLUCIÓN DE MODERADOS EN SEGUNDOS EPISODIOS	1 dosis	>1 dosis	p
Alta	100%	65%	0,993
Ingreso	-	35%	
Alta: No reconsulta	50%	76,92%	0,316
Alta: Reconsulta	50%	23,07%	

# Conclusiones

No se encontraron diferencias en el porcentaje de ingresos ni en las reconsultas en los lactantes de 6 a 12 meses con diagnóstico de bronquiolitis vs siguientes episodios de dificultad respiratoria.

No hemos visto que la administración de salbutamol modifique la evolución de los pacientes con episodios posteriores de dificultad respiratoria.



# GRACIAS

