

Guía Sacyl 2019 antibióticos		Curso URM OMA en pediatría 2009			
Problema de salud	Tratamiento de elección		Problema de salud	Tratamiento de elección	
Otitis media aguda	Tratamiento sintomático del dolor: Paracetamol: 10-15 mg/4-6h vo – < 37 kg: máx. 80 mg/kg/d – ≥ 37 kg: máx. 3 g/d Ibuprofeno (en > 3 meses)*: – 3m-12 años: 5-10 mg/kg/6-8h vo – >12 años: 200-400 mg/6-8h vo (máx: 1200 mg/d)		Otitis media aguda	Tratamiento sintomático del dolor: Paracetamol: 10-15 mg/4-6h vo (máx 60 mg/kg/d, sin pasar de 4 g/d) Ibuprofeno (en > 6 meses)**: 5-10 mg/kg/6-8h vo (máx. 40 mg/kg/d, sin pasar de 2,4 g/d)	
Situaciones Específicas	Tratamiento de elección		Situaciones Específicas	Tratamiento de elección	
Edad ≤ 2 meses	Derivación al hospital		Edad < 3 meses o intolerancia al tratamiento oral	Derivación al hospital	
Edad >6 meses: Unilateral, sin otorrea ni signos de gravedad (otalgia moderada o grave o duración > 48h o Tª ≥ 39°C)	Tratamiento sintomático del dolor + Observación y valoración de prescripción diferida con antibiótico (para iniciar tratamiento si empeoramiento o no mejoría en 48-72 h) con: Amoxicilina: 80-90 mg/kg/d vo en 2-3 tomas (máx. 3 g/d), 10 días en: – 10 días en < 2 años y – 5-7 días en > 2 años O Revisión médica a las 48-72 h		Edad 3 meses-2 años	Tratamiento sintomático del dolor + Amoxicilina: 80-90 mg/kg/d vo en 2-3 tomas (máx. 3 g/d), 10 días	
Edad > 6 meses: Bilateral o con otorrea o con signos de gravedad (otalgia moderada o grave o duración > 48h o Tª ≥ 39°C)	Tratamiento sintomático del dolor + Amoxicilina: 80-90 mg/kg/d vo en 2-3 tomas (máx. 3 g/d), 10 días en < 2 años y 5-7 días en > 2 años		Edad > 2 años y síntomas (fiebre y/o otalgia de duración > 48 h) Edad > 2 años y al menos 1 de los siguientes factores: – síntomas de afectación importante (fiebre con afectación del estado general, otalgia muy intensa, vómitos) – otorrea – tratamiento antibiótico en el mes anterior – otitis recurrente (3 o más episodios en los 6 meses previos)	Tratamiento sintomático del dolor + Amoxicilina: 40-50 mg/kg/d vo en 3 tomas (máx. 1,5 g/d), 5 días Tratamiento sintomático del dolor + Amoxicilina: 80-90 mg/kg/d vo en 2-3 tomas (máx. 3 g/d), 10 días	
Otras situaciones	Tratamiento de elección	Tratamiento alternativo	Otras situaciones	Tratamiento de elección	Tratamiento alternativo
– Edad >2m y <6m – OMA recurrente (≥3 episodios en los 6m previos o al menos 4 en el último año)*** – OMA asociada a conjuntivitis purulenta*** – Tratamiento con amoxicilina en el último mes*** – Fracaso de la amoxicilina en 48-72 h (persistencia de la fiebre, otalgia y/o afectación del estado general)	Tratamiento sintomático del dolor + Amoxicilina/Ác. Clavulánico: 100/12,5 (proporción 8:1) 80-90 mg/kg/d (dosis expresada en amoxicilina) vo en 2-3 tomas (máx. 3 g/d), 10 días	Tratamiento sintomático del dolor + Cefuroxima (en > 3 meses): 30 mg/kg/d vo en 3 tomas (máx. 1 g/d), 10 días	Fracaso de la amoxicilina en 48-72 h (persistencia de fiebre, otalgia y/o afectación general)	Tratamiento sintomático del dolor + Amoxicilina/Ác. Clavulánico: 100/12,5 (proporción 8:1) 80-90 mg/kg/d (dosis expresada en amoxicilina) vo en 2-3 tomas (máx. 3 g/d), 10 días	
Alergia a betalactámicos	De tipo inmediato (reacción anafiláctica tipo I): Azitromicina: 10 mg/kg/d vo en 1 toma (máx. 500 mg/d), 3 días O Azitromicina: 10 mg/kg/d el 1 ^{er} día (máx. 500 mg/d) y 5 mg/kg/d, los otros 4 días vo en 1 toma (máx. 250 mg/d), 5 días O Claritromicina: 15 mg/kg/d vo en 2 tomas (máx. 1 g/d), 7-10 días	Si no hay antecedentes de urticaria/anafilaxia con penicilinas, ni prueba cutánea positiva a penicilina, ni alergia a cefalosporinas: Cefuroxima (en > 3 meses): 30 mg/kg/d vo en 3 tomas (máx. 1 g/d), 10 días	Alergia a penicilina/amoxicilina	Azitromicina: 10 mg/kg/d vo en 1 toma (máx. 500 mg/d), 3 días O Azitromicina: 10 mg/kg/d el 1 ^{er} día (máx. 500 mg/d) y 5 mg/kg/d, los otros 4 días vo en 1 toma (máx. 500 mg/d), 5 días O Eritromicina: 40-50 mg/kg/d vo en 3 tomas (máx. 2 g/d), 5-10 días	Si no hay antecedentes de urticaria/anafilaxia con penicilinas, ni prueba cutánea positiva a penicilina, ni alergia a cefalosporinas: Cefuroxima: 30 mg/kg/d vo en 3 tomas (máx. 1 g/d), 10 días

OMA: otitis media aguda; m: meses; mg: miligramo; d: día; kg: kilogramo; h: hora; vo: vía oral; máx: máximo; Tª: temperatura;

*No puede utilizarse en < 3 meses; **No puede utilizarse en < 6 meses. ***Si cumple criterios para tratar con antibióticos