



Universidad del sureste  
Campus Comitán  
Medicina Humana



Tema:

Otitis Media Aguda

Nombre del alumno:

Daniela Elizabeth Carbajal De León

Materia:

Enfermedades Infecciosas

Grado: 6

Grupo: "A"

Docente:

Dr. Cristian Jonathan Aguilar Ocampo

Comitán de Domínguez, Chiapas a 8 de noviembre del 2024

# Otitis Media Aguda

Es una enfermedad del oído medio, de inicio súbito, que se caracteriza por la presencia de líquido, asociada a signos y síntomas de inflamación local



## Características

- ↑ Riesgo <5 años (50-90%)
- Incidencia: ↑ Invierno
- OMA viral similar a IRA
- OMA bacteriana es precedida por una infección viral (3-4 días)



## Etiología

- Bacteriana
  - S. pneumoniae
  - H. influenzae
  - Moraxella Catharralis
- Viral
  - VSR
  - Parainfluenzae
  - Influenza

## Causas

- Infecciones
- Alergias
- Barotraumas

## Factores de riesgo

- ✗ Lactancia (3-6 meses de vida)
- Uso de biberón y chupones (<10 meses)
- Exposición a humo de cigarrillos
- Exposición a gran número de niños
- ✗ Lavado de manos con técnica correcta
- Exposición a pacientes con IRA
- ✗ Vacunas conjugadas
- Anormalidades craneofaciales
- Deficiencias inmunológicas
- ERGE



## Prevención

- ✓ Lactancia
- ✓ Lavado de manos
- ✓ Vacunación

## Cuadro clínico <48 hrs

- Irritabilidad
- Fiebre
- Otagia
- Hipoacusia
- Insomnio
- Hiporexia
- Escurrecimiento nasal
- Conjuntivitis

## Diagnostico

- ✓ Otoscopia neumática
- Historia inicio agudo
- Líquido en oído medio
- Identificar signos y síntomas de inflamación
  - Movimiento de membrana
  - Nivel Hidroaéreo detrás



## Tratamiento

- Dolor: Paracetamol o Ibuprofeno
- Infección leve: Amoxicilina 8-90 mg/kg/d en 3 dosis de 5 a 10 días
- Infección severa: Amoxicilina con Ácido clavulánico 80-90 mg/kg/d de 10 a 14 días por factores de riesgo
- Alergia: Clindamicina/Azitromicina



## **BIBLIOGRAFIA**

GPC IMSS-496-11: Prevención, Diagnóstico y Tratamiento de la Otitis Media Aguda en la Edad  
Pediátrica