

Otitis media supurativa crónica en paciente pediátrico: a propósito de un caso. San Gabriel - Ecuador

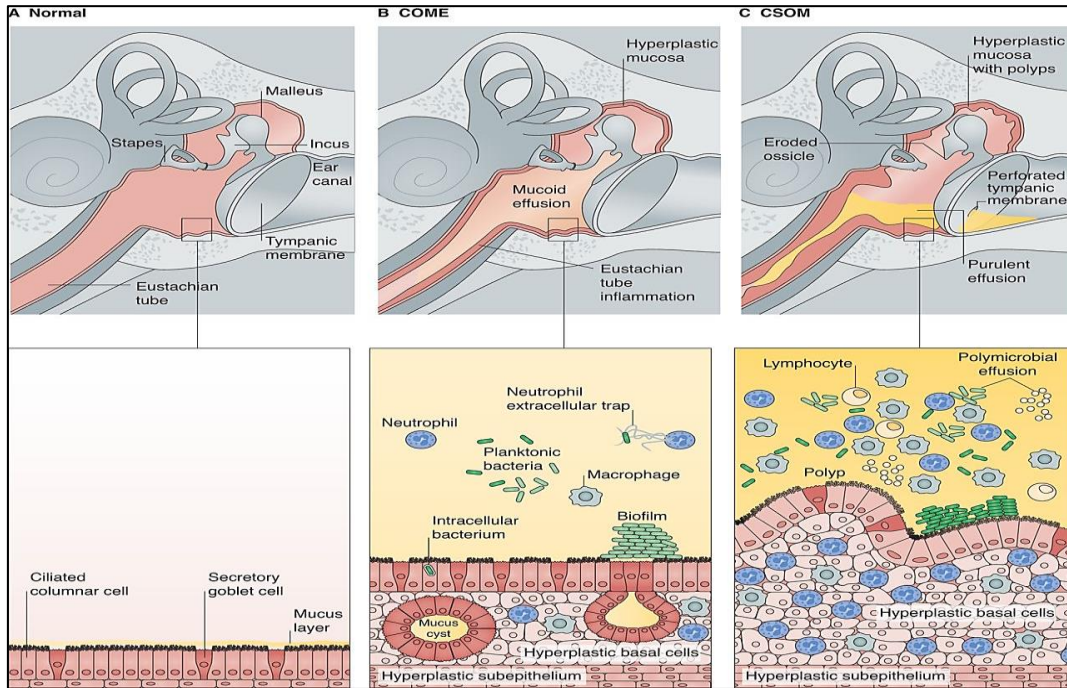


Fig. 1 Patología macroscópica y microscópica en diferentes subtipos de otitis media crónica.

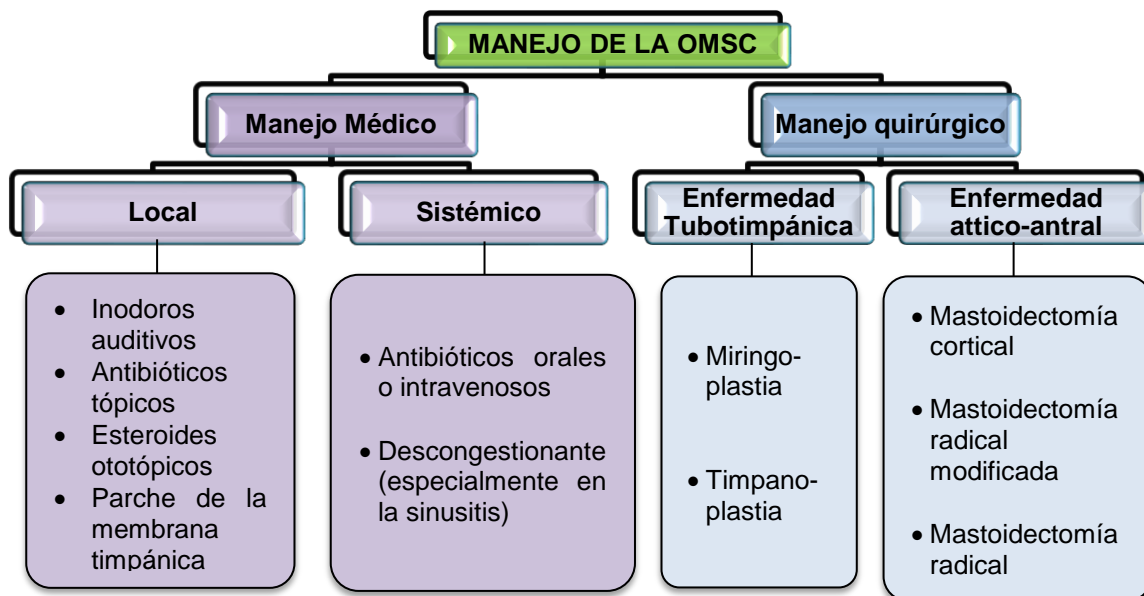


Fig. 2. Fuente: Bareega et al (2018) (25).

Conducto auditivo izquierdo, externo eritematoso, escasa secreción purulenta y membrana gris.

TABLA N°1. RESULTADOS DE LABORATORIO			
PARÁMETROS	03/06/2019	11/06/2019	Interpretación
HEMATOLÓGICO	Hematocrito: 37% Hemoglobina: 11.3 d/dl Hematíes: 10 mm ³ Plaquetas: 350.000 mm ³ Leucocitos: 13.760 mm ³ Segmentarios: 76% Linfocitos: 20% Monocitos: 4% VCM: 88 HCM: 26 CHCM: 31	42% 13.1 g/dl 190.000 mm ³ 6.600 mm ³ 37% 58% 5% 88 28 33	En la primera columna se evidencia anemia, leucocitosis con neutrofilia, sugestivo de infección bacteriana. Por el contrario en la segunda columna se evidencian valores hematológicos normales
URO-ANÁLISIS	Color: amarillo Aspecto: ligeramente turbio Densidad: 1025 Ph: 5 Nitrito: negativo Proteína: negativo Glucosa: negativo Cetona: 5mg/dl Sangre: negativo Leucocitos: negativo Hemoglobina: negativo Bacterias: ++	Amarillo Negativo Negativo Negativo Negativo Negativo Negativo	En la primera columna se evidencia muestra de orina contaminada en vista de presencia de bacterias y ausencia de otros elementos sugestivos de infección de vías urinarias. En la segunda columna se evidencia uroanálisis sin alteraciones
SEROLOGÍA	PCR: 48 mg/dl	<6 mg/dl	En la primera columna se evidencia valor positivo de PCR, mientras que en la segunda se encuentra negativo. El PCR es un marcador de inflamación aguda (no es indicativo de intensidad de infección) solo de presencia o no de infección. Su determinación es importante debido a que se incrementa rápidamente al comienzo de la enfermedad (24 horas después de la inflamación) y desaparece en la etapa de recuperación, apareciendo sólo durante la fase activa del proceso inflamatorio.

TABLA N°2. RESULTADO DE CULTIVO MICROBIOLÓGICO		
Muestra: secreción	Germen identificado: Klebsiella pneumoniae	
	Valoración	CIM/DD
Amikacina	S	<=2
Ampicilina/Sulbactam	I	16
Cefepima	S	<=1
Ceftazidima	S	<=1
Ceftriaxona	S	<=1
Ciprofloxacino	S	<=0.25
Colistina		>=16
Ertapenem		<=0.5
Gentamicina	S	<=1
Imipenem		1
Meropenem		<=0.25
Piperacilina/Tazobactam		<=4