

RESUMEN DE COMUNICACIÓN



Modalidad de presentación preferida: Oral Póster

RESUMEN DE COMUNICACIÓN

Título: LINFADENITIS CERVICOFACIAL POR MYCOBACTERIUM LENTIFLAVUM

Centro de trabajo: Hospital Universitario Infantil La Paz

Autores: N. Marin, F. Baquero-Artigao, G. López, MJ. García Miguel, F. del Castillo.

Texto:

Objetivos:

Las linfadenitis por micobacterias no tuberculosas suelen estar producidas por *Mycobacterium avium*, mientras que *Mycobacterium lentiflavum* se considera un patógeno muy poco frecuente. Describimos la evolución clínica y las características epidemiológicas de los niños diagnosticados de linfadenitis cervicofacial por *M. lentiflavum*.

Material y Métodos:

Revisión retrospectiva de las historias clínicas de los niños menores de 14 años diagnosticados de linfadenitis cervicofacial por *M. lentiflavum* durante un periodo de 10 años (2000-2009). La identificación se realizó mediante cultivo de PAAF o biopsia ganglionar. Se recogieron las manifestaciones clínicas, la relación con posibles factores ambientales, las resistencias farmacológicas, el tratamiento y la evolución de los pacientes.

Resultados:

Se identificaron 7 niños con linfadenitis cervicofacial por *M. lentiflavum*, todos ellos inmunocompetentes. La edad media fue de 23,4 meses; 5 eran niñas. La mediana de tiempo hasta el diagnóstico fue de 2,5 semanas. En 3 casos había antecedentes de baños en piscinas climatizadas. Cinco presentaban linfadenitis submandibular, 4 preauricular, 1 cervical y 1 en mejilla. Cuatro tenían afectación múltiple, ninguno bilateral. Se observó drenaje espontáneo en 4 niños durante la evolución. El Mantoux fue negativo en 5 casos y presentó un valor entre 5 y 10 mm en 2 niños. En el estudio histológico, en 3 casos se observaron BAAR, en 4 granulomas caseificantes, en 2 granulomas no caseificantes y en 1 necrosis tisular. Todos los pacientes precisaron cirugía, con exéresis completa (6) o drenaje (1) y 5 niños recibieron además tratamiento farmacológico combinado. En 3 aislamientos se realizó antibiograma, observando en todos los casos resistencias a los fármacos de primera línea. No hubo recurrencias tras el tratamiento.

Conclusiones: *M. lentiflavum* es un patógeno ocasional en la linfadenitis cervicofacial en niños sanos. El tratamiento suele ser complejo debido a la frecuente aparición de afectación adenopática múltiple, el drenaje espontáneo de las lesiones y la alta tasa de resistencias farmacológicas.