

Cruz Cañete M, Moreno Pérez D, Suau Anechina M, Weil Lara B, García Martín FJ, Jurado Ortiz A.

Hospital Materno-Infantil Carlos Haya. Málaga.

INTRODUCCIÓN: La actinomicosis es una infección bacteriana excepcional en nuestro medio, debida al Actinomyces, que provoca una afectación ósea de tipo granulomatosa y supurada de evolución subaguda o crónica, que se extiende por contigüidad sin respetar los planos tisulares, con tendencia a la fistulización. Suelen precisar tratamiento quirúrgico y antibioterapia de larga duración.

Presentamos un caso de osteomielitis mandibular por Actinomyces, M. TBC y E. coli en un paciente malnutrido y con hepatitis B activa.

CASO CLINICO: Niño de 7 años remitido desde Mauritania para valoración y tratamiento de infección mandibular de 16 meses de evolución. Exploración: afebril, escaso panículo adiposo, bien hidratado. Boca séptica. Secreción purulenta a través de dos estomas en suelo de la boca, con comunicación orosubmentoniana. No adenopatías cervicales. Pruebas complementarias: hemograma: leucocitosis leve, anemia microcítica e hipocroma (Hb 9, VCM 28, Fe 15). Ag HBs (+), Ag Hbe (+), Anti HBc (-); VHC (-); Serología y Ag VIH (-). Mantoux (+). Cultivos de la supuración de la fístula mandibular: se aísla Escherichia coli y Mycobacterium tuberculosis. Anatomía patológica: se observan Actinomyces. Cultivo de hueso mandibular: E coli y Cándida glabrata. Radiografía y TAC de tórax: normales. Tratamiento: Amoxicilina-clavulánico, Tobramicina y Clindamicina. Al recibir cultivos y biopsia, Penicilina G, Clindamicina y Amikacina. Esta última se sustituye por Ceftriaxona por resistencia de E coli. Tratamiento tuberculostático. Fluconazol vo. Limpieza quirúrgica y reconstrucción mandibular. Alimentación por SNG. Traqueotomía. Evolución: mejoría clínica progresiva, aunque requiere nueva cirugía.

COMENTARIOS:

1. Coincidiendo con la literatura médica consultada, la actinomicosis mandibular suele ser la forma de presentación habitual de esta enfermedad, normalmente como absceso poplímicrobiano.
2. Es una infección inhabitual en nuestro medio, quedando prácticamente reservada para pacientes inmigrantes.