XXV Jornadas Nacionales de INFECTOLOGÍA

INFECCIÓN DE PIEL Y PARTES BLANDAS ORIGINADAS POR MICOBACTERIAS ATÍPICAS. REPORTE DE DOS CASOS

Morillo Maribel[1], García Patricia[1], D'lacoste Carmelo[2], Gutiérrez Andrés[2], Córdova Gabriela[2], De Waard Jacobus[3]

[1]Unidad de infectología e inmunología Morillo-Diaz, Clínica Oriente. [2]Escuela de Medicina, Universidad de Oriente. [3]Laboratorio de Tuberculosis, Instituto de Biomedicina.

Correo: mdcmorillod@gmail.com

INTRODUCCIÓN

Las micobacterias no tuberculosas son patógenos asociados a infecciones de piel y tejidos blandos, especialmente tras procedimientos invasivos, se caracterizan por su resistencia a desinfectantes y tratamientos convencionales, lo que convierte su manejo médico en uno de los desafíos terapéuticos más complejos y difíciles de la medicina infecciosa actual.

CASOS CLÍNICOS

Se trata de dos pacientes mujeres (34 y 31 años) con infecciones crónicas posteriores a cirugía estética (Figura 1. Caso A dermolipotransferencia, Figura 2 Caso B Maxtopexia) sin respuesta a terapia convencional. Ante la sospecha de micobacteriosis, se inició tratamiento con claritromicina, linezolid y amikacina, sin respuesta. Se toma muestra para cultivo. En ambos casos, se logra identificar *Mycobacterium abscessus* subespecie *abscessus*. Se cambia la terapia antimicrobiana a: Imipenem, Amikacina y Linezolide indicada por 2 meses, luego se indicó imipenem y amikacina por 10 meses, con evolución favorable.





Figura 1. Antes (Caso A)



Figura 1. Después (Caso A)



Figura. 2. Antes (Caso B)

DISCUSIÓN

Los dos casos evaluados en la unidad de infectología fueron causados a partir de cirugía estética, las micobacteriosis pueden diagnosticarse erradamente y proceder a tratarlas con antibióticos no apropiados.

CONCLUSIÓN

Las micobacterias no tuberculosas deben sospecharse en infecciones cutáneas refractarias. Su reconocimiento oportuno es clave para un manejo adecuado, especialmente en el contexto de cirugía estética.

REFERENCIAS

1) Lee M., Sheng C., Yu J., Lee L y Hsueh P. Infecciones por el complejo Mycobacterium abscessus en humanos. Emerg Infect Dis. 2015; 21: 1638-1646.
2) To K.; Cao R.; Yegiazaryan A.; Owens J y Venketaraman V. General Overview of Nontuberculous Mycobacteria Opportunistic Pathogens. J. Clin. Med. 2020, 9, 2541.
3) Falkinham J. Micobacterias no tuberculosas en el medio ambiente. Clin Chest Med, 2002; 23:529-55.
4) Valdés F y Cid A. Micobacterias atípicas. Actas Dermosifiliogr, 2004; 95(6):331-57.
5) Shen H, Zhang Q, Peng L, Ma W y Guo J. Cutaneous Mycobacterium Abscessus Infection Following Plastic Surgery. Clin. Cosmet. Investig. Dermatol. 2024; 17:637-647.