

A veces lo sencillo se complica

Marta Muñoz Guerrero
Ignacio Miranda Gómez
María José Sangüesa Nebot

Hospital Arnau de Vilanova



INTRODUCCIÓN

La esclerodermia se asocia a episodios frecuentes de Raynaud, que puede causar lesiones cutáneas distales en los dedos.

Estas heridas pueden infectarse por bacterias Gram - como la *Morganella morganii*, especialmente en paciente inmunocomprometidos.



CASO CLÍNICO

Mujer de 81 años con esclerodermia que presenta una lesión distal en 2º dedo de la mano.

Acude a consulta a los dos días por signos de abscesificación, siendo tratada con amoxicilina-clavulánico 875/125 mg.

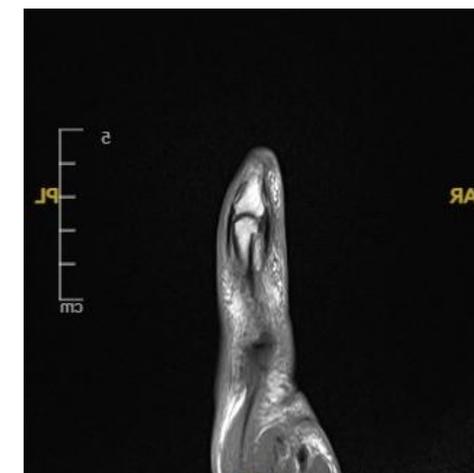
Tras una semana, la lesión empeoró y se realizó un desbridamiento quirúrgico.

En quirófano se observó necrosis distal del dedo, incluyendo uña y lecho ungueal, por lo que se resecaron ambos tejidos.

CASO CLÍNICO

Los cultivos mostraron *Streptococcus constellatus* y *Morganella morganii*, entre otros. Fue tratada con clindamicina, fluconazol y ciprofloxacino.

A los 4 días se realizó un nuevo desbridamiento por signos de infección, llegando a afectar a falange distal, con lo cual se decidió amputar el dedo a nivel de 1/3 distal de falange media.



CONCLUSIÓN

En infecciones agresivas en heridas aparentemente de bajo riesgo y en personas inmunocomprometidas o con enfermedades que comprometan la cicatrización, hay que tener en cuenta bacterias como la *Morganella morganii* a la hora de establecer el antibiótico empírico para evitar evoluciones tórpidas e incluso amputaciones.

Bibliografía:

- Liu H, Zhu J, Hu Q, Rao X. *Morganella morganii*, a non-negligent opportunistic pathogen. *Int J Infect Dis*. 2016 Sep;50:10-7. doi: 10.1016/j.ijid.2016.07.006. Epub 2016 Jul 12. PMID: 27421818.
- Alsaadi AH, Alghamdi AA, Akkielah L, Alanazi M, Alghamdi S, Abanamy H, Aljehani S, Aldibasi OS, Bosaeed M. Epidemiology and clinical characteristics of *Morganella morganii* infections: A multicenter retrospective study. *J Infect Public Health*. 2024 Mar;17(3):430-434.