

# La acrometastasis, una simuladora de otras patologías esqueléticas: a propósito de un caso

Hospital Torrecárdenas, Almería, España, 2019.

**Autores:** Hernández Peniche, J. Jiménez de Cisneros, A. Holgado Macho, I.

## Introducción

Las acrometastasis se definen como lesiones secundarias malignas que asientan sobre manos y pies, más frecuentemente en los dedos. Varios tipos de neoplasias están relacionadas con la aparición de las mismas, siendo el cáncer pulmonar la mas habitual (Diez-Rodríguez et. Al 2013).

Aproximadamente el 30 % de los pacientes que sufren tumores malignos desarrollan diseminación ósea, pero tan solo el 0,007 al 0,3 % de tales pacientes presentan acrometastasis. Las acrometastasis son normalmente lesiones preterminales, a menudo, constituyen parte de la diseminación metastasica difusa. Cuando estas lesiones aparecen como hallazgos aislados, es habitual que su diagnóstico se retrase y que su tratamiento no sea el adecuado (Reparaz et al. 2006).

## Objetivo

Presentar un caso de acrometastasis de un adenocarcinoma de mama con diagnostico de ingreso de panadizo.

## Material y Metodología

Paciente de 61 años con clínica de tres semanas de inflamación y dolor en quinto dedo mano derecha sin traumatismo previo, sin fiebre, con tratamiento antibiótico y sin mejoría, refiriendo que cuadro comenzó tras tratamiento de uñas al retirar cutícula. Antecedente de adenocarcinoma de mama dos años previos, tratada con mastectomía y vaciamiento axilar junto con quimioterapia y radioterapia, seguida por el servicio de Oncología con buen control de su enfermedad y sin tratamiento en el momento.

Se realiza amputación de falange distal de quinto dedo, durante acto quirúrgico no se constata presencia de contenido purulento, por lo que se enviaron muestras a anatomía patológica para estudio.



## Resultados

El resultado informó de metástasis de adenocarcinoma moderadamente diferenciado con margen de resección de 4mm. Se inició quimioterapia adyuvante sin mejoría, estudio de extensión mostraba regresión de la enfermedad con metástasis multisistémica. Tras el primer mes, inició con deterioro del estado general, insuficiencia respiratoria y posteriormente paro cardiorrespiratorio que causó su muerte.

## Conclusiones

- La aparición de esta lesión tiene un pronóstico malo, dada su asociación a una diseminación de la neoplasia.
- La supervivencia tras el diagnostico es de pocos meses.
- La importancia de acrometastasis radica en que en ocasiones puede ser la primera manifestación de una neoplasia oculta y avanzada y que además por sus características puede confundirse con otras patologías esqueléticas y tratarse de manera inadecuada.

## Bibliografía

- Díez Rodríguez A., J. Marín Sánchez, A. C. Barco Berzosa. Acrometástasis por cáncer de pulmón, diagnóstico simultáneo: a propósito de un caso. Revista española de cirugía osteoarticular, ISSN 0304-5056, Vol. 48, Nº. 256, 2013, págs. 176-178.
- Repáraz Padrós J. Arenas Planelles, A. ; Garbayo Marturet, Antonio Jesús ; Martínez Mariscal, J. Acrometástasis: a propósito de dos casos. En: Revista española de cirugía osteoarticular, 2006, Volumen 41, Número 225: 39-43.

