



Medicina de Familia. SEMERGEN



<https://www.elsevier.es/semergen>

242/1314 - ARTERIOPATÍA URÉMICA CALCIFICANTE O CALCIFILAXIA: A PROPÓSITO DE UN CASO

M. Martínez Guillamón^a, M. Martínez López^b, A. Lax Hernández^b, E. Rodríguez Fernández^a y A. Gómez Moraga^c

^aMédico de Familia. Centro de Salud Archena. Murcia. ^bMédico Residente de Medicina Familiar y Comunitaria. Centro de Salud de Archena. Murcia. ^cMédico de Familia. Servicio de Urgencias Extrahospitalario. Centro de Salud Mario Spreafico. Archena. Murcia.

Resumen

Descripción del caso: Una mujer paciente crónica compleja de 76 años que nos consulta por un dolor en cara interna del muslo izquierdo desde hace 3 días que va aumentando. Refiere que comenzó como un pequeño hematoma. No refiere traumatismo, herida contusa ni picadura de insecto. Al mes aparece otra lesión semejante a la anterior en miembro inferior derecho que va progresando a úlceras necróticas y tras varios ingresos hospitalarios, con mala evolución a pesar del tratamiento con analgésicos y antibióticos se realiza biopsia.

Exploración y pruebas complementarias: Analítica: anemia normocítica multifactorial, insuficiencia renal. Eco MMII: hallazgos compatibles con celulitis. Rx MMII: calcificaciones vasculares por arterioesclerosis en vasos femorales e interpoplíteos izquierdos y mínimamente en la pierna derecha. Gammagrafía ósea: calcifilaxis ectópica. Urocultivo: > 100.000 UFC con *K. pneumoniae* productora de BLEE. Biopsia: calcifilaxia.

Juicio clínico: Arteriopatía urémica calcificante o calcifilaxia.

Diagnóstico diferencial: Celulitis, pioderma gangrenoso, vasculitis, conectivopatías, calcinosis, coagulopatías, crioglobulinemia, endocarditis bacteriana, síndrome posflebítico y enfermedad arterioesclerótica periférica.

Comentario final: La calcifilaxia es una calcificación de la capa media de las arterias de pequeño calibre que termina originando úlceras necróticas de predominio en miembros inferiores. El pronóstico es desalentador pues la sepsis provoca la muerte hasta en un 80% de los pacientes en los 9 meses siguientes al diagnóstico. Se trata de una patología muy poco frecuente y que fue tratada y curada en un centro de salud rural.

Bibliografía

1. García Villasur P, et al. Arteriopatía calcificante urémica o calcifilaxia, situaciones clínicas. *Semergen*. 2007;33(1):31-3.
2. Polaina Rusillo M, et al. Calcifilaxis. *Seminarios de la Fundación Española de Reumatología*. 2009;10(4):124-7.
3. Loidi Pascual L, et al. Calcifilaxia. Estudio de 9 casos. *Medicina clínica*. 2016;147:157-61.
4. Conde O, et al. Tratamiento multidisciplinar. Una opción terapéutica en la calcifilaxis. *Cartas al director. Nefrología (Madrid)*. 2011;31(5).

Palabras clave: Arteriopatía urémica calcificante. Calcifilaxia. Tratamiento multidisciplinar.