



# Revista Clínica Española

www.elsevier.es/rce



## IMAGEN DEL MES

### Degeneración maligna de una úlcera crónica (úlceras de Marjolin) en un paciente con lepra

### Malignant degeneration of chronic ulcer (Marjolin's ulcer) in an old leprosy patient

J.M. Ramos-Rincón<sup>a,b,\*</sup>, F. Reyes-Rabel<sup>a</sup>, A. Tesfamariam<sup>a</sup>  
y M. Górgolas-Hernández Mora<sup>c</sup>

<sup>a</sup> Gambo General Rural Hospital, Shashemane, Etiopía

<sup>b</sup> Servicio de Medicina Interna, Hospital General Universitario de Alicante, Alicante, España

<sup>c</sup> División de Enfermedades Infecciosas, Fundación Jiménez Díaz, Madrid, España

Recibido el 21 de marzo de 2012; aceptado el 29 de marzo de 2012

Disponible en Internet el 23 de mayo de 2012

Varón, etíope de 55 años, con lepra multibacilar desde hacía 10 años, tratada con dapsona, clofacimina y rifampicina durante un año, consultó por una úlcera plantar derecha de larga evolución, que en el último año había presentado una gran proliferación. En la exploración destacaba una masa ulcerada en la planta del pie de 15 × 15 cm, desde los dedos hasta casi el talón, extendiéndose por las caras medial y lateral hacia el dorso del pie. Los bordes eran irregulares, anestésicos e hipocrómicos destacando un crecimiento abundante de tejido excrecente con áreas de necrosis (fig. 1). La úlcera era maloliente y dolorosa en la cabeza de los metatarsianos. Dadas las características atípicas de la úlcera y su rápido crecimiento se realizó una amputación infracondílea de la extremidad. El estudio anatomopatológico confirmó el diagnóstico de un carcinoma de células escamosas.

Las úlceras en pacientes con lepra surgen como consecuencia de la anestesia cutánea debida a la lesión del sistema nervioso periférico<sup>1</sup>. La úlcera de Marjolin es la degeneración maligna, generalmente un epiteloma espinocelular, de una úlcera crónica bien debida a una

lepra o bien a otras etiologías no infecciosas<sup>2,3</sup>. El término recuerda al cirujano francés Jean-Nicolas Marjolin (6/12/1780-4/3/1850) quien hizo una clasificación descriptiva de varios tipos de úlceras en 1828 y fue acuñado



**Figura 1** Masa ulcerada en planta de pie derecho de 15 × 15 cm, desde los dedos hasta el talón, de bordes irregulares e hipocrómicos, con crecimiento abundante de tejido excrecente y áreas de necrosis (flechas blancas).

\* Autor para correspondencia.

Correo electrónico: jramosrincon@yahoo.es  
(J.M. Ramos-Rincón).

en 1903 por J.C. de Costa<sup>4</sup>. Su tratamiento es básicamente quirúrgico.

## Bibliografía

1. Belinchón Romero I, Ramos Rincón JM, Reyes Rabell F. Las uñas en la lepra. *Actas Dermosifiliogr.* 2012;103:276–84.
2. Colomina M, Moltó FE, Cortes S, Giner V. Úlcera de Marjolin en paciente con enfermedad de Hansen residual. *Enferm Infecc Microbiol Clin.* 2011;29:781–3.
3. Martínez-Ramos D, Villalba-Munera V, Molina-Martínez J, Salvador-Sanchís JL. Úlcera de Marjolin sobre una úlcera venosa crónica: revisión de la bibliografía y comunicación de un caso. *Angiología.* 2006;58:63–6.
4. Cruickshank AH, Gaskell E. Jean-Nicolas Majorlin: destined to be forgotten. *Med Hist.* 1963;7:383–4.