

IMÁGENES EN DERMATOLOGÍA

[Artículo traducido] Eritema *elevatum diutinum*

Erythema *Elevatum Diutinum*

M. Mansilla-Polo^{a,b,*} y R. Botella-Estrada^{a,b,c}

^a Department of Dermatology, Hospital Universitario y Politécnico La Fe, Valencia, España

^b Instituto de Investigación Sanitaria (IIS) La Fe, Valencia, España

^c Universitat de València, Valencia, España

Una mujer de 48 años con historia clínica normal acudió con tres nódulos de cinco meses de evolución en el lado interno del talón izquierdo (Fig. 1A y B). Dichos nódulos de 1 a 1,5 cm eran eritematosos, semifirmes y con incomodidad mínima por la fricción del calzado. La biopsia reveló la presencia de un infiltrado denso en la dermis, compuesto principalmente de neutrófilos, células plasmáticas y eosinófilos. Se evidenciaba vasculitis leucocitoclástica y proliferación de colágeno alrededor de los vasos (fibrosis angiocéntrica, estoriforme o de piel de cebolla) en la dermis superficial y profunda (Fig. 1C y D). Para confirmar el diagnóstico histopatológico diferencial y descartar otras neoplasias de células fusiformes, se realizó inmunohistoquímica con S100 y CD34, que resultó negativa. Los análisis de laboratorio incluyeron recuento celular completo, bioquímica, anticuerpos antinucleares (ANA), niveles del complemento (C3 y C4), anticuerpos anticitoplasma del neutrófilo (ANCA), proteína C reactiva, enzima convertidora de angiotensina (ECA), electroforesis de proteínas e inmunoelectroforesis, que resultaron normales o negativas. La placa torácica fue normal. Se realizó un diagnóstico de eri-

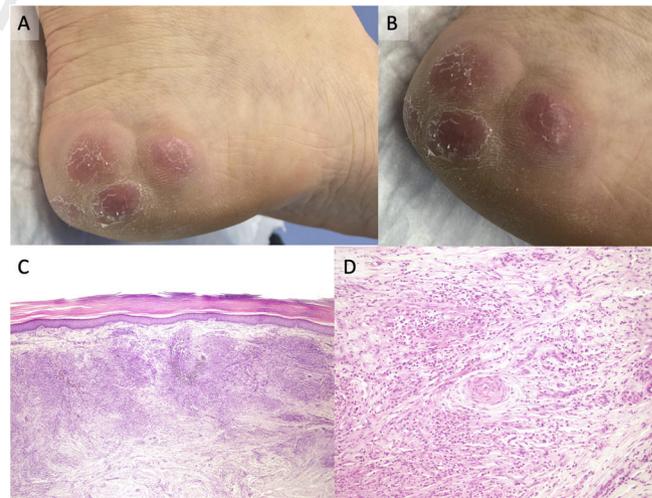


Figura 1

tema *elevatum diutinum* (EED), iniciándose tratamiento con dapsona y progreso favorablemente.

La EED es una dermatosis rara marcada por papulonódulos recurrentes en zonas extensoras. En estadios avanzados puede presentarse como variante nodular tardía que puede imitar múltiples neoplasias cutáneas. Histopatológicamente exhibe vasculitis leucocitoclástica, infiltrados neutrófilicos

Véase contenido relacionado en DOI:

<https://doi.org/10.1016/j.ad.2023.10.042>

* Autor para correspondencia.

Correo electrónico: miguel_yecla96@hotmail.com
(M. Mansilla-Polo).

<https://doi.org/10.1016/j.ad.2024.11.005>

0001-7310/© 2024 AEDV. Publicado por Elsevier España, S.L.U. Este es un artículo Open Access bajo la CC BY-NC-ND licencia (<http://creativecommons.org/licencias/by-nc-nd/4.0/>).

Cómo citar este artículo: M. Mansilla-Polo and R. Botella-Estrada, [Artículo traducido] Eritema *elevatum diutinum*, ACTAS Dermo-Sifiliográficas, <https://doi.org/10.1016/j.ad.2024.11.005>

37 densos y proliferación de colágeno alrededor de los vasos
38 (fibrosis estoriforme o de piel de cebolla, que también se
39 presentan en otras entidades tales como granuloma facial o
40 enfermedad de IgG4) originando regiones fibróticas. La vas-
41 culitis leucocitoclástica puede observarse únicamente en sus
42 estadios más tempranos. En esta variable nodular tardía, a
43 veces es necesario utilizar técnicas de inmunohistoquímica
para realizar el diagnóstico diferencial de otras neoplasias

de células ahusadas, especialmente CD34 (para descartar
dermatofibrosarcoma protuberans), y S100 (para descartar
neurofibroma esclerótico, entre otros). Igualmente, es neces-
ario diferenciarla de otras entidades, tales como leiomioma
o fascitis nodular superficial. Deberán descartarse asocia-
ciones con condiciones tales como artritis reumatoide, lupus
eritematoso sistémico, leucemia mieloide crónica o gamma-
patía monoclonal. Dapsona es el tratamiento de preferencia.

44
45
46
47
48
49
50
51

UNCORRECTED PROOF