



# ACTAS Derma-Sifiliográficas

Full English text available at  
www.actasdermo.org



## IMÁGENES EN DERMATOLOGÍA

### Queratodermia palmoplantar lineal

### Linear Palmoplantar Keratoderma



A. Imbernón-Moya\*, A. Aguilar-Martínez y E. Vargas-Laguna

Servicio de Dermatología, Hospital Universitario Severo Ochoa, Leganés, Madrid, España

Una mujer de 42 años, sin antecedentes personales ni familiares de interés, consulta por unas lesiones cutáneas asintomáticas en palmas y plantas de 20 años de evolución (fig. 1). Había sido diagnosticada previamente en otro centro de psoriasis y recibió tratamiento con corticoides tópicos sin mejoría. En la exploración cutánea se observaban múltiples pápulas hiperqueratósicas amarillento-blanquecinas confluentes originando placas de aspecto verrucoso con una configuración lineal y depresiones puntiformes con tapones queratósicos en palmas, plantas y dedos. La biopsia mostraba la presencia de invaginación epidérmica con una columna paraqueratósica, sin estrato granuloso y células disqueratósicas en el conducto ecrino subyacente. La paciente fue diagnosticada de *nevus* poroqueratósico de los ostios y ductos ecrinos.

Se desconoce la etiología, pero se sugiere un mosaicismismo genético que ocasiona una invaginación epidérmica anormal queratinizante coincidiendo a través del acrosirigio. Puede aparecer al nacimiento, infancia temprana o en la edad adulta. Afecta principalmente palmas y plantas, y puede asociar prurito, hiperhidrosis y anhidrosis. El diagnóstico diferencial incluye *nevus* epidérmico verrucoso lineal poroqueratósico blaschkoide, poroqueratosis lineal, psoriasis lineal, queratodermia *punctata* y *nevus* comedoniano, siendo el diagnóstico de confirmación histológico. Las lesiones pueden persistir o involucionar espontáneamente. Los tratamientos incluyen láser CO<sub>2</sub>, queratolíticos, retinoides, corticoides, calcipotriol, antralina, fototerapia, crioterapia y electrocirugía.

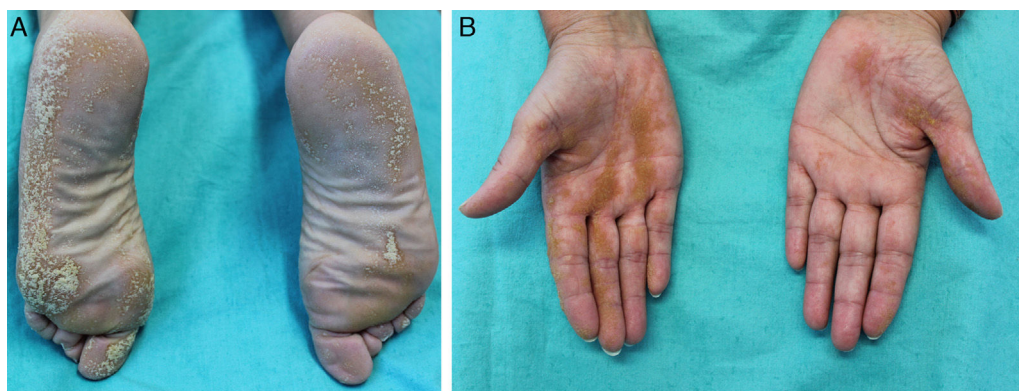


Figura 1

\* Autor para correspondencia.  
Correo electrónico: [adrian.imber88@hotmail.com](mailto:adrian.imber88@hotmail.com)  
(A. Imbernón-Moya).