

IMÁGENES EN MEDICINA DE FAMILIA

Un arcoíris entre las colinas

A rainbow among the hills

F.J. de la Torre Gomar^{a,*} y J. Gimeno Castillo^b

^a Servicio de Dermatología, Hospital Universitario San Cecilio, Granada, España

^b Servicio de Dermatología, Hospital Universitario Araba, Vitoria-Gasteiz, España



Varón de 70 años que consultaba por lesiones nodulares asintomáticas, de coloración eritematoparduzca, con tendencia a agruparse, en la cara medial de la rodilla derecha de 10 meses de evolución aproximadamente (figs. 1A y B). En la dermatoscopia se apreciaban cambios de coloración policromática en el centro de la lesión, así como algún vaso en serpentina en la periferia sobre fondo eritematorrosado

(fig. 1C).

El estudio histológico confirmó nuestra sospecha de sarcoma de Kaposi clásico (SK).

El SK está constituido por una proliferación de células endoteliales que dan lugar a espacios vasculares sinuosos en

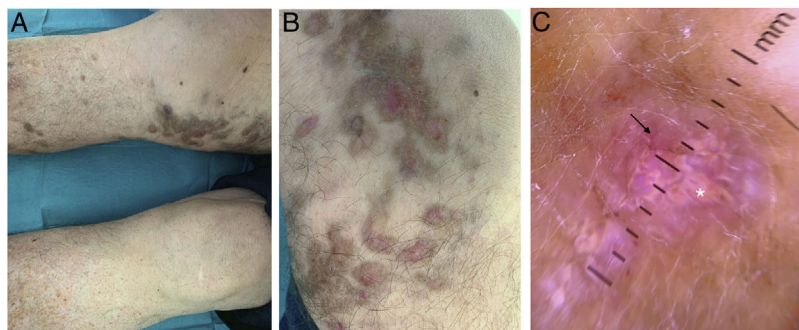


Figura 1 A. Lesiones nodulares de coloración eritematosa con halo y base parduzca, con tendencia a agruparse, en la cara medial de rodilla derecha, con alguna lesión marronácea salpicada por el dorso y la cara medial de la pierna derecha. B. Lesiones nodulares eritematosas con halo parduzco que tienden a confluir en cara medial de la rodilla y del muslo derecho. C. Cambios de coloración policromática en el centro de la lesión (conocido como patrón en arcoíris, indicado con asterisco[*]), así como algún vaso en serpentina en las zonas periféricas que se asentaban sobre fondo eritematorrosado (indicado con flecha).

* Autor para correspondencia.

Correo electrónico: fjtogo@gmail.com (F.J. de la Torre Gomar).

la dermis¹. Típicamente se presenta como placas o nódulos de coloración que va desde tonalidades rosadas hasta rojo-violáceas, localizados en las extremidades inferiores¹. El diagnóstico diferencial incluye proliferaciones vasculares benignas, así como tumores de partes blandas, angiosarcoma o acroangiodermatitis, entre otras².

El examen dermatoscópico nos ayuda en su diagnóstico, estando descritas en SK coloración eritematoazulada, descamación superficial, glóbulos marrones, vasos serpiginosos y cambios de coloración policromáticos (patrón en arcoíris)^{1,2}.

Se ha sugerido que la difracción de la luz al entrar en contacto con redes vasculares compactadas con mínimo espacio estromal¹, así como con la presencia de glóbulos hialinos eosinofílicos, de estructura y propiedades birrefringentes, contribuyen a este fenómeno².

Responsabilidades éticas

Se ha contado con el consentimiento del paciente, y se han seguido los protocolos de los centros de trabajo sobre tratamiento de la información de los pacientes.

Financiación

Ninguna.

Conflicto de intereses

No.

Bibliografía

1. Hu SC-S, Ke C-LK, Lee C-H, Wu C-S, Chen G-S, Cheng S-T. Dermoscopy of Kaposi's sarcoma: Areas exhibiting the multi-coloured 'rainbow pattern'. *J Eur Acad Dermatol Venereol*. 2009;23:1128–32.
2. Ertürk Yılmaz T, Akay BN, Okçu Heper A. Dermoscopic findings of Kaposi sarcoma and dermatopathological correlations. *Australas J Dermatol*. 2020;61:e46–53.