CASO PARA DIAGNÓSTICO

De Gálvez Aranda MV

Laboratorio de Fotobiología Dermatológica. Departamento de Dermatología. Facultad de Medicina. Universidad de Málaga

Se presenta un caso de un paciente con fotodermatosis para la Sesión Interactiva de Desafíos diagnósticos que los participantes tienen que intentar averiguar.

Paciente que fue remitido al Centro de Investigaciones Médico Sanitarias de la Universidad de Málaga para la realización de Estudio Fotobiológico. Refería haber tenido cuadro diagnosticado de varicela y a partir de entonces presentaba lesiones vesiculosas en cara, cuero cabelludo y zonas fotoexpuestas cada vez que le daba el sol.

Se realizaron los siguientes estudios fotobiológicos: para el fototest eritemático se utilizó una luminaria Dermalight 80 with Philips PL 9W-S Broad band UVB-B lamp, (Dr Hönle Medizintechnik GmbH, Gilching, Germany). Se realizó serie creciente con 12 dosis de radiación UVB. Como fuente de UVA se utilizó una fuente de luz UVA Philips HB 404, con una lámpara de UVA de alta presión Philips de 400 W (Philips Co., Eindhoven, Netherlands). Para el fototest de respuesta anómala a visible se utilizó una lámpara LED SMD 1050 PL de 10W tipo led natural (4000K) (Miled Lighting, Málaga, Spain) la cual lleva acoplada un sistema de 6 agujeros de 1.2 cm de diámetro por donde sale el haz de luz de visible (40 mW/cm2 de irradiancia)

Los resultados mostraron una DEM y reacción normal a UVA y se objetivaron lesiones compatibles con Hidroa vacciniforme. Además, se realizó biopsia de las les lesiones fotoprovocadas que fueron compatible con hidroa vacciniforme. El estudio inmunohistoquímico fue positivo para Virus de Epstein Barr

Como conclusión, se describe un caso excepcional de hidroa vacciniforme en el adulto objetivado mediante estudios fotobiológicos