52è Congrés de la Societat Catalana d'Oftalmologia
25, 26 i 27 DE NOVEMBRE DE 2021 - AUDITORI AXA / BARCELONA
www.scoft.cat

QUERATITIS MARGINAL SECUNDARIO AL USO DE LENTES DE CONTACTO COSMÉTICAS

Eric Alexander Álvarez González; Juan Pablo Espinoza González; Vicente Alonso Pons; Sara Miranda Fernández
Hospital Universitario de Gran Canaria Doctor Negrín; Complejo Hospitalario Universitario Insular Materno Infantil

Introducción: La Queratitis Marginal (QM) corresponde a un proceso inflamatorio no infeccioso de la superficie ocular que se ha atribuido a una reacción de hipersensibilidad retardada al Estafilococo aureus en pacientes con historia de blefaroconjuntivitis crónica o recurrente.
Presentamos el caso de una mujer inmunocompetente con QM secundaria al uso de lentes de contacto cosméticas (LCC) sin signos de blefaritis activa, con cultivos corneales y conjuntivales negativos.

Caso Clínico: Mujer de 39 años, usuaria de LCC, sin antecedentes mórbidos relevantes, acude a urgencias por cuadro de tres semanas de evolución de dolor ocular y fotofobia en ojo derecho. Refiere disminución de agudeza visual en las últimas 24 hrs. En la exploración presenta una MAVC de 0.7 en OD. En la biomicroscopía de segmento anterior presenta una córnea transparente con 5 infiltrados blanquecinos redondeados paralimbares de bordes bien definidos, con distribución concéntrica en cuadrante temporal superior. Se toman cultivos por raspado corneal y se inicia tratamiento de amplio espectro con voriconazol y moxifloxacino tópico durante día y noche, sin mostrar cambios significativos en los primeros 7 días de tratamiento. No se identifican gérmenes en cultivos aerobios. Se decide cambiar moxifloxacino por tobramicina asociado con dexametasona tópica, mostrando evolución favorable en los 7 días posteriores resolviendo el cuadro a las 2 semanas.

Conclusión: Este caso describe la presentación y curso clínico de una QM asociada posiblemente a una respuesta inmune al uso de LCC, con buena evolución tras administración de corticoides tópicos.