

Los traumatismos corneales leves no son insignificantes

Noelia Sabater Cruz

Servicio de Oftalmología. Hospital Clínic de Barcelona.

FICHA DEL PACIENTE

Sexo: mujer.

Edad: 66 años.

Fecha de la primera consulta: 22 de noviembre de 2021.

Motivo de consulta: empeoramiento del cuadro tras haber sido tratada en otro centro por un traumatismo leve con el dedo.

Síntomas: enrojecimiento y molestias oculares (hipoestesia), con empeoramiento en los últimos 10 días de evolución.

Antecedentes: hipoestesia corneal secundaria a la cirugía de un tumor del nervio trigémino izquierdo.



Erosión corneal y úlcera en la primera consulta.

RESUMEN

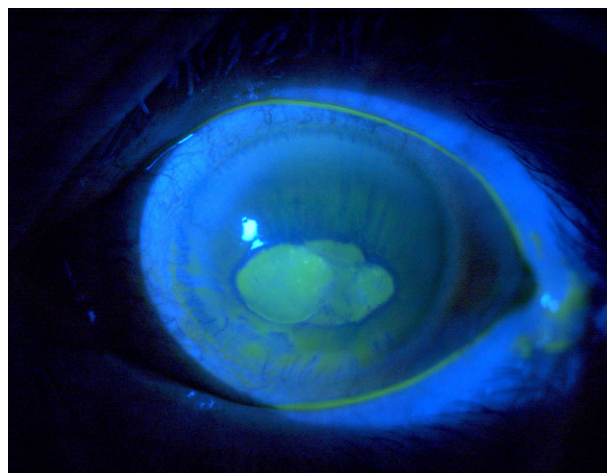
Se presenta el caso de una paciente con un traumatismo corneal leve, que se complica en el contexto de hipoestesia corneal y uso de lente de contacto terapéutica (LCT). Los microtraumatismos de la LCT y la hipoestesia fueron las probables causas de la úlcera. Se muestra la rápida resolución del cuadro al asociar una buena lubricación a base de aceite vegetal ozonizado, que habría sido aún más rápida de haberse instaurado desde el principio.

Descripción del caso

Hiperemia bulbar y ciliar marcada, LCT *in situ*, úlcera central fluopositiva de márgenes limpios con *melting* y adelgazamiento corneal importante, pliegues de Descemet asociados a la úlcera y placa endotelial, sin hipopion ni efecto Tyndall.

Pruebas diagnósticas

Tinción con fluoresceína.



Tinción con fluoresceína.

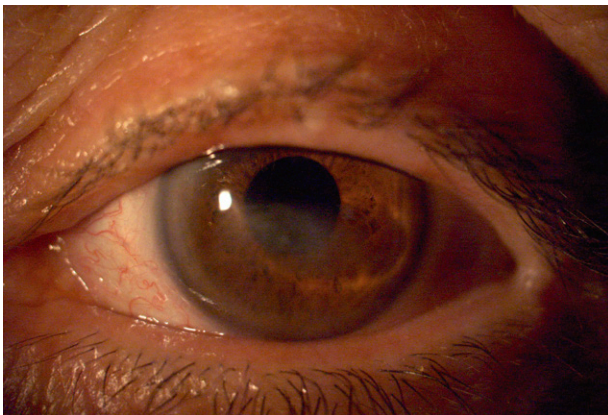
Tratamientos

- Ozonest®: 3 veces al día
- Aquoral Forte®: 6 veces al día.
- Moxifloxacino: 5 mg/mL cada 2 horas.
- Doxiciclina: 100 mg 1 vez al día
- Ozonest® en toallitas: 1 vez al día.

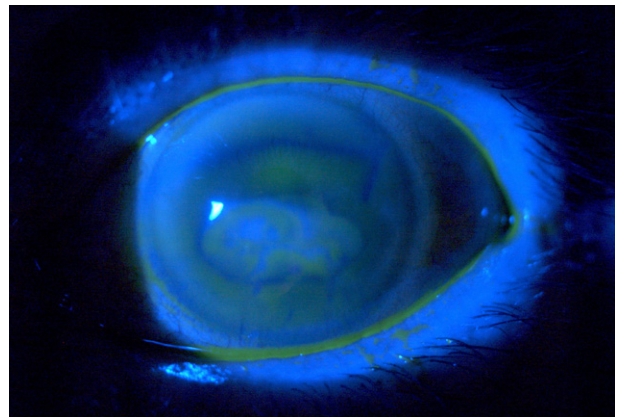
Revisión

Fecha de la revisión: 7 de diciembre de 2021.

Evolución: mejoría.



Cierre completo de la úlcera corneal.



Córnea fluonegativa.

Conclusiones

Todo traumatismo corneal debería asociarse a una buena lubricación ocular a base de aceite vegetal ozonizado e higiene palpebral para evitar sobreinfecciones.

Bibliografía

- Battle-Ferrando S, Marín-Martínez S, Boniquet S, Sabater N. Complicaciones asociadas al uso de lentes de contacto blandas. *Semergen*. 2020;46(3):208-13.
- Passidomo F, Pignatelli F, Addabbo G, Costagliola C. Topical liposomal ozonated oil in complicated corneal disease: a report on three clinical cases. *Int Med Case Reports J*. 2021;14:327-32.