

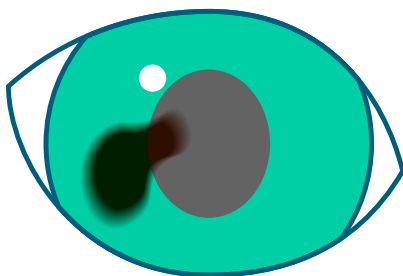


¿Qué es el secuestro corneal?

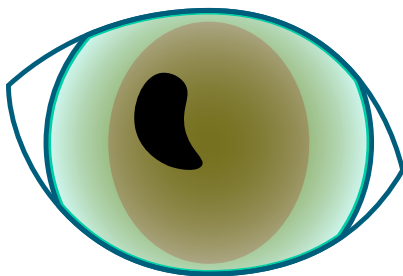
El **secuestro corneal**, también llamado córnea nigrum, momificación, necrosis o degeneración corneal focal es una enfermedad que afecta el epitelio y estroma (2 de las capas de la córnea) especialmente de gatos domésticos. En muchas ocasiones tiene su origen en una úlcera superficial.

Esta afectación puede ir avanzando en profundidad llegando a ocupar todas las capas de la córnea e **incluso llegar a perforarla**.

Aspecto de un ojo afectado por un secuestro corneal



En fases más avanzadas, el la superficie corneal alrededor de la placa puede adquirir un aspecto opaco y amarillento



El secuestro corneal se manifiesta en gatos, y en algunos casos en caballos. No se da en perros.

Causas

Actualmente **no se conocen las causas** con exactitud. Diversos estudios determinan que existe un **componente genético** en distintas líneas de gatos.

Existen factores que aumentan la predisposición a desarrollar esta enfermedad:

- Infecciones por **Herpesvirus Felino**.
- Irritación ocular crónica por **exposición constante en gatos de ojos saltones** como los Persas.
- En gatos que padecen entropión (párpado doblado hacia el interior), el **roce continuo de los pelos en el ojo** podría ocasionar ulceración y necrosis.

Síntomas



Placa negruzca/ambarina, generalmente en posición central



Dolor ocular y dificultad para mantener los ojos abiertos



Fotofobia (intolerancia anormal o molestia excesiva por la luz)



Lagrimo



Parpadeo frecuente



Secreción mucopurulenta

Grupos y factores de riesgo

Los **felinos con ojos saltones** pueden padecer más fácilmente esta enfermedad al tener mayor facilidad de que se les reseque el centro de la córnea.

Entre las razas de gato con mayor predisposición a padecerla están los **himalaya, siamés, persa** o **sphynx**.

Esta patología **suele aparecer en gatos adultos** y puede afectar a ambos ojos a la vez.

Prevención

- Al ser una patología de origen genético, el secuestro corneal es difícil de prevenir.
- Cuando un animal sufre entropión, la **cirugía de párpado** previene posibles necrosis posteriores.
- En casos de ojo seco en felinos, es aconsejable **lubrificar y tratar con medicamentos** el ojo para no provocar otras patologías.

Por su sintomatología, es frecuente confundir un secuestro corneal con la presencia de un cuerpo extraño en el ojo

Tratamiento

El tratamiento más efectivo es la **queratectomía**, cirugía en la que se retira el tejido muerto para que la córnea pueda regenerarse lo antes posible.

Cuando las placas momificadas son más profundas, es necesario además realizar **injertos corneales** para rellenar la zona.

En algunos casos muy poco frecuentes, la zona momificada se desprende por sí sola haciendo innecesaria la intervención. Esto ocurre muy raramente, con lo que es recomendable realizar la operación lo antes posible ante el riesgo de que la necrosis avance hacia capas más profundas. Así evitamos posibles complicaciones que podrían hacer necesario un trasplante de córnea.

Para saber más

- 🔗 [Entropion: malformación de párpados en perros](#)
- 🔗 [Úlcera corneal o herida en el ojo](#)
- 🔗 [Síndrome del ojo seco](#)

Contenido médico revisado por Dr. Francisco Simó, oftalmólogo veterinario de IVO.
Última actualización: 26 Mayo 2021