



Úlcera de la córnea

¿ Que es una ulcera de la cornea?

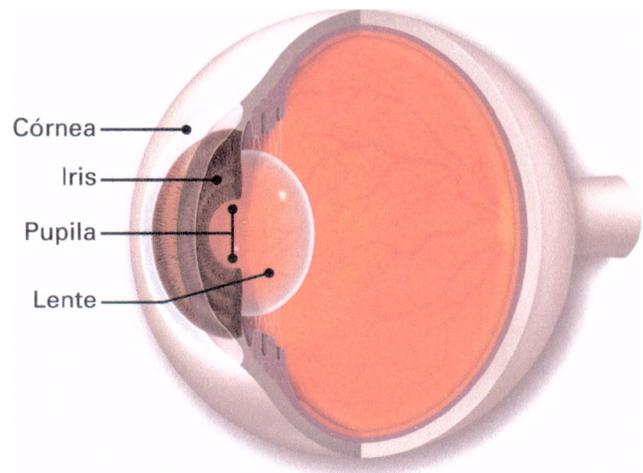
Una ulcera de la cornea es una herida abierta en la cornea. La cornea cubre el iris y la pupila redonda, como el cristal de un reloj cubre el frente del reloj. Las úlceras de la cornea suelen ser producto de una infección ocular, pero tener el ojo muy seco y otros trastornos oculares también pueden hacer que aparezcan.

¿ Cuales son los síntomas de una ulcera de la cornea?

Estos pueden ser los síntomas de una ulcera de la cornea:

- enrojecimiento del ojo
- dolor y malestar en el ojo
- sensación de tener algo en el ojo
- lagrimeo
- pus u otra supuración
- visión borrosa
- sensibilidad a la luz
- inflamación de los párpados
- un punto blanco en la cornea que puede ver (o no) al mirarse al espejo

Si cree que tiene una ulcera de la cornea o cualquier síntoma ocular que lo preocupe, consulte a su oftalmólogo de inmediato. Las úlceras de la cornea pueden dañar de manera grave y permanente la visión, e incluso provocar ceguera si no las trata.



Anatomía del ojo

<® Vocabulario útil relacionado con los ojos

Cornea. ventana transparente en forma de cúpula en la parte delantera del ojo. Enfoca la luz en el ojo.

Iris. la parte de color del ojo.

Pupila: la abertura en el centro del iris que permite el ingreso de luz al ojo.

¿ Quienes tienen riesgo de una úlcera de la córnea?

Las personas con riesgo de sufrir una úlcera de la córnea pueden ser:

- personas que usan lentes de contacto
- personas que tienen o tuvieron úlceras labiales, varicela o herpes zoster
- personas que usan gotas oftálmicas con esteroides
- personas con ojo seco
- personas con trastornos oculares que impiden el correcto funcionamiento del párpado
- personas con lesiones o quemaduras en la córnea

Si usa lentes de contacto, es fundamental que los manipule, los guarde y los limpie con seguridad, para disminuir el riesgo de una úlcera de la córnea. Es importante aprender a cuidar de sus lentes de contacto.

Es fundamental que manipule, guarde y limpie sus lentes de contacto con seguridad, para disminuir el riesgo de una úlcera de la córnea.

¿ Que causa las úlceras de la córnea?

Puede prevenir muchas de las causas de las úlceras de la córnea. Use las gafas de protección ocular apropiadas durante cualquier trabajo o juego en el que pueda sufrir una lesión ocular. Si usa lentes de contacto, es importante que los utilice de la forma adecuada.

En general, las úlceras de la córnea aparecen a causa de las siguientes tipos de infecciones:

Infecciones bacterianas. Estas infecciones son comunes entre las personas que usan lentes de contacto, especialmente en aquellas con lentes de uso prolongado.

Infecciones virales. El virus que causa úlceras labiales (virus herpes simple) puede provocar úlceras recurrentes. Estas recurrencias pueden ser causadas por estrés, un sistema inmunitario deficiente o exposición a la luz solar. Además, el virus de la varicela y el herpes zoster también puede causarle úlceras de la córnea.

Infecciones micóticas (fungales). El uso inadecuado de los lentes de contacto o de colirios con esteroides puede llevar a infecciones micóticas, que a su vez pueden causar úlceras de la córnea. Además, una lesión de la córnea en la que se le introduce material vegetal en el ojo puede derivar en queratitis micótica.

Infecciones parasitarias (Acanthamoeba) Los parásitos Acanthamoeba son amebas unicelulares microscópicas que pueden causar infecciones en el ser humano. Son las amebas más comunes en agua dulce y tierra. Cuando el Acanthamoeba ingresa en el ojo, puede provocar una infección grave, especialmente si la persona usa lentes de contacto.

Estas son otras causas de la úlcera de la córnea:

Abrasiones o quemaduras en la córnea causadas por una lesión en el ojo. Las bacterias pueden infectar los rasguños, rasguños y cortes y causar úlceras de la córnea. Estas lesiones pueden ser resultado de un rasguño, un cartón con papel, una brocha de maquillaje o un cartón con una rama de árbol. Las quemaduras causadas por químicos

corrosivos presentes en el lugar de trabajo y en su casa pueden generar una úlcera de la córnea.

Síndrome de ojo seco.

La parálisis de Bell y otros trastornos del párpado que impiden el funcionamiento adecuado de los párpados. Si los párpados no funcionan bien, la córnea puede secarse y esto hace que aparezca una úlcera.

¿Cómo se diagnostica una úlcera de la córnea?

Su oftalmólogo usará un contraste especial llamado fluoresceína para destacar cualquier daño en la córnea. Luego, examinará la córnea con un microscopio especial llamado lámpara de hendidura. El examen con lámpara de hendidura le permite al oftalmólogo ver el daño en la córnea y determinar si tiene una úlcera.

Si el oftalmólogo cree que la úlcera de la córnea fue causada por una infección, puede que tome una muestra pequeña de tejido. El análisis de esta muestra ayuda a identificar y tratar adecuadamente la infección.

¿Cómo se trata una úlcera de la córnea?

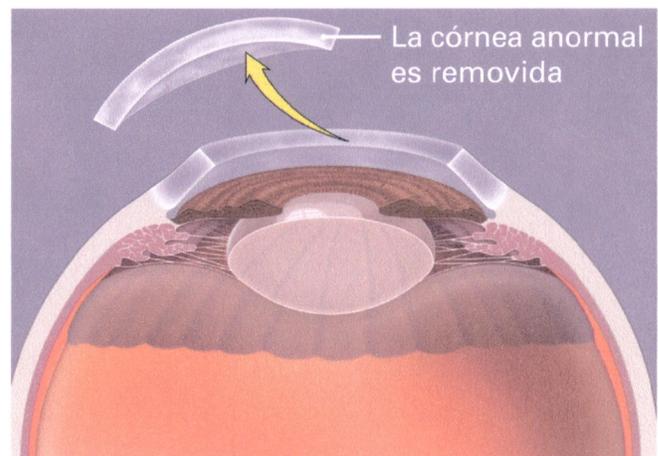
El tratamiento consiste en el uso de colirios antibióticos, antimicóticos o antivirales. En algunos casos, el oftalmólogo le puede recetar tabletas antimicóticas. En otros casos, lo tratará con una inyección de medicamento cerca del ojo.

El oftalmólogo puede recetarle colirios con esteroides o antiinflamatorios después de que la

infección haya mejorado o desaparecido. Esto debería disminuir la inflamación y ayudar a evitar la formación de cicatrices. El uso de colirios con esteroides para tratar las úlceras de la córnea es controversial. Solo debe usarlos bajo la estricta supervisión de su oftalmólogo. Es posible que los colirios con esteroides empeoren una infección.

Su oftalmólogo puede recetarle analgésicos por vía oral para aplacar el dolor.

Si los síntomas cambian o empeoran de repente durante el tratamiento, informe de inmediato al oftalmólogo.



Este atento a los siguientes síntomas:

- dolor y enrojecimiento del ojo
- lagrimeo y supuración del ojo
- visión borrosa

Tratamiento quirúrgico. Por medio de un trasplante de córnea de un donante saludable puede sustituirse la córnea dañada para restaurar la visión. Una vez que la infección desaparece y la úlcera se cura con los medicamentos, puede quedar una cicatriz notoria. En este caso, puede hacerse un trasplante para mejorar la visión. En caso de que la úlcera de la córnea no pueda tratarse con medicamentos, es posible que sea necesario una cirugía de trasplante de córnea para que no pierda la visión.

Resumen

Una úlcera de la córnea es una herida abierta en la córnea. Generalmente, es producto de una infección ocular. Si cree que tiene una úlcera de la córnea, consulte a su oftalmólogo de inmediato. Las úlceras de la córnea pueden dañar de manera permanente la visión e incluso provocar ceguera si no las trata. El tratamiento suele ser la aplicación de colirios. Si el tratamiento con medicamentos no es posible, un trasplante de córnea puede restaurarle la visión. También puede ser necesario un trasplante de córnea si el tratamiento con medicamentos deja una cicatriz.

Infórmese más sobre la salud ocular en OjosSanos-una publicación de la Academia Americana de Oftalmología-en aao.org
salud-ocular

CORTESIA DE:

