Beschadiging van het hoornvlies

In deze folder leest u meer informatie over een recidiverende erosie van het hoornvlies. We vertellen u wat deze aandoening inhoudt en welke behandelingen kunnen worden toegepast.

OOGKLINIEK DEN HAAG

oogkliniekdenhaag.nl

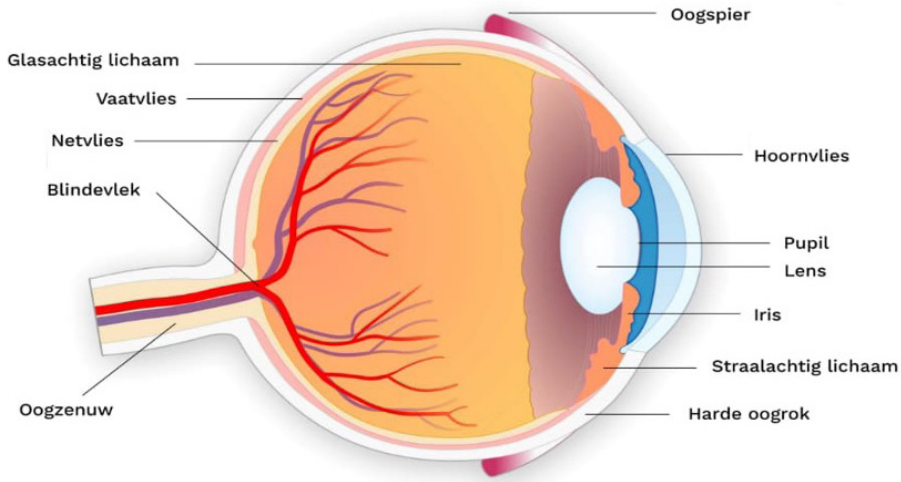
Beschadiging van het hoornvlies

Wat is een recidiverende erosie?

Bij een recidiverende erosie ontstaan er onverwachte, plotselinge pijnklachten aan het oog. Dit wordt veroorzaakt door een schaafwondje in de oppervlakkige laag (het epitheel) van het hoornvlies. Dit schaafwondje komt telkens weer terug. De pijnklachten gaan gepaard met veel tranen en het gevoel alsof er zand in uw oog zit. De meeste mensen krijgen deze klachten 's nachts of 's ochtends bij het wakker worden. Het zicht kan tijdelijk verslechterd zijn. Meestal nemen de klachten na enkele uren weer af.

Oorzaken

De meest voorkomende oorzaak van een recidiverende erosie is een eerder opgelopen beschadiging van het hoornvlies, doordat het oog ergens mee in aanraking is gekomen. Veel gehoorde oorzaken zijn een nageltje van een kindervinger, een stuk papier of een tak van een plant. Dit letsel kan soms maanden of zelfs jaren eerder zijn opgelopen. Bij de genezing van de schaafwond van het hoornvlies is de kleefstof tussen het epitheel en de onderlaag soms onvoldoende hersteld. Zo kan spontaan een deel van het epitheel opnieuw loslaten en klachten geven.



Behandeling

Een recidiverende erosie is niet gevaarlijk, maar kan veel klachten geven. De aandoening kan op verschillende manieren worden behandeld. Meestal wordt onderstaande volgorde gehanteerd, tot de klachten onder controle zijn. Bij ernstige klachten kunnen één of meerdere stappen worden overgeslagen.

- Aanbrengen van eenvoudig oogverband met antibioticazalf.
- Voor het slapen gaan een neutrale oogzalf aanbrengen (bijvoorbeeld Oculentum Simplex).
- Het tijdelijk dragen van een dunne zachte contactlens (bandage-lens). Deze lens wordt gecombineerd met lokale antibiotische therapie (oogdruppels). Het advies is om dit enkele maanden te doen. Het schaafwondje kan onder de lens goed genezen.
- Micro-Epitheliopunctuur: onder plaatselijke verdoving door middel van oogdruppels wordt met een dunne scherpe naald een aantal kleine prikjes in het oppervlak van het hoornvlies aangebracht. De wond begint hierdoor te genezen en de verbinding van het epitheel en de onderlaag wordt steviger. Tot 24 uur na deze behandeling moet u een oogverband dragen.
- Excimer Laserbehandeling: Phototherapeutische Keratectomie (PTK). Met de Excimer Laser wordt – na verwijderen van het epitheel en het polijsten van het oppervlak – een aantal laserflitsen op het hoornvliesoppervlak gericht. Hierdoor gaat de wond sterk genezen, met als resultaat een betere hechting van het epitheel. Deze behandeling moet bij de zorgverzekering worden aangevraagd. Meestal helpen de eerder genoemde stappen voldoende en is een laserbehandeling niet nodig.

OOGKLINIEK DEN HAAG

Vragen of opmerkingen?

Op de website van het Nederlands Oogheelkundig Gezelschap (www.oogheelkunde.org) vindt u onder het kopje 'Patiënten' de pagina 'Informatie over oogaandoeningen'. Hier vindt u antwoorden op veel gestelde vragen.

We helpen u uiteraard graag als u nog aanvullende vragen of opmerkingen heeft. Hieronder vindt u onze contactgegevens.

Bezoekadres
Oogkliniek Den Haag
Enthovenplein 1
Etage 5 en 6
2521 DA Den Haag

070-2192540
info@oogkliniekdenhaag.nl
www.oogkliniekdenhaag.nl

Klachten in de avonduren en weekenden

Voor spoedgevallen buiten onze openingstijden kunt u zich melden bij uw huisarts of huisartsenpost Hadoks (070 3469669). Zij bepalen samen met u of oogheelkundige spoedzorg noodzakelijk is. Uw huisarts of de huisarts van Hadoks kan altijd overleg plegen met de dienstdoende oogarts uit de regio.