



Hoornvlies beschadiging



Erosie van het hoornvlies

In deze folder vindt u informatie over erosie-beschadiging van het hoornvlies. U leest wat dit inhoudt en hoe het behandeld kan worden. Leest u de folder goed door en bewaar het zodat u het later nog eens terug kan lezen.

Wat is het hoornvlies?

Dit is het doorzichtige heldere voorste deel van het oog, waardoor het licht het oog binnen komt. Dit deel ligt voor de iris (regenboogvlies). Het buitenste deel van het hoornvlies is bedekt door een dun laagje. Dit heet het epitheel.

Wat is een erosie?

Dat is een beschadiging van het epitheel van het hoornvlies. Zo'n erosie is pijnlijk en kan worden veroorzaakt door bijvoorbeeld:

- Het dragen van contactlenzen.
- De nagel van een kindje.
- Takken of bladeren.
- Zand in het oog.
- Door te hard wrijven in het oog.
- Na het verwijderen van een voorwerp uit het oog.

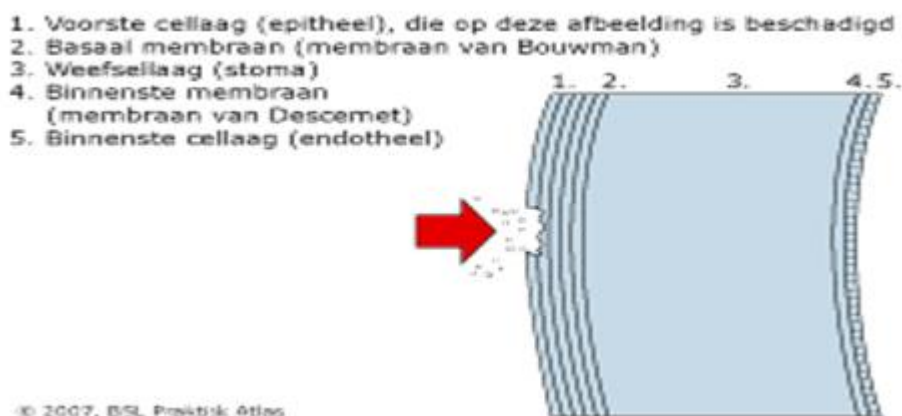
Behandeling

Eerst wordt gekeken of er nog iets in het oog zit. Zo ja, dan wordt dit verwijderd. U krijgt antibiotica oogzalf om de hoornvlieserosie te behandelen. Het oog wordt afgedekt met een oogverband. Op deze manier krijgt het oog rust waardoor het hoornvlies meestal snel geneest. Soms krijgt u voor het onderzoek van het oog, oogdruppels die het oog verdoven, maar deze genezen de hoornvlieserosie niet.

Het oogverband verwijdert u na 24 uur. Krijgt u pijn, dan kunt u de pijnstiller paracetamol gebruiken. Gebruik niet meer dan 6 tabletten van 500 mg per 24 uur.

Soms komt het voor dat de beschadiging van het hoornvliesepitheel spontaan weer terug komt. Met name beschadigingen door de kras van een nagel of een tak kunnen opnieuw opspelen en weer dezelfde klachten geven. Er kan dan gebruik gemaakt worden van een zachte contactlens. Dit werkt als een soort verband voor het hoornvlies.

Hoornvlies epitheel beschadiging



Complicaties

Door bacteriën kan het hoornvlies ernstig geïnfecteerd raken. Aan de buitenkant is er een witte vlek op het hoornvlies te zien (ook wel 'ulcus' genaamd). Het oog produceert daarbij veel afscheiding, zoals gelig slijm en tranen.

Genezen van de hoornvlieserosie

Met een goede behandeling zal in de meeste gevallen het hoornvlies binnen 1 week genezen. Het nieuwe epitheel is nog erg kwetsbaar. Wrijven in het oog kan de genezing tegenhouden, opnieuw pijn veroorzaken en een nieuwe behandeling met oogzalf en/of verband nodig maken.

Vragen en telefoonnummers

Het is belangrijk dat u juiste en duidelijke informatie krijgt. Heeft u na het gesprek met uw arts en het lezen van deze folder nog vragen? Stel deze dan gerust. Schrijf uw vragen van tevoren op zodat u niets vergeet.

- polikliniek oogheelkunde Spaarne Gasthuis (023) 224 0120
- E-mailadres polikliniek oogheelkunde: polioogheelkunde@spaarnegasthuis.nl
- Bij spoed, buiten kantooruren en in het weekend belt u met
 - de afdeling spoedeisende hulp Spaarne Gasthuis Hoofddorp (023) 224 6880

- de afdeling spoedeisende hulp Spaarne Gasthuis Haarlem Zuid (023) 224 4880
- **Voor meer informatie kijkt u op: www.oogartsen.nl**

Buitenpoliklinieken Hillegom en Nieuw Vennep

Ook kunt u een controle afspraak maken voor de polikliniek oogheelkunde bij de buitenpolikliniek Hillegom of Nieuw Vennep. Een afspraak voor de buitenpolikliniek maakt u via het telefoonnummer van de polikliniek oogheelkunde.

- Buitenpolikliniek Hillegom:
Dienstencentrum Elsbroek, Abellalaan 1, 2182 TX Hillegom
- Buitenpolikliniek Nieuw Vennep:
Gezondheidscentrum Lucas Bols, Lucas Bolsstraat 10, 2152 CZ Nieuw Vennep.

Waar zijn we te vinden?

Haarlem Zuid

Boerhaavelaan 22
2035 RC Haarlem

(023) 224 0000

Haarlem Noord

Vondelweg 999
2026 BW Haarlem

www.spaarnegasthuis.nl

Hoofddorp

Spaarnepoort 1
2134 TM Hoofddorp

info@spaarnegasthuis.nl