

# Recidiverende hoornvlies erosies

Naar het ziekenhuis? Lees eerst de informatie op [www.asz.nl/brmo](http://www.asz.nl/brmo).

**albert  
schweitzer**



# Inleiding

Beschadigingen van het oppervlak (epitheel) van de cornea (hoornvlies) genezen normaal in korte tijd met wat zalf en een oogverbandje.

Bij een recidiverende hoornvlies erosie komt de beschadiging op een willekeurig moment weer terug, soms zelfs maanden later. Recidiverend betekent dat de klachten opnieuw ontstaan. Erosie is een ander woord voor beschadiging.

## Oorzaken

De oorzaken van een recidiverende hoornvlies erosie kunnen zijn:

- Een hoornvlies dystrofie. Hierbij hecht het bovenste laagje van het hoornvlies (het epitheel) onvoldoende met het onderliggende weefsel. De 'kleefstof' tussen de lagen werkt dan niet goed.
- Voorgaand letsel van het oog. Het hoornvlies is hierbij eerder beschadigd geraakt door bijvoorbeeld een nagel of tak in het oog. De wond is dan onvolledig genezen en de 'kleefstof' onvoldoende hersteld. Hierdoor kan het oppervlak weer makkelijk loslaten.

# Klachten

De klachten beginnen vaak gedurende nacht of 's ochtends bij het openen van de ogen. Veel mensen ervaren een scherpe pijn. Bij een kleine erosie verdwijnt de pijn binnen enkele uren, bij een grote erosie houdt de pijn veel langer aan.

## Behandeling

- De behandeling bestaat in eerste instantie uit oogzalf en een oogverband, eventueel met pijnstilling. Vaak is langdurig zalf of gel nodig bij het slapen. Hierdoor verkleven de oogleden 's nachts niet met het kwetsbare oppervlak van het hoornvlies. Overdag worden vaak kunsttranen of gel gebruikt om het hoornvlies te smeren. Soms is het nodig het kapotte hoornvlies te verwijderen (=abrasio). Hierdoor kan een nieuwe gezonde laag aangroeien. Een zachte contactlens kan hierbij als bandage worden aangebracht.
- Een andere behandeling bestaat uit het aanbrengen van kleine gaatjes met een naald. Deze gaatjes genezen door littekenvorming. Dit zorgt voor wondgenezing. Hierdoor wordt de verbinding tussen de hoornvlieslagen steviger.
- Behandeling met de excimer laser. Een deel van het hoornvlies wordt weggehaald. De onderliggende lagen worden vervolgens gelaserd. Het hoornvlies wordt als het ware gepolijst met de laser, waardoor het epitheel weer beter kan hechten. Deze behandeling moet bij de zorgverzekeraar worden aangevraagd. Het wordt eigenlijk alleen als laatste mogelijkheid toegepast. Meestal helpt de behandeling. U moet er wel rekening mee houden, dat de behandeling vrij lang kan duren.

# Tot slot

Als u na het lezen van deze folder nog vragen heeft, dan kunt u van maandag t/m vrijdag tussen 08.00-16.30 uur bellen met de polikliniek Oogheelkunde.

U kunt ook uw vraag stellen via de BeterDichtbij app.

Voor het maken of verzetten van een afspraak bij de polikliniek Oogheelkunde, belt u naar tel. (078) 654 12 33.

## **MijnASz.nl**

Via mijnasz.nl kunt u uw eigen dossier inzien met uw DigiD. Heeft u nog geen DigiD? Aanvragen kan via [www.digid.nl](http://www.digid.nl).

Geef hier uw mening over deze folder:: [www.asz.nl/foldertest/](http://www.asz.nl/foldertest/)





Albert Schweitzer ziekenhuis  
november 2022  
pavo 0384