

Recidiverende hoornvlies erosies

Naar het ziekenhuis? Lees eerst de informatie op www.asz.nl/brmo.

informatie

Inleiding

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

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

Oorzaken

De oorzaak is 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. Van alle recidiverende hoornvlies erosies wordt 50% veroorzaakt door een hoornvlies dystrofie. Dit ontstaat na een beschadiging van het hoornvlies, vooral door nagels, papierrandjes, takken en plantenbladeren. De wond is dan onvolledig genezen en de 'kleefstof' onvoldoende hersteld. Hierdoor kan het oppervlak weer makkelijk loslaten.

Klachten

- Vooral pijn bij het wakker worden. De pijn verdwijnt meestal binnen enkele minuten.
- Scherpe pijn bij wrijven over het gesloten ooglid, direct na het wakker worden. Later op de dag is dat meestal niet pijnlijk meer.

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 kunststranen of gel gebruikt om het hoornvlies te smeren.
Vaak 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 tijdens kantooruren bellen met de polikliniek Oogheelkunde. Ook voor het maken of verzetten van een afspraak bij de polikliniek Oogheelkunde, belt u naar tel. (078) 654 12 33.

Wilt u uw mening geven over deze folder? Dat kan hier:
www.asz.nl/foldertest/

Albert Schweitzer ziekenhuis
juni 2019
pavo 0384