



EDTA spoeling bij bandkeratopathie



Oog en Welzijn
vertrouwde zorg dichtbij

Wat is bandkeratopathie?

Bandkeratopathie is een kalkaanslag op het hoornvlies. Dit zorgt voor wit/grijze vertroebelingen van de buitenste lagen van het hoornvlies.

Oorzaak

Bandkeratopathie kan optreden bij:

- ontstekingen; een inwendige oogontsteking of een ontsteking van het hoornvlies
- een verschrompeld klein oog
- als er na een glasvochtoperatie siliconen olie aanwezig is in de ruimte tussen het hoornvlies en de iris (de voorste oogkamer)
- bij langdurige zwelling van het hoornvlies
- een hogere leeftijd
- bij bepaalde stofwisselingsziekten (dit komt zelden voor)

Versijnselen

Bandkeratopathie begint met wit/grijze verkleuringen aan de rand van het hoornvlies. Vervolgens vormt zich een witte troebeling als een horizontale band centraal in het hoornvlies. Dit kan klachten geven van wazig zicht. Ook kan men irritatie van het oog ervaren of het gevoel hebben dat er een vuiltje in het oog zit.

Behandeling

Als er klachten van wazig zicht ontstaan, kan er gekozen worden voor een EDTA spoeling. Deze ingreep gebeurt onder lokale druppelverdooving op de operatiekamer in de kliniek. Voorafgaand mag u gewoon eten, drinken en eventuele medicatie innemen. De ingreep vindt plaats poliklinisch plaats, na afloop mag u dus weer naar huis. Het wordt afgeraden om na de ingreep zelf auto te rijden. Neem dus een chauffeur mee.

Voorafgaand aan de ingreep krijgt patiënt een muts op en hoesjes over de schoenen. Vervolgens wordt er een druppel verdooving toegediend. Patiënt wordt meegenomen naar de operatiekamer en mag plaatsnemen in de stoel die in liggende positie wordt gebracht. Er wordt een doek over het gezicht gelegd. De oogarts zal een ooglidspreader over het oog plaatsen om te voorkomen dat er wordt geknipperd. Tijdens de ingreep wordt het oog voldoende bevochtigd. De oogarts plaatst een huls met een speciale alcoholoplossing over het oog, dit moet ongeveer 30 seconden inwerken. Dit wordt vervolgens weggespoeld met fysiologisch zout. De oogarts zal nu het buitenste laagje van het hoornvlies verwijderen. Daarna wrijft de oogarts met een wattenstaafje gedrenkt in EDTA vloeistof de kalkaanslag weg. Na afloop plaatst de oogarts een verbandlens die ervoor zorgt dat de wond op het hoornvlies kan genezen. Deze verbandlens blijft enkele dagen zitten en zal bij een vervolgspraak verwijderd worden.

Bandkeratopathie kan soms terugkomen waarna een behandeling weer nodig zal zijn.



Oog en Welzijn
vertrouwde zorg dichtbij

Birdaarderstraatweg 72-J 9101 DC Dokkum
T +31 0519 76 00 88 E vraag@oogenwelzijn.nl | www.oogenwelzijn.nl