



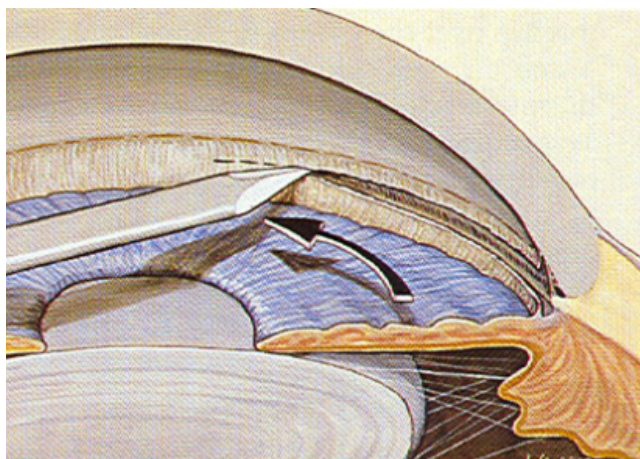
De goniotomie – bij uveïtis en/of steroidglaucoom

Inleiding

In ieder oog wordt continu vocht geproduceerd, en ook weer afgevoerd. Bij oogontstekingen (uveïtis) functioneert de afvoer soms niet meer goed. De afvoer kan verstopt raken door de ontsteking zelf of door het gebruik van steroid oogdruppels (dexamethason of predforte) waarmee de ontsteking wordt behandeld. Ook bij andere oogziekten waarvoor steroid oogdruppels worden gebruikt kan de afvoer verstopt raken.

Het gevolg van een verstopte afvoer is een te hoge oogdruk. Een te hoge oogdruk beschadigt op den duur de oogzenuw en dan wordt het oog slechtziend of zelfs blind. Tijdig behandelen kan dat voorkomen.

Een hoge oogdruk wordt meestal behandeld met oogdruppels. Als dat onvoldoende werkt, dan is een operatie nodig, de goniotomie. Doel van de operatie is om de afvoer weer toegankelijk te maken. Hiertoe wordt de kamerhoek van het oog, waar de afvoer zit, met een klein mesje ingesneden. Dit is getekend in de volgende figuur.



Wat u moet weten

vóór de operatie

Speciale voorbereidingen zijn niet nodig. Tot de operatie gaan alle voorgeschreven medicijnen en oogdruppels gewoon door.

rond de operatie

De operatie wordt in dagbehandeling verricht; er is dus geen opname in het ziekenhuis nodig. Bij kinderen onder narcose, bij volwassenen kan de operatie ook onder lokale verdoving.

Na de operatie zit er een verband voor het geopereerde oog. Bij pijn kan paracetamol gebruikt worden. Het verband mag u tot de volgende ochtend laten zitten.

In het oog kan een luchtbel te zien zijn, en soms wat bloed. Dat is normaal.

na de operatie

De eerste controle vindt plaats de ochtend na de operatie.

De tweede controle vindt plaats een week na de operatie. Bij kinderen worden oplosbare hechtingen gebruikt, die verdwijnen vanzelf. Bij volwassenen verwijderen we de hechting op de polikliniek.

Risico's en verwachtingen

Het doel van de operatie is de oogdruk te verlagen en daarmee de oogzenuw te beschermen. Bij ongeveer 70% van de patiënten lukt dat met één operatie. Soms is een tweede operatie nodig (een aanvullende goniectomie). Lukt het daarmee ook niet de oogdruk onder controle te krijgen, dan kan er een kleine drain in het oog geplaatst worden (Baerveldt glaucoom-implantaat). Op deze wijze lukt het vrijwel altijd de oogdruk onder controle te krijgen en het zicht te behouden. Bij kinderen jonger dan 10 jaar kan soms een lui oog ontstaan en daarom worden jonge kinderen niet alleen door de oogarts maar ook door een orthoptiste gecontroleerd.

De goniectomie heeft als operatie zelf relatief weinig risico's. Een wit plekje op het hoornvlies (ontstoken hechting), een rood oog, pijn, of het niet meer kunnen zien van de pupil wijzen op een mogelijk probleem. Wacht dan niet de volgende controle af maar neem contact op met onze polikliniek. Ook als de polikliniek gesloten is, is er een dienstdoende oogarts bereikbaar. Zeer zeldzaam (1 op 1000) treedt een infectie binnen in het oog op, wat het verlies van het oog tot gevolg kan hebben.

Druppelschema na de operatie – voor het geopereerde oog

Eventuele oogdrukverlagende druppels die voor de operatie gebruikt werden kunnen nu gestaakt!

Houd 2 minuten tussen de oogdruppels indien er meerdere soorten druppels nodig zijn.

X = 1 druppel.

U start met het druppelschema de ochtend NA de operatie.

Minims (kleine wegwerp ampullen) oogdruppels kunt u 24 uur gebruiken en in een schoon glas in de koelkast bewaren; gewone flesjes zijn een maand houdbaar.

De eerste twee weken na de operatie:

Oogdruppel	Ochtend	Middag	Avond
Dexamethason (of predforte)	X	X	X
Chlooramfenicol	X	X	X

Daarna nog 4 weken (dus tot 6 weken na de operatie):

Oogdruppel	Ochtend	Middag	Avond
Dexamethason (of predforte)	X		X
chlooramfenicol	X		X

Sommige patiënten gebruiken al langer dexamethason of predforte. Tel dan het aantal druppels op bij het schema. **Voorbeeld:** worden er voor de operatie 2 druppels dexamethason per dag gebruikt, dan is dat na de operatie dus 5 druppels per dag, en na 2 weken nog 4 druppels per dag. En dan 6 weken na de operatie niet helemaal stoppen, maar terug naar de dosering van voor de operatie, in dit voorbeeld 2 druppels per dag.

De tijden zijn bij benadering: verdeel de druppels over de dag en zoek momenten uit die passen in het dagritme.

Leefregels

Bij jonge kinderen dient het horlogeglasverband in principe tot een week na de operatie gebruikt te worden. Soms geeft het veel irritatie terwijl er geen neiging is om in het oog te wrijven. Dan kunt u het glas achterwege laten, in ieder geval overdag. Oudere kinderen en volwassenen dragen als bescherming 's nachts een harde dop voor het oog en overdag een bril. Het gaasje onder de harde dop is alleen de eerste nacht nodig.

Wassen, in bad, etc. is allemaal toegestaan waarbij water in het oog waar mogelijk vermeden dient te worden.

Vragen

Eventuele vragen kunt u stellen aan uw oogarts of aan de verpleegkundige.

Voor telefoonnummers kijkt u bij 'route en contact' op de website.

Website

Voor meer informatie kunt u kijken op www.oogheelkundeumcg.nl