

Schiedamse Vest 180
3011 BH Rotterdam
T +31 (0)10 401 77 77
www.oogziekenhuis.nl

Scheurtjes in het netvlies

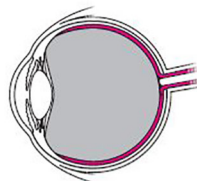
Deze patiënteninformatie over scheurtjes in het netvlies geeft u informatie over de diagnose en de behandeling.

Diagnose

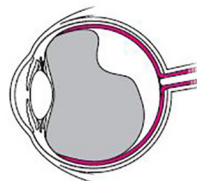
In het oog is de gehele ruimte tussen de lens en het netvlies gevuld met glasvocht (zie figuur 1). Met het ouder worden verandert de samenstelling van het glasvocht geleidelijk, waardoor het op een gegeven moment los kan komen van het netvlies (zie figuur 2). Dit is een normaal proces dat plotseling optreedt, maar soms kan hierbij een bloeding in het glasvocht of een scheurtje in het netvlies ontstaan (zie figuur 3). Door zo'n scheurtje kan vocht onder het netvlies komen, waardoor het netvlies los komt te liggen. Dit wordt een netvliesloslating of ablatio retinae genoemd (zie figuur 4). Bij een netvliesloslating is een operatie noodzakelijk, omdat anders het gezichtsvermogen uiteindelijk verloren gaat. Als er een scheurtje in het netvlies is ontstaan en het netvlies nog niet is losgelaten, zou een laserbehandeling een netvliesloslating kunnen voorkomen.

Het oog

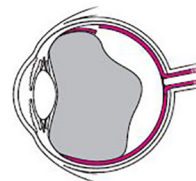
■ netvlies ■ glasvocht



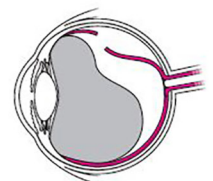
figuur 1



figuur 2



figuur 3



figuur 4

Doel behandeling

Een laser is een speciale lamp met een heel dunne lichtstraal. Deze lichtstraal kan zo op het netvlies worden gericht dat er een minuscuul brandplekje op het netvlies ontstaat. Dit brandplekje zorgt ervoor dat het netvlies zich op die plek beter aan de onderliggende lagen hecht. Door meerdere brandplekjes te laseren rondom het netvliesscheurtje kan voorkomen worden dat een netvliesloslating optreedt.

Voor de behandeling

Op de dag van de laserbehandeling moet u zich melden op de 4e verdieping bij balie 41. Ongeveer een half uur voor de laserbehandeling wordt uw oog gedruppeld om de pupil wijd te maken. Daarna wordt het oog met een oogdruppel verdoofd.

Tijdens de behandeling

Als de oogdruppels volledig zijn ingewerkt kan de laserbehandeling starten. De arts plaatst een glazen lensje tegen het oog. Via dit lensje worden de laserstralen op het netvlies rondom het scheurtje gericht. U zal dit ervaren als lichtflitsen. De behandeling vindt meestal poliklinisch plaats en duurt ongeveer 5-15 minuten. De laserbehandeling kan gevoelig zijn.

Kort na een netvliesoperatie kan een laserbehandeling nog wat pijnlijker zijn, omdat het oog dan al gevoelig is. Indien de arts verwacht dat de behandeling erg pijnlijk is, krijgt u een klein verdovingsprikje naast het oog in plaats van verdovingsdruppels.

Na de behandeling

Direct na de behandeling ziet u enige tijd minder scherp. Dit komt door het felle licht tijdens de behandeling, de ooggel en de wijde pupil. Na de laserbehandeling kunt u dan ook niet zelf autorijden, omdat diepte en afstanden tijdelijk niet goed zijn in te schatten. U wordt dringend geadviseerd een begeleider mee te nemen die u na de laserbehandeling naar huis brengt. Indien er een verdovingsprik gegeven is, zal er een verbandje met oogzalf op het oog geplakt worden ter bescherming. Zolang de verdoving nog niet helemaal is uitgewerkt ziet u wazig en soms dubbel. Wij raden u aan om een zonnebril mee te nemen. Met een verwijde pupil kunt u namelijk fel licht minder goed verdragen.

U kunt na de laserbehandeling nog wat pijn ervaren aan het oog. U mag hiervoor een pijnstiller (paracetamol) nemen. Wanneer u echter langer dan 24 uur pijn ervaart aan het behandelde oog, dan wordt u aangeraden telefonisch contact op te nemen met de Medische Helpdesk:

- Medische helpdesk : maandag t/m vrijdag tussen 08.00 en 17.00 uur: 010 401 7634;
- Afdeling Acute Oogzorg voor overige tijden: 010 401 77 77.

Meer info

Heeft u na het lezen van deze folder nog vragen? Schrijf ze op en stel ze tijdens uw volgende afspraak.

- De afdeling netvlieschirurgie is bereikbaar van maandag t/m vrijdag tussen 08.15 – 12.00 uur en 12.30 – 16.30 uur via telefoonnummer 010 401 7847.
- Buiten deze tijden kunt u voor spoedgevallen bellen naar 010 401 7777.

U kunt de informatie uit deze folder ook terugvinden op onze website:

www.oogziekenhuis.nl