

## Netvliesloslating

*In deze folder willen wij u informeren over het loslaten van het netvlies. Wat is het, wat onderzoeken wij en hoe verloopt de behandeling?*

### Wat is een netvliesloslating?

De meeste netvliesloslatingen worden veroorzaakt door scheurtjes of gaatjes in het netvlies. Deze scheurtjes of gaatjes kunnen ontstaan door veranderingen in het glasachtig lichaam. Het glasachtig lichaam is een gelei-achtige massa binnen in het oog. Dit glasachtig lichaam zit op een aantal plaatsen vast aan het netvlies aan de achterkant van de oogbol.

Wanneer het glasachtig lichaam te snel krimpt, kunnen op de plekken van de aanhechtingen met het netvlies gaatjes of scheurtjes ontstaan. Als er eenmaal een gaatje ontstaan is, kan er vloeistof tussen het netvlies en de diepere lagen van het oog komen. Dit noemen we netvliesloslating. Dat deel van het netvlies dat losgelaten is van de diepere laag kan dan niet goed meer functioneren. Soms is een ongeval, zoals een klap of een bal op het oog, de oorzaak. Als een netvliesloslating niet behandeld wordt, leidt dit tot verminderd gezichtsvermogen, slecht zien of zelfs tot blindheid.

### Verschijnselen

Bij netvliesloslating nemen mensen van middelbare leeftijd en ouderen donkere zwevende deeltjes en lichtflitsen waar. Bij kinderen en jonge volwassenen komt dit minder vaak voor. Uitval van het gezichtsveld kan ook een teken zijn van netvliesloslating. Maar zolang het centrale deel van het netvlies niet heeft losgelaten, is de gezichtsscherpte over het algemeen nog goed.

Het komt ook voor dat een netvliesloslating begint met een plotseling verlies van het gezichtsvermogen, omdat bij het ontstaan van het gaatje in het netvlies een bloedvatje is gescheurd. Er is dan bloed in de glasvochtruimte gelopen.

### Wat onderzoeken wij?

Om te zien of het glasvocht en netvlies in orde zijn, doen wij onderzoek. Aan de buitenkant van het oog is niet te zien of er sprake is van een netvliesloslating. We bekijken het netvlies aan de binnenkant van het oog en stellen vast of er gaatjes in zitten, al of niet met een netvliesloslating.

Bij het onderzoek verwijderen wij de pupil met oogdruppels om zo het netvlies goed te bekijken. In geval van een glasvochtbloeding stellen we met ultrasoon-apparatuur vast of het netvlies van zijn plaats is of niet. Dit onderzoek doet geen pijn.

### Hoe verloopt de behandeling?

Als er een gaatje in het netvlies zit met een nog beperkte loslating, kunnen wij uitbreiding voorkomen door onmiddellijke behandeling met een laserapparaat. Bij deze behandeling maken we het gat dicht om te voorkomen dat het netvlies nog verder van de onderliggende lagen wordt losgetrokken. Als het netvlies wel wat meer losgelaten heeft, is een uitgebreide operatieve behandeling nodig. Meestal wordt u hiervoor doorgestuurd naar een academisch ziekenhuis. Er zijn verschillende methoden, afhankelijk van de situatie en het oordeel van uw oogarts.

#### Bezoekadressen:

Meander Medisch Centrum  
Maatweg 3  
3813 TZ Amersfoort

Locatie Baarn  
Molenweg 2  
3743 CM Baarn

Locatie Barneveld  
(Medisch Centrum de Burgt)  
Nederwoudseweg 17  
3772 TD Barneveld

Locatie Nijkerk  
(De Nije Veste)  
Oranjelaan 104  
3862 CX Nijkerk

#### Postadres:

Postbus 1502  
3800 BM Amersfoort

#### Telefoonnummers:

Algemeen: 033 – 850 50 50  
Afspraken: 033 – 850 60 70

#### KvK Gooi en Eemland:

32082917

[www.meandermedischcentrum.nl](http://www.meandermedischcentrum.nl)

## De laserbehandeling

Als de gaatjes nog niet te groot zijn en het netvlies nog niet of nauwelijks is losgelaten, dan gebruiken we de laser om rondom de gaatjes brandwondjes te maken. De wondjes gaan 'verlittekenen' en kleven het netvlies vast aan de onderliggende lagen. De gaatjes kunnen dan niet groter worden. Ook voorkomen we hiermee dat er vocht onder het netvlies komt. Deze behandeling gebeurt poliklinisch en doet nauwelijks pijn. Zie hiervoor ook de folder "Informatie over laserbehandeling".

## Operatie

Als er veel vocht onder het netvlies is gekomen, werkt een laserbehandeling niet, want het vocht maakt het verkleven van het netvlies met de diepere lagen onmogelijk. Daarom wordt er dan eerst een gaatje in het oog gemaakt om het vocht weg te laten lopen (punctie). Daarna wordt er een strakke kunststofband, soms met een extra versteviging, op de plaats van het gaatje getrokken. Zodoende wordt het gat dichtgedrukt en tot verlittekening gebracht.

Vaak wordt er ook een koude-applicatie (cryocoagulatie) gebruikt op de buitenkant van de oogbol om verkleving van het netvlies tot stand te brengen.

## Vitrectomie

Soms kan het nodig zijn om het glasvocht weg te halen. Als dit glasvocht namelijk vastzit aan het netvlies kan het de onderliggende lagen los trekken. Een operatie waarbij het glasvocht wordt weggehaald, noemen we een vitrectomie. Het kan nodig zijn dat er met behulp van een soort gas, siliconenolie of andere middelen het netvlies stevig op zijn plaats moet worden drukken.

Afhankelijk van uw conditie en de aard van de operatie wordt de operatie onder algehele of plaatselijke verdoving uitgevoerd.

## Na de behandeling

In het algemeen mag u snel na de ingreep weer uit bed. Na de operatie is het van belang dat u enige tijd oogmedicijnen gebruikt. Soms moet de sterkte van de bril of de contactlens veranderd worden.

In 90% van de gevallen lukt het om het netvlies na één of meerdere operaties weer op zijn plaats te krijgen. In dat geval blijft het gezichtsvermogen behouden, ook al is er meestal wel sprake van enige achteruitgang. Hoe groot de achteruitgang is, hangt vooral af van de uitgebreidheid van de netvliesloslating.

Als het niet lukt het netvlies op zijn plaats te krijgen, wordt het oog geleidelijk aan blind.

## Tot slot

Als u nog vragen hebt over het onderzoek en de behandeling van de netvliesloslating, dan kunt u contact opnemen met de assistentes van de oogpoli of uw oogarts.

*Uw oogarts in het ziekenhuis heet:*

- Dr. G.J. Bergink
- M.D.W. Blok
- S.S. Edzes
- M.B. Garcia
- Dr. J.P. Kappelhof
- N.M. Nijman
- Dr. C.W.J.M. Storimans

20186\_oog\_netvliesloslating\_dec13