Laserbehandeling bij scheurtjes in het netvlies

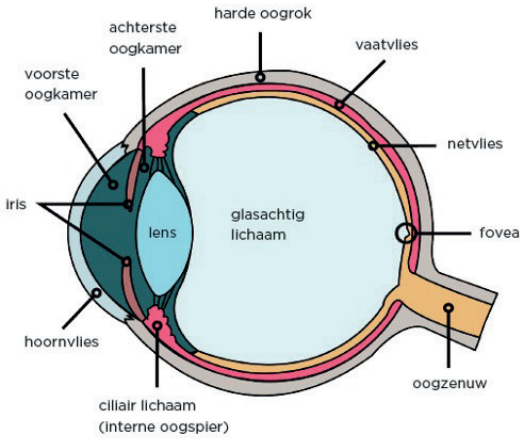
In deze folder leest u meer informatie over laserbehandeling wanneer u scheurtjes in het netvlies heeft. We geven u achtergrondinformatie over het netvlies en vertellen meer over de laserbehandeling.

OOGKLINIEK DEN HAAG

oogkliniekdenhaag.nl

Wat is het netvlies?

Het oog is een holle bal met een transparante voorkant: het hoornvlies. Door het hoornvlies valt het licht naar binnen. Vervolgens gaat het licht door de pupil (de ronde opening in de iris), de lens en de glasvochtruimte die is gevuld met een heldere gelei (het glasvocht). Uiteindelijk komt het licht terecht op het netvlies. In het netvlies zitten staafjes en kegeltjes. Dit zijn cellen die de lichtprikkel omzetten in een elektrische prikkel. Deze prikkels worden via de oogzenuw naar de hersenen geleid. Daar worden ze omgezet in een beeld. Vergelijken we het oog met een fototoestel, dan vormen het hoornvlies en de lens het lenzenstelsel van de camera. De iris is te vergelijken met de sluiteropening (het diafragma) en het netvlies is de film.



Bij de geboorte zit het glasvocht (glasachtig lichaam) vast aan het netvlies. Naarmate u ouder wordt, verandert de samenstelling van het glasvocht. Hierdoor trekt het glasvocht zich geleidelijk terug van het netvlies. Het netvlies is dun en teer. Bij het loskomen van het glasvocht kan er op een zwakke plek soms een gaatje of een scheur in het netvlies ontstaan. Vocht kan dan vanuit het glasvocht onder het netvlies lekken. Daardoor laat het netvlies los. Wanneer de symptomen tijdig herkend worden en er geen of weinig vocht onder het netvlies is gelekt, is het gaatje meestal nog vast te 'lassen' met behulp van de laser. Een netvliesloslating wordt dan meestal voorkomen.

Toestemming behandeling

De oogarts bespreekt tijdens het consult met u het doel van de behandeling, diagnose, prognose, risico's en eventuele alternatieven. De oogarts noteert deze informatie ook in uw dossier. Daarnaast geeft deze folder alle informatie m.b.t. de behandeling. Middels het inplannen van de behandel afspraak gaat u akkoord met de behandeling.

Behandeling

Een laser is een ultradunne, felle en zuivere lichtstraal. Deze lichtstraal kan gericht worden via een microscoop (de spleetlamp), om zo een brandplekje te geven in het oog. De voordelen van een laserbehandeling:

- Het oog hoeft niet geopend te worden; er is dus geen gevaar voor een infectie.
- De behandeling kan poliklinisch plaatsvinden.
- Laserstralen hebben niets te maken met röntgenstralen of radioactiviteit en zijn dus niet schadelijk voor uw gezondheid.

Elke laserbehandeling verloopt in grote lijnen op de volgende manier:

- Voor de laserbehandeling worden uw pupillen in 30 minuten wijd gemaakt door middel van oogdruppels.
- Via een glazen lensje dat door de oogarts op het hoornvlies van het oog geplaatst wordt, worden laserstralen gericht op de afwijkingen aan het netvlies. Het plaatsen van het lensje op het oog is niet pijnlijk.
- Het laseren zelf omschrijven de meeste mensen als een soort speldenprikken met af en toe een steek die ze ook achter het oog voelen.
- De behandeling duurt 10 tot 20 minuten.

Na de behandeling

Een laserbehandeling heeft tijdelijk invloed op uw zicht. Dit kunt u verwachten:

- Na de behandeling ziet u eerst nog wazig door het felle licht dat is gebruikt en door de wijde pupil.
- Na de behandeling **mag u niet zelf autorijden!** U kunt direct na de behandeling naar huis. We adviseren u een begeleider mee te nemen die u na de behandeling naar huis kan begeleiden. Mocht u geen begeleider hebben, dan is het verstandig om even rustig te zitten en eventueel iets te drinken voor u naar huis gaat.
- Het is prettig, zeker bij zonnig weer, om een zonnebril te dragen na de behandeling.
- Na 3 à 4 uur begint het gezichtsvermogen terug te komen. De dag na de behandeling ziet u nagenoeg zoals u gewend was. Sommige mensen zien gedurende een paar dagen/weken een waziger plek of een slagschaduw. Dit wordt langzamerhand minder en verdwijnt bijna altijd.
- De meeste mensen hebben weinig napijn na de laserbehandeling. Sommige mensen vinden hun oog of hoofd na de behandeling gevoelig. Paracetamol helpt dan meestal voldoende om de klachten te verminderen.

Verhinderd

Bent u op het afgesproken tijdstip verhinderd? Bel dan zo snel mogelijk (uiterlijk 24 uur voor de afspraak) Oogkliniek Den Haag om uw afspraak af te zeggen of te verplaatsen. Dit kan van maandag t/m vrijdag van 08:00-12:00 uur en van 13:00-16:30 uur via 070-219 25 40. In uw plaats kan dan een andere patiënt geholpen worden. Bij niet of te laat afgemelde afspraken wordt een deel van de door ons gemaakte kosten bij u in rekening gebracht. Deze kosten kunt u niet declareren bij uw zorgverzekeraar. Dit 'wegblijftarief' bedraagt € 50,- per consult.

Vragen / Opmerkingen

OOGKLINIEK DEN HAAG

Vragen of opmerkingen?

Op de website van het Nederlands Oogheelkundig Gezelschap (www.oogheelkunde.org) vindt u onder het kopje 'Patiënten' de pagina 'Informatie over oogaandoeningen'. Hier vindt u antwoorden op veel gestelde vragen.

We helpen u uiteraard graag als u nog aanvullende vragen of opmerkingen heeft. Hieronder vindt u onze contactgegevens.

Bezoekadres
Oogkliniek Den Haag
Enthovenplein 1
Kantoorpand 'Haagsche Hub'
Etage 5 en 6
2521 DA Den Haag

070-2192540

info@oogkliniekdenhaag.nl

www.oogkliniekdenhaag.nl

Klachten in de avonduren en weekenden

Voor spoedgevallen buiten onze kantooruren werken we samen met oogartsen uit de regio Den Haag. De dienstdoende arts-assistent en oogarts zijn aanwezig in:

HagaZiekenhuis, locatie Leyweg
Els Borst - Eilersplein 275
2545 AA, Den Haag

Bij klachten kunt u zich, na telefonisch overleg, melden op de Spoedeisende Hulp van het HagaZiekenhuis. Bel voor telefonisch overleg buiten kantooruren naar 070-210 20 60.