

# Informatieformulier

## Floater laserbehandeling

### Wat zijn floaters?

Troebelingen die in het gezichtsveld bewegen worden door veel mensen waargenomen. Deze troebelingen, ook wel 'glasvochttroebelingen', 'mouches volantes' of 'floaters', genoemd, vallen niet bij iedereen op. Tegen een lichte achtergrond, en bij helder licht, vallen ze vaak meer op. Het glasvocht (ook wel 'glasachtig lichaam' genoemd) is een gelei die het grootste gedeelte van het oog opvult. Het bevindt zich achter de ooglens. Helder glasvocht laat lichtstralen ongehinderd door naar het netvlies. Wanneer zich troebelingen voordoen in het glasvocht geven deze een schaduw op het netvlies. Dit kan in allerlei vormen worden waargenomen: puntjes, cirkels, spinnenwebben etc.

### De behandelingen

In de meerderheid van de gevallen zullen de klachten in de loop van de tijd steeds minder hinderlijk zijn. Het advies wordt dan ook gegeven om zeker 4 tot 6 maanden te wachten met een eventuele behandeling. Mochten de floaters na deze periode nog erg storen dan kunt u bij ons terecht voor een intake. We zullen dan uw ogen onderzoeken en bekijken of een behandeling zinvol is en op welke manier u het best behandeld zou kunnen worden.

Dit advies is o.a. afhankelijk van de hoeveelheid floaters, de ernst en de lokalisatie.

Er zijn 2 opties: de 1<sup>e</sup> is een floater laserbehandeling, de 2<sup>e</sup> optie is een operatie (een 'vitrectomie').

### Floaterlaser

In onze Oogkliniek gebruiken we de Ellex-laser om floaters te verwijderen. Er zijn verschillende type floaters. Onze oogartsen kunnen u tijdens een intake vertellen welk type floater u heeft en of deze geschikt is om met de Ellex-laser te behandelen en wat mogelijke risico's zijn.

### Vitrectomie

Bij een vitrectomie wordt het gehele glasvocht verwijderd met een operatie. Er worden enkele kleine openingen gemaakt zodat met hele fijne instrumenten het glasvocht verwijderd kan worden. Na afloop wordt er vaak gas of gel in het oog achtergelaten. De lege ruimte in het oog wordt opgevuld met kamerwater, oogvocht dat het oog zelf produceert. Omdat een operatie risico's met zich meebrengt zijn veel oogartsen terughoudend met opereren. De belangrijkste risico's van een vitrectomie zijn het ontwikkelen van staar, een infectie, bloeding en netvliesloslating. Vooral het ontwikkelen van staar komt veel voor. Dit kan betekenen dat u na een vitrectomie (bijvoorbeeld na 1-2 jaar) een staaroperatie nodig heeft om weer scherp te kunnen zien. Deze behandeling voeren wij in onze kliniek uit.

# Informatieformulier

## Floater laserbehandeling

### Intake

Door een van onze oogartsen zal er eerst een intake plaatsvinden waarbij ook de ernst van de overlast in kaart wordt gebracht. Vervolgens zal de oogarts nagaan of een floater laserbehandeling mogelijk is en met het minste risico kan worden uitgevoerd. Na de eventuele behandeling wordt samen met u onderzocht in hoeverre deze heeft bijgedragen aan de vermindering van uw klachten.

### Risico's

In de VS is de behandeling van floater met de Ellex-laser door de bevoegde instantie (The U. S. Food and Drug Administration) goedgekeurd en geclassificeerd als een non-significant risk procedure.

Voornaamste risico's zijn een (tijdelijke) stijging van de oogdruk, een ontsteking, het beschadigen van de lens of het netvlies. De laatste twee complicaties kunnen gebeuren als de floater zich te dicht bij een van die structuren bevindt. Als de lens wordt geraakt kan er staar optreden. Als een laser shot het netvlies raakt in de buurt van de macula of gele vlek dan kan er een blinde vlek ontstaan. Deze complicaties worden gezien bij ongeveer 0.16%. Indien een floater zich bij u op een ongunstige locatie bevindt zullen we het laseren afraden.

### De behandeling

U krijgt pupil verwijdende en verdovende druppels toegediend en de oogarts maakt gebruik van een voorzetlens om het laserlicht op de floater te richten. Tijdens de pijnloze laserbehandeling ontstaan er kleine gasbelletjes. Gedurende de eerste uren tot 1 dag na de behandeling kan u deze onder in beeld waarnemen. De laserbehandeling duurt ongeveer 15 tot 30 minuten. Voor een optimaal resultaat zijn er vaak meerdere laser sessies nodig. Onmiddellijk na de behandeling is het zicht wat wazig onder meer omdat de pupil nog wijd is en het oog verblind door het licht. Na enkele uren trekt dit bij.

### Kosten / vergoeding

De floater laserbehandeling wordt niet vergoed door uw zorgverzekering. Kiest u voor een behandeling dan zijn de kosten voor de eerste floaterlaser behandeling € 600,- en voor eventuele vervolg behandelingen € 300,00 per behandeling per oog.

### Intake plannen?

Mocht u een intake willen inplannen dan kunt u bellen naar (078) 615 15 24.