



# FUNDUS LASER / NETVLIES LASER

**Uw arts heeft met u besproken dat u (binnenkort) een laserbehandeling van het netvlies krijgt. Deze methode wordt ook wel fundus laser genoemd. Door middel van deze folder wil het Spijkenisse Medisch Centrum u informeren over de behandeling. Wij adviseren u deze informatie zorgvuldig te lezen.**

## Wat is een laser

Een laser is eigenlijk niets anders dan een apparaat dat een lichtbundel kan maken van licht met dezelfde golflengte. In de geneeskunde worden veel soorten lasers gebruikt. Voor laserbehandelingen van het netvlies wordt gekozen voor een laser die als effect heeft dat er een littekentje (coagulaat) ontstaat. De oogarts probeert met behulp van de laserbehandeling te voorkomen dat de problemen in het netvlies groter worden.

## Vorbereiding

De pupil van het te behandelen oog wordt verwijd door middel van oogdruppels. Ook krijgt u verdovingsdruppels om het hoornvlies ongevoelig te maken. Door deze druppels zult u een paar uur waziger zien.

## De behandeling

De behandeling duurt gemiddeld 20 tot 30 minuten. U dient plaats te nemen op een stoel achter het lasertoestel met uw kin op de kinsteun en uw voorhoofd tegen de band. Dit is vergelijkbaar met het meten van de oogdruk door de oogarts. De oogarts zet vervolgens een contactlens op het te behandelen oog. Hierdoor kunt u uw oog niet sluiten tijdens de behandeling. Dit doet door de verdovende druppels eigenlijk geen pijn.

Wel wordt u tijdelijk verblind door het licht van het toestel (spleetlamp). Tijdens de behandeling wordt de laserstraal op het te behandelen gebied gericht en ziet u lichtflitsen die kort duren, maar u wel tijdelijk verblinden. Vaak kunnen de flitsen als stekende prikjes gevoeld worden. Afhankelijk van de afwijking, bestaat de behandeling meestal uit enkele tientallen tot enkele honderden littekens/coagulaten.

## Na de behandeling

Na de behandeling ziet u vaak minder scherp door de verblinding tijdens de behandeling. Geleidelijk aan verdwijnt dit. Het wordt afgeraden om na de behandeling zelf naar huis te rijden. Het kan prettig zijn een zonnebril te dragen na de behandeling. Uw oog kan de eerste dagen wat rood zijn en een zandgevoel geven. Dit trekt meestal snel weer weg. Zo nodig mag u pijnstillende tabletjes gebruiken, zoals paracetamol.

## Vragen

Heeft u na het lezen van deze folder nog vragen, dan kunt u deze stellen aan uw behandelend oogarts of contact opnemen met de polikliniek Oogheelkunde van het Spijkenisse Medisch Centrum via (0181) 65 85 90.





