

Laserbehandeling bij glaucoom

Naar het ziekenhuis? Lees eerst de informatie op www.asz.nl/brmo.

**albert
schweitzer**

Inleiding

U heeft een afspraak voor een poliklinische laserbehandeling bij glaucoom. Dit wordt selectieve lasertrabeculoplastiek (SLT) genoemd.

Wat is glaucoom?

Glaucoom is een oogaandoening waarbij de oogzenuw steeds meer beschadigd raakt. Dit wordt veroorzaakt door voor uw oog een te hoge oogdruk. Hierdoor kunnen er stukken uit het gezichtsveld verdwijnen. Dit is helaas onomkeerbaar. Het enige wat we eraan kunnen doen is het proces vertragen.

Hoe ontstaat een te hoge oogdruk?

In het oog wordt vocht (kamerwater) aangemaakt voor de voeding van het hoornvlies en de lens. Dit kamerwater verlaat het oog ongemerkt via een afvoer op de grens van het oogwit (sclera) en het gekleurde deel van het oog, de iris (regenboogvlies). Als deze afvoer (trabekelsysteem) minder goed werkt, kan het kamerwater moeizaam weg en neemt de druk binnen het oog toe.

Kamerwater is iets anders als traanvocht.

Doel van de behandeling

Uw oogdruk moet (blijvend) worden verlaagd. Dit kan via oogdrukverlagende druppels of een SLT. Tijdens de behandeling wordt met een dunne laserstraal (laserlicht) de afvoer van kamerwater verbeterd. Hierdoor wordt de oogdruk laag gehouden. Daarmee wordt het gezichtsveld en de gezichtsscherpte behouden, niet verbeterd.

Beleving

We proberen zo goed mogelijk aan te geven wat u kunt verwachten aan ongemak of pijn als u een behandeling krijgt. Toch beleeft ieder mens dat anders en op zijn eigen manier. Vertel het ons als u ergens tegenop ziet of ongerust bent, dan kunnen we daar nog extra rekening mee houden.

Vorbereiding thuis

U hoeft thuis geen voorbereidingen te treffen. U gaat ook gewoon door met uw oogdrukverlagende druppels of tabletten. Tenzij de oogarts iets anders met u heeft afgesproken. Bloedverdunners hoeven ook niet gestopt te worden.

U mag na de behandeling zelf geen voertuig besturen!

Na de behandeling is uw gezichtsvermogen door de gebruikte medicijnen de eerste uren slecht. Neem daarom iemand mee naar het ziekenhuis die u na de behandeling naar huis brengt; ook als u met het openbaar vervoer of een taxi reist.

De behandeling

- De laserbehandeling vindt plaats op locatie Dordwijk.
- Op de polikliniek krijgt uw oogdruppels om uw pupil te verkleinen. Deze druppels veroorzaken soms hoofdpijn. Ze moeten ongeveer 30 minuten inwerken.
- De laserbehandeling wordt in een donkere ruimte gedaan. U zit op een stoel, waarbij uw kin op een steun rust en uw voorhoofd leunt tegen een band.
- De oogarts verdooft het hoornvlies met oogdruppels. U krijgt ook wat gelei op uw oog. Hierna wordt een contactlens op uw oog geplaatst.
- Via de contactlens worden met laserlicht het afvoersysteem van het oog verbeterd. Hierdoor worden de kanaaltjes van de afvoer opengetrokken en kan kamerwater het oog gemakkelijker verlaten.

De laserbehandeling is pijnloos. Het duurt enkele minuten.

Vervolgafspraken

Na 4-8 weken komt u op controle om de oogdruk te meten en het resultaat van de behandeling te beoordelen.

Klachten en mogelijke complicaties

- Ontsteking. Om de kans hierop te verminderen krijgt u na de behandeling ontstekingsremmende druppels. Deze gebruikt u gedurende drie dagen.
- Verhoogde oogdruk of onvoldoende effect van de behandeling.

Tot slot

Als u verhinderd bent voor deze behandeling, wilt u dan zo spoedig mogelijk bellen met de polikliniek Oogheelkunde? De opengevallen plaats kan dan voor een andere patiënt gebruikt worden.

Als u na het lezen van deze folder nog vragen heeft, dan kunt u van maandag t/m vrijdag tussen 08.00-16.30 uur bellen met de polikliniek Oogheelkunde.

Ook voor het maken of verzetten van een afspraak bij de polikliniek Oogheelkunde, belt u voor alle locaties naar tel. (078) 654 12 33.

MijnASz.nl

Via mijnasz.nl kunt u uw eigen dossier inzien met uw DigiD.
Heeft u nog geen DigiD? Aanvragen kan via www.digid.nl.

Geef hier uw mening over deze folder:

www.asz.nl/foldertest/

Albert Schweitzer ziekenhuis
april 2024
pavo 1859