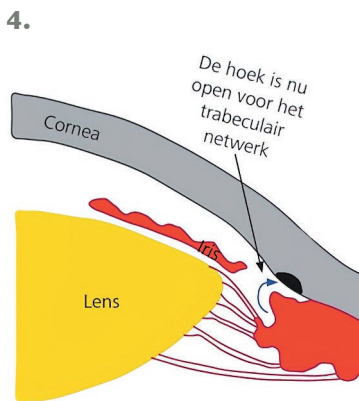
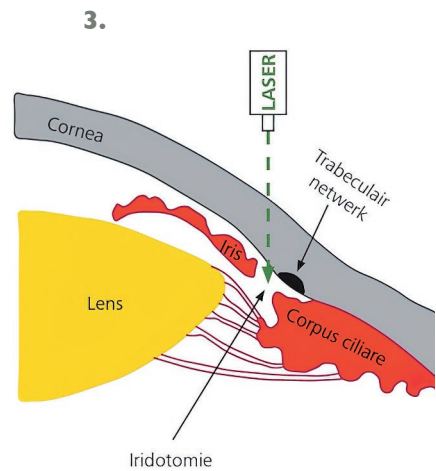
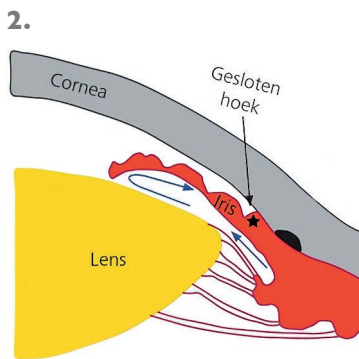
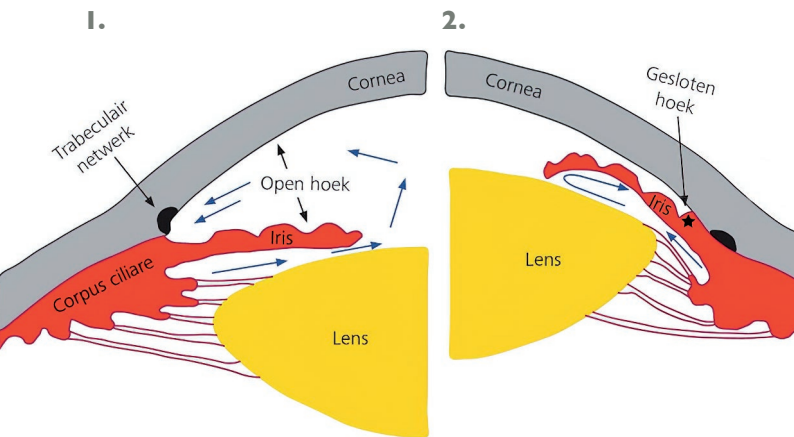


LASER IRIDOTOMIE

INFO YAG-LASERBEHANDELING TER PREVENTIE VAN ACUUT GLAUCOOM

OOG
KLINIEK
•
BRASSCHAAT



Achtergrondinformatie

Het corpus ciliare (straallichaam) in het oog maakt het voorkamervocht aan. Dit vocht vloeit vanuit de achterkamer naar de voorkamer doorheen de pupil en verlaat het oog opnieuw via afvoerkanaaltjes die zich in de voorkamerhoek bevinden (1). Deze voorkamerhoek moet voldoende breed zijn om dit vocht door te laten. Als deze hoek te nauw wordt, kan het vocht niet meer weg via de afvoerkanaaltjes en bouwt de druk zich op in het oog.

Een plotse afsluiting van de hoek zorgt voor een snelle drukstijging, acuut gesloten hoek glaucoom genoemd (2). Symptomen van een acuut gesloten hoek glaucoom zijn een rood, pijnlijk, hard oog, gepaard met drukgevoel, hoofdpijn en misselijkheid. De oogzenuw kan hierdoor op korte tijd beschadigd worden met blijvend verlies van zicht tot gevolg.

Wanneer de voorkamerhoek af en toe sluit met een tijdelijke drukstijging die weinig symptomen geeft, kan dit op termijn toch schadelijk zijn voor de oogzenuw. We spreken in dit geval van chronisch gesloten hoek glaucoom (2).

Gesloten hoek glaucoom kan behandeld worden met de Yag-laser: met enkele laserpulsen wordt een klein gaatje (3) gemaakt in de iris (regenboogvlies), zodat het vocht weer vrij van de achterkamer naar de voorkamer kan vloeien. Deze behandeling is eenmalig, aangezien het laserkanaaltje of iridotomie niet terug dicht groeit (4).

De dag van de laserbehandeling kan uw zicht wazig zijn door de druppels die wij toedienen, maar de laserbehandeling zelf heeft geen invloed op uw zicht.

Vorbereiding op de laserbehandeling

Om de behandeling te kunnen uitvoeren, worden bij aankomst in de Oogkliniek Brasschaat oogdruppels toegediend die de pupil vernauwen. Deze druppels moeten minstens 30 minuten inwerken. Daarom moet u een half uur vóór de behandeling aanwezig zijn.

Deze druppels kunnen hoofdpijn veroorzaken, we raden dan ook aan om een pijnstiller (bv. paracetamol, geen aspirine) in te nemen wanneer u thuis vertrekt.

Verloop van de laserbehandeling

Uw oog wordt verdoofd met druppeltjes. Met de laser wordt een klein gaatje gemaakt in het perifere deel van de iris (regenboogvlies). Daarbij kan u een fel licht zien en kleine prikjes voelen. De laserbehandeling duurt slechts enkele minuten.

Na de behandeling

Als gevolg van de indruppeling, zal uw zicht de dag van de behandeling wazig zijn gedurende enkele uren. Daarom raden we u af om zelf met de wagen te rijden.

Uw oogarts zal druppels voorschrijven om een ontstekingsreactie tegen te gaan. Deze zal u gedurende een week na de behandeling moeten gebruiken.

Indien u pijn hebt na de behandeling, mag u nogmaals een pijnstiller (bv. paracetamol) innemen.

Wij wensen u een vlotte genezing toe!



Uw oogarts raadt een Yag-laserbehandeling ter preventie van acuut glaucoom aan. In deze folder trachten we deze behandeling te verduidelijken op een verstaanbare manier.

Lees deze folder aandachtig zodat u goed voorbereid bent op de laserbehandeling.

Voor toelichting of bijkomende vragen kan u terecht bij uw oogarts en het team van de Oogkliniek Brasschaat.

☎ 03-238 93 89 📠 03-652 07 30

Bredabaan 552, 2930 Brasschaat

www.oogkliniekbrasschaat.be