



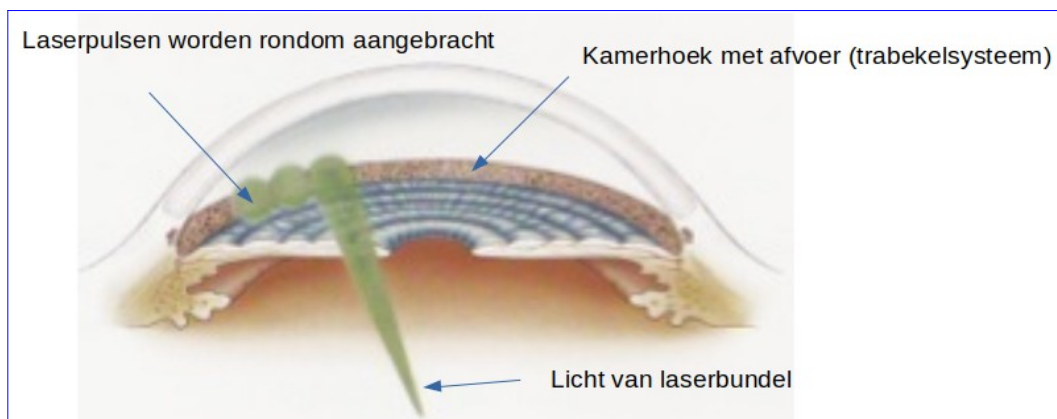
Versie 20250328/NJ

Oogheelkunde UMCG

GLAUCOOLASER - SLT

Inleiding

Selectieve Laser Trabeculoplastiek (SLT) is een laserbehandeling met als doel de oogdruk te verlagen. Bij deze behandeling wordt de afvoer van het oogvocht in de kamerhoek door laserpulsen gestimuleerd. Hierdoor verandert de structuur van de afvoer: het oogvocht passeert de afvoer gemakkelijker en daardoor wordt de oogdruk lager.



Wat u moet weten

Voor de behandeling

Rond de laserbehandeling gaat u gewoon door met uw eigen oogdruppels en medicijnen, als u die gebruikt.

Rond de behandeling

De laserbehandeling wordt poliklinisch verricht. Het oog wordt verdoofd met oogdruppels. Ook krijgt u druppels en een tablet om de oogdruk vlak na de laserbehandeling laag te houden. De laserbehandeling zelf duurt ongeveer 10 minuten. De laserpulsen zijn niet pijnlijk, wel is het een fel licht, waardoor u na de laserbehandeling kortdurend wazig ziet.

Een uur na de behandeling wordt de oogdruk gecontroleerd, hierna mag u naar huis. Na de behandeling mag u de rest van de dag niet autorijden. Verder gelden er geen beperkingen.

Na de behandeling

U hoeft geen (extra) medicijnen te gebruiken na de laserbehandeling. Als u voor de laserbehandeling oogdrukverlagende oogdruppels of tabletten gebruikte, dan moet u daarmee doorgaan. Na ongeveer 6 weken komt u voor controle op de polikliniek. Tijdens deze controle kan de medicatie eventueel aangepast worden als de oogdruk voldoende verminderd is.

Risico's en verwachtingen

Na de laserbehandeling kunt u een zandkorrel gevoel in het oog bemerken. Dit gaat binnen enkele dagen vanzelf over.

Het doel van de laserbehandeling is uw oogdruk te verlagen en daarmee het verlies van het gezichtsvermogen door glaucoom zoveel mogelijk te vertragen. U gaat dus niet beter zien door de laserbehandeling: wat al weg is komt niet meer terug!

Bij de meeste patiënten geeft selectieve laser trabeculoplastiek een goede daling van de oogdruk. Soms (bij 1 op de 4 patiënten) is wel een tweede behandeling nodig - niet altijd is er al na de eerste behandeling een goed effect. De oogdruk daling houdt een aantal jaren aan. Bij 80% van de patiënten is de oogdruk na drie jaar nog onder controle, na zes jaar nog bij 70%. Mocht de oogdruk na verloop van tijd weer toenemen, dan kan de behandeling herhaald worden.

Als met de laserbehandelingen de oogdruk niet voldoende verlaagd wordt of blijft, dan zal de oogdruk op een andere manier verlaagd moeten worden. Dit kan door het gebruik van (meer of andere) oogdruppels of met een operatie.

Vragen

Eventuele vragen kunt u stellen aan uw oogarts tijdens het spreekuur of u kunt bellen met de polikliniek oogheelkunde via 050-3612518.