

Selectieve Laser Trabeculoplastiek (SLT)

Inleiding

Selectieve Laser Trabeculoplastiek (SLT) is een laserbehandeling met als doel de oogdruk te verlagen. Bij deze laserbehandeling wordt het afvoersysteem van het oogvocht door de laserpulsen gestimuleerd om meer oogvocht af te voeren. Hierdoor wordt de oogdruk lager.

Wat u moet weten

vóór de laserbehandeling

Rond de laserbehandeling gaat u gewoon door met uw eigen medicijnen, ook met eventuele glaucoommiddelen.

de dag van de laserbehandeling

De laserbehandeling wordt poliklinisch verricht. Het oog wordt verdoofd met oogdruppels. Tevens 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 laserbehandeling wordt de oogdruk gecontroleerd, hierna mag u naar huis.

na de laserbehandeling

De eerste controle is ongeveer zes weken na de laserbehandeling. Na de laserbehandeling mag u de rest van de dag niet zelf autorijden. Verder gelden voor u geen beperkingen.

U hoeft geen extra oogdruppels te gebruiken. Als u voor de laserbehandeling glaucoomdruppels of tabletten gebruikte, dan moet u daar mee doorgaan na de laserbehandeling! Tijdens de controle op de polikliniek wordt de medicatie aangepast als de oogdruk voldoende verminderd is.

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

Risico's en verwachtingen

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: gezichtsveld wat al weg is komt niet meer terug!

Bij ongeveer 70% van de patiënten geeft selectieve laser trabeculoplastiek een goede daling van de oogdruk. De gemiddelde duur van het effect van de laserbehandeling is ongeveer 2 jaar. Om deze reden moet u ook na een succesvolle laserbehandeling onder controle blijven. Mocht de oogdruk na verloop van tijd weer toenemen dan kan de selectieve laser trabeculoplastiek behandeling herhaald worden.

Het meest voorkomende probleem na de laserbehandeling is dat de oogdruk niet laag genoeg wordt. In dat geval zal de oogdruk op een andere manier verlaagd moeten worden, bijvoorbeeld door het gebruik van (meer of andere) oogdruppels of een operatie.

Vragen

Eventuele vragen kunt u stellen aan uw oogarts of aan de verpleegkundige. Voor telefoon nummers kijkt u bij 'route en contact' op de website.

Website

Voor meer informatie kunt u kijken op www.oogheelkundeumcg.nl