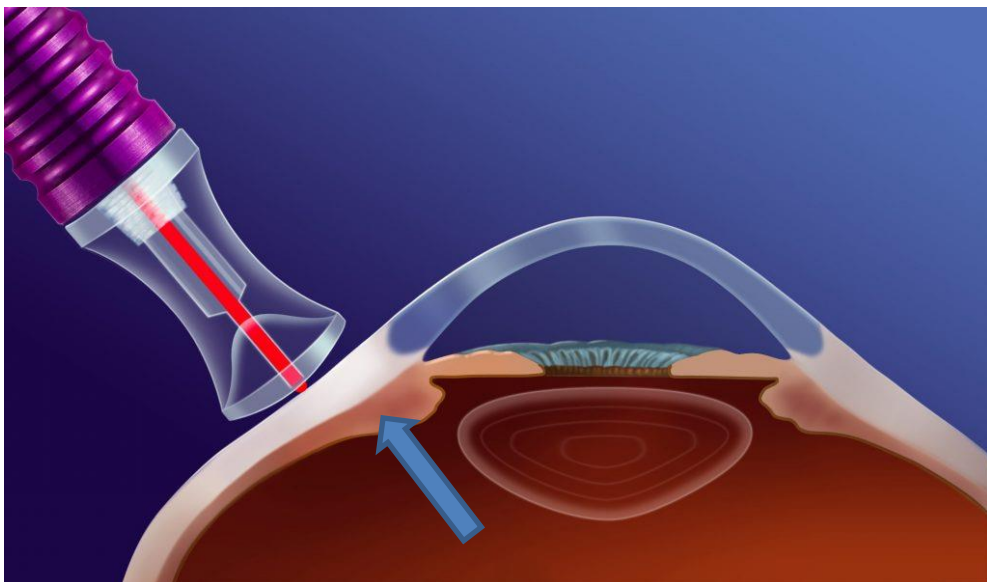


Micropulsdiodelaser

Inleiding

Een behandeling met de micropulsdiodelaser heeft als doel de oogdruk te verlagen. In het oog wordt achter het regenboogvlies oogvocht geproduceerd. Het oogvocht loopt door de pupil en wordt dan aan de voorkant van het oog, voor de ooglenzen, afgevoerd. Als de afvoer niet goed functioneert en het oogvocht niet weg kan worden afgevoerd, wordt de oogdruk te hoog. De micropulsdiodelaser vermindert de aanmaak van het oogvocht en verlaagt op die manier de oogdruk. De micropulsdiodelaser wordt vaak gebruikt als aanvulling op een behandeling die de afvoer verbetert.



De laserstralen komen uit een staafje dat naast het hoornvlies wordt geplaatst. De blauwe pijl wijst naar het deel van het oog dat het oogvocht produceert en door de laser wordt uitgeschakeld.

Wat u moet weten

vóór de laserbehandeling

Rond de laserbehandeling gaat u gewoon door met uw eigen medicijnen, ook met eventuele glaucoommiddelen (oogdrukverlagende druppels of tabletten).

de dag van de laserbehandeling

De laserbehandeling wordt poliklinisch verricht. Het oog wordt verdoofd met oogdruppels en een prikje naast het oog. De laserbehandeling zelf duurt ongeveer 10 minuten.

na de laserbehandeling

Na de laserbehandeling krijgt u een oogverband, deze mag u 6 uur na de behandeling verwijderen.

Na de laserbehandeling mag u de rest van de dag niet zelf autorijden. Verder zijn er geen beperkingen.

Na de laserbehandeling krijgt u twee (extra) soorten oogdruppels: Dexamethason en Naclof.

Als u voor de laserbehandeling oogdrukverlagende druppels of tabletten gebruikte, dan moet u daar mee doorgaan na de laserbehandeling!

Druppelschema na de behandeling– voor het behandelde oog

- U gebruikt uw eigen oogdruppels gewoon doorgaan tenzij uw oogarts u andere instructies heeft gegeven.
- Houd 2 minuten tussen de oogdruppels indien er meerdere soorten druppels nodig zijn.
- X=1 druppel
- U start met het druppelschema de ochtend NA de behandeling.
- De minims (kleine wegwerp ampullen) oogdruppels kunt u 24 uur gebruiken en in een schoon glas in de koelkast bewaren.

Druppel schema voor de 1^e week:

Oogdruppel	ontbijt	Avond eten	Voor het slapen
Dexamethason	X	X	X
Naclof	X	X	X

Druppelschema voor 2^e week:

Oogdruppel	ontbijt	Avond eten	Voor het slapen
Dexamethason	X		X
Naclof	X		X

Druppelschema voor de 3^e week:

Oogdruppel	ontbijt	Avond eten	Voor het slapen
Dexamethason	X		
Naclof	X		

Controle afspraken

De eerste controle is een week na de laserbehandeling, de tweede na een maand. Bij goed effect kan dan wellicht de oogdrukverlagende medicatie verminderd worden – soms wordt nog een tweede laserbehandeling afgesproken.

Risico's en verwachtingen

U gaat niet beter zien van deze behandeling – het doel is de oogdruk te verlagen en daarmee verdere verslechtering van het zien te voorkomen of te vertragen. Dat lukt vaak wel maar niet altijd. Zo nodig kan de behandeling herhaald worden. Heel soms ontstaat wat vocht in het netvlies (“maculaoedeem”). Als dat niet vanzelf weggaat, dan zijn hiervoor extra medicijnen nodig.

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