

Øye - Diodelaserbehandling

D46652

Utgave:
2.01

Gjelder fra:
01.12.2025

Side 1 av 2

Hensikt og omfang

- Sikre riktig behandling av pasienter med refraktært glaukom, spesielt hemorragisk, dvs. glaukom som ikke responderer på behandling, inklusive filtrerende operasjon.

Ansvar/målgruppe

- Øyelege har ansvar for å forordne medikamenter og aktuell behandling
- Sykepleiere ved øyeavdelingen har ansvar for å utføre forordnet alternativ/behandling

Handling

Preoperative forberedelser

- Måle øyetrykket
- Gi premedikasjon, forordnet av lege:
 - Ibux 400 mg tbl.
 - Paracet brusetbl. 1 gr.
- Legge inn PVK ved retrobulbær anestesi, [Perifert venekateter \(PVK\): innleggelse prosedyre](#)
- Hette på hodet
- Frakk på stue 1 og 2

Leie

- Ryggleie
- hodet stødig i vakuumpute
- pute under knærne

Anestesi

- Administrer legemidler etter legens forordning
 - Tetrakain 1% dråper x 5 (før legen setter bedøvelse)
 - Lidocain 20mg/ml eller Xylocain 10mg/ml + 5 mikrgr. adrenalin retrobulbært eller subtenonalt. Evt. halvblandes med Marcain 2,5 mg/ml
- NB! Legen avgjør i hvert enkelt tilfelle, hva som skal benyttes

Huddesinfeksjon

- Klorhexidin 1 mg/ml (før evt. retrobulbær anestesi og før laserbehandling)

Utgave: 2.01	Øye - Diodelaserbehandling	D46652 Side 2 av 2
-----------------	-----------------------------------	-----------------------

Utstyr

- Plastic surgery eyepack
- Cyclodiolaser (fra poliklinikken)
- Laserbeskyttelsesbriller for behandler og assistent («grønne briller»)
- Øyesperre, evt. Konjunktival skrin
- Evt. strabismemål
- Retrobulbær eller subtenonal kanyle
- Evt. 1stk ekstra, sterilt vaskesett ved retrobulbær anestesi
- NaCl 9mg/ml /BSS 15 ml
- 5 ml sprøyte
- Skyllekanyle
- Kloramfenikol øyesalve, etter forordning av lege
- Ultracortenol øyesalve, etter forordning av lege
- Eye-pad x 2, til bandasje
- Smertestillende etter forordning av lege

Postoperativ behandling, forordnet av lege

- Voltaren 1 % øyedråper x 4 i 1 uke
- Spersadex øyedråper x 3 daglig i 1 uke
- Kloramfenikol øyedråper x 3 daglig i 1 uke

Videre oppfølging

- Fortsatt glaukombehandling

Referanser

[SI/17.34-01](#)

[Perifert venekateter \(PVK\): innleggelse](#)