

## LASERKAPSULOOTOOMIA

### Yag kapsulotoomia ehk opereeritud katarakti teisese kae laserlõhestus

Pärast õnnestunud katarakti operatsiooni tekib mingil osal silmadest varem või hiljem oma läätsekapsli hägu, mistõttu nägemisteravus ähmastub. See seisund on ravitav spetsiaalse laseriga ega nõua korduvat operatsiooni.

Sellist protseduuri nimetatakse kapsulotoomiaks YAG laseriga. Protseduur on ambulatoorne ja patsiendi jaoks valututu, tavaliselt võtab see aega 3-5 minutit. Laserkiir suunatakse läbi pupilli, mis on silmatilkade mõjul laiendatud, paksenenud läätsekapslile ja lõhestab selle vajalikus ulatuses, mille tagajärjel paraneb patsiendil mõne tunni pärast nägemisteravus.

Protseduuri järgselt võivad tekkida silma klaaskeha hõljumid, mis kujutavad endast vaateväljas liikuvaid laiike/täppe/triipe. Klaaskeha hõljumid kaovad aja jooksul täielikult või osaliselt ja on enamasti ohutud.

Tavaliselt on tegu väikese riskiga protseduuriga.

Harva, kui läätse hoidvad sidemed on nõrgad, võib kunstläätis pärast laserkapsulotoomiat sublukseeruda, see vajab kirurgilist sekkumist.

Harva, suurte mõõtmetega silmamuna puhul (degeneratiivne müopia), võib tekkida võrkkesta rebend ja irdumine, see nõuab tagasegmendi kirurgia abi.

Laserkapsulotoomia parandab nägemist sel määral, nagu silmapõhja seisund seda võimaldab.

Koostatud: Kirurgiakliinik, silmahaiguste üksus, detsember 2019

Ajakohastatud: Kirurgiakliinik, silmahaiguste üksus, november 2024