



IDA-TALLINNA KESKHAIGLA

AS Ida-Tallinna Keskhaigla
Ravi 18, 10138 Tallinn
Rg-kood 10822068
Tel 666 1900
E-post info@itk.ee
www.itk.ee

Katarakti ehk hallkae operatsioon

Katarakt ehk hallkae tähendab silmaläätse hägustumist. Seda võivad põhjustada mitmed tegurid, nagu traumad, üldhaigused (diabeet) või muud silmahaigused. Katarakt võib olla ka kaasa sündinud. Kõige sagedamini on aga katarakti teke seotud vanusest tingitud ainevahetushäiretega, mille olemus pole tänapäeval lõplikult selge. Seetõttu ei tunta veel ka ühtegi ravimit, mille puhul oleks tõestatud katarakti ära hoidev või raviv toime. Seni on katarakti ainsaks tõhusaks raviks operatsioon. Katarakt on kõige levinum silmahaigus ja selle operatsioon vastavalt kõige sagedasem operatsioon silmakirurgias.

Silmaläätse hägustumine on järkjärguline protsess. Algstaadiumis ei pruugi see nägemist oluliselt häirida. Kas ja millal operatsiooni teostada, on tänapäeval valdavalt patsiendi elukvaliteedi küsimus. See tähendab, et patsient peab hindama, kui palju hallkae tema elulisi funktsioone häirib. Arst selgitab patsiendile operatsiooni perspektiivi ja riske ning patsient peab ise otsustama, kas ta soovib operatsiooni teostamist. Tänapäevane katarakti operatsioon tähendab silmaläätse eemaldamist ja selle asendamist kunstläätsuga, mis ei vanane. Üldiselt asetatakse kunstlääts patsiendi enda läätsesse „kapslikotti“. Pärast kate operatsiooni tekib 20%-l silmadel varem või hiljem läätskapsli hägu, mistõttu nägemisteravus väheneb. Seda seisundit saab ravida spetsiaalse laseriga.

Katarakti operatsioon teostatakse mikroskoobi all ja enamasti kohaliku tuimastusega. Tavaliselt kasutatakse patsiendi enda läätsesse eemaldamiseks erilist ultraheliaparatuuri. Hallkae operatsioone teostame mikrokirurgia ja ultraheli meetodiga, koos toorilise silmasisese läätsesse implantatsiooniga või koos multifokaalse läätsesse implantatsiooniga.

Loe lisa patsiendi infomaterjalidest:

[Katarakti ehk hallkae operatsioon](#)

[Katarakti ehk hallkae operatsioon](#) (vene keeles)

[Hallkae operatsiooni järgne meelespea](#) (inglise keeles)

[Hallkae operatsiooni järgne meelespea](#) (vene keeles)