



IDA-TALLINNA KESKHAIGLA

AS Ida-Tallinna Keskhaigla  
Ravi 18, 10138 Tallinn  
Rg-kood 10822068  
Tel 666 1900  
E-post [info@itk.ee](mailto:info@itk.ee)  
[www.itk.ee](http://www.itk.ee)

## Kompuuterperimeetria

Infolehe eesmärk on tutvustada silma vaatevälja uuringut.

Vaateväljauuring on silma uurimise meetod, mis aitab tuvastada tsentraalse ja perifeerse vaatevälja muutusi mitmete haiguste korral (glaukoom, insult, aju kasvajad). Tänapäeval kõige sagedamini kasutatav vaateväljauuring on kompuuterperimeetria.



### **Kompuuterperimeeter HFA 720i**

#### **Uuringu kirjeldus**

Uuringuõde katab Teie ühe silma kinni. Te istute kausikujulise aparadi taga ja vaatate otse sihtmärgile. Aparaat näitab erineva tugevuse ja asukohaga valgussignaale. Teie ülesanne on vajutada puldi nuppu, kui märkate signaali. Te ei pea nägema kõiki signaale. Paljud signaalid ei ole nähtavad ka defektita vaateväljaga inimestele.

Uuringu ajal tohite silma pilgutada. Oluline on pidevalt sihtmärki jälgida. Uuringu võite mõneks ajaks peatada, hoides puldi nuppu all. Uuringu õnnestumiseks on oluline, et tunneksite ennast uuringu ajal mugavalt ning järgiksite uuringuõe juhtnõore. Vajaduse korral saate uuringuõele esitada uuringu kohta lisaküsimusi.

Uuringu aeg on umbes 5 minutit ühe silma kohta. Uuringu lõppedes prindib aparaat vastuse. Vastuselt on näha, kas Teil esineb vaatevälja defekte või mitte.

Korduv kompuuterperimeetria aitab hinnata glaukoomi ravi tõhusust.

ITK686

Käesoleva infomaterjali on kooskõlastanud silmakliinik 01.01.2023. a.