



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)

## Spirograafia koos bronhodilataatoritestiga

Spirograafia on hingamise funktsiooni uuring, millega hinnatakse kopsu mahtu, kopsude elastsust ja kopsuteede läbitavust forsseeritud hingamise ajal. Uuringu käigus hinnatakse maksimaalse sügavuse ja kiirusega sisse- ja väljahingamist.

Uuringut kasutatakse põhiliselt astma ja kroonilise obstruktiivse kopsuhaiguse (KOK) diagnoosimisel ja ravi jälgimisel.

Bronhodilataatoritest ehk bronhilõõgastitest. Kui esmane spirograafia viitab hingamisteede takistusele ehk obstruktsioonile, siis antakse patsiendile sissehingamiseks bronhide silelihaseid lõõgastavat ravimit ja tehakse u 10–15 minuti möödudes uus spirograafia.

Spirograafia uuring toimub õe juhendamisel ning tulemused sõltuvad õigest sooritusest ja uuritava heast koostööst õega.