

## Keuhkoventilaation ja –perfuusion gammakuvaus

Sinulle on varattu aika \_\_\_\_ / \_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ klo \_\_\_\_  
keskussairaalan kliinisen fysiologian osaston isotooppilaboratorioon.

**Ilmoittaudu tullessasi RÖNTGENIN toimistoon, F- siipi, 1.kerros.  
Saapua voit joko pääoven tai F1-oven kautta. Seuraa opasteita.**

Saavuthan tutkimukseen tuoksutta, ilman hajuvettä/partavettä!

Keuhkoventilaatio- ja –perfuusiotutkimuksia tehdään epäiltäessä keuhkoveritulppaa, keuhkoveritulpan hoidon seurannassa ja suunniteltaessa keuhkon leikkausta.

Jos epäilet olevasi raskaana, ilmoita siitä isotooppiosaston henkilökunnalle, sillä se voi vaikuttaa annettavan radiolääkkeen annokseen. Imettävien äitien suositellaan pitävän **12 tunnin imetystauko tutkimuksen jälkeen.**

Ventilaatiotutkimuksessa tutkimusaine hengitetään annostuslaitteen kautta. Kuvaus aloitetaan välittömästi hengittämisen jälkeen ja se kestää noin 15 minuuttia. Ventilaatiotutkimuksen yhteydessä tehdään aina myös keuhkoperfuusiotutkimus, jossa tutkimusaine injisoidaan laskimoon. Tällöin tutkimusten kokonaiskesto aika on noin 1 tunti. Efektiivinen säteilyannos on 2 mSv vastaten noin 8 kuukauden altistumista luonnonsäteilylle.

### Valmistautuminen tutkimukseen

Esivalmisteluja ei tarvita. Lääkkeet voit ottaa normaalisti.

### Äkilliset sairastumiset

Sairaustapauksessa tai halutessasi vaihtaa tutkimus- tai poliklinikka-aikaa, **ota yhteys Sinua hoitavaan osastoon tai poliklinikkaan.**

**HUOM!** Jos Sinulla on **suunnitelmissa ulkomaanmatka**, se voi alkaa **3 vuorokauden päästä tutkimuksesta.** Tätä ennen tarvitset todistuksen saamastasi radioaktiivisuudesta rajaselvitystä varten.

Opastus sisäänkäyntiin [www.khshp.fi](http://www.khshp.fi) → (Yhteystiedot → Kartta Hämeenlinnan yksikkö)