

Spirometrian uudet suomalaiset viitearvot tulevat käyttöön 29.5.2017

- Asia** Uudet suomalaiset spirometrian viitearvot (Kainu ym. 2015) otetaan käyttöön HUS:n toimipisteissä 29.5.2017 alkaen.
- Johdanto** Suurin uudistus on se, että tulos perustuu z-arvoon, joka vastaa standardideviaatiota. Lisäksi mahdollisen ventilaatiohäiriön vaikeusasteen määrittely perustuu FEV1:n z-arvoon.
- Tässä vaiheessa kaikkiin spirometrioihin liitetään tulkintaohje. Ilman lausuntoa tilatuissa spirometrioissa (Pt-Spiro-X ja Pt-SpirD-X) on pelkästään tulkintaohje. Lausuttuina tilatuissa spirometrioissa (Pt-FVSpuro ja Pt-FVSpurD) on sen lisäksi edelleen lausunto. Automaattinen tulkinta ei ole tulosteissa käytössä toistaiseksi.
- VC:n viitearvo puuttuu tällä hetkellä, jolloin voidaan käyttää FVC:n viitearvoa, ja FEV1/VC:n tuloksia voidaan verrata FEV1/FVC:n viitearvoihin.
- Suomalaisten lasten viitearvot (Koillinen ym. 1998) ovat edelleen käytössä, mutta niissäkin on nyt otettu käyttöön z-arvojen mukainen tulostus.
- Yli 83-vuotiaiden viitearvoina käytetään toistaiseksi keskieurooppalaisia GLI2012-viitearvoja.
- Tiedustelut** osastonylilääkäri Päivi Piirilä, puh. 050 427 2145
- Allekirjoitukset**
- | | |
|---|--|
| Päivi Piirilä
LKT, dosentti, osastonylilääkäri
HUS-Kuvantaminen
Meilahden sairaalan kliinisen
fysiologian yksikkö
paivi.piiirila@hus.fi
puh. 050 427 2145 | Tiina Mäki
Ylilääkäri, linjaohjaaja
HUSLAB
Preanalytiikan linja

tiina.maki@hus.fi
puh. 050 428 6160 |
|---|--|