

## Parathormonin (fP-PTH) menetelmä, tulostaso ja viiteväliit muuttuvat 25.3.2022 alkaen

<b>Johdanto</b>	Muutos liittyy Kymenlaaksossa käynnissä olevaan kemian ja immunokemian määrittymenetelmien ja laitteiden vaihtoon. Lisätietoja (tiedote 2021.39): <a href="https://huslab.fi/ohjekirjan_liitteet/tutkimustiedotteet/x_alueelliset_laboratoriotiedotteet/kymenlaakson_alue/kym_2021_39_kymenlaaksossa_tehtavissa_kemian_ja_immunokemian_tutkimuksissa_muutoksia_2021_2022_kevaan_ai- kana.pdf">https://huslab.fi/ohjekirjan_liitteet/tutkimustiedotteet/x_alueelliset_laboratoriotiedotteet/kymenlaakson_alue/kym_2021_39_kymenlaaksossa_tehtavissa_kemian_ja_immunokemian_tutkimuksissa_muutoksia_2021_2022_kevaan_ai- kana.pdf</a>			
<b>Tutkimus</b>	4560 <b>fP-PTH</b> Parathormoni, plasmasta			
<b>Muutos</b>	<p>Uusi menetelmä antaa pääsääntöisesti matalilla pitoisuuksilla (alle viitealaraja) matalampaa tulostasoa ja korkeammilla pitoisuuksilla korkeampaa tulostasoa kuin nykyinen menetelmä.</p> <p>Uuden määrittymenetelmän tulostaso on keskimäärin 20-30% korkeampi viitealueen pitoisuuksilla ja sitä korkeammilla (yli 80 ng/l) pitoisuuksilla noin 25-35% korkeampi kuin nykyisellä menetelmällä.</p> <p>Pitoisuuksissa on voimakasta yksilöllistä vaihtelua. Koska yksittäisellä potilaalla muutos voi olla erisuuruinen tai -suuntainen, suosittelemme tarvittaessa toistomittauksia seurantapotilaiden uuden tulostason määrittämiseksi.</p> <p>Tuloksiin liitetään siirtymäkauden ajan (6 kk) lausunto ”Uusi menetelmä, tulostaso muuttunut 25.3.2022 alkaen.”</p>			
<b>Viiteväliit</b>	fP-PTH viitearvot muuttuvat: <ul style="list-style-type: none"><li>- <b>viiteväli 25.3.2022 alkaen 18 – 80 ng/l</b></li><li>- vanha viiteväli 12 – 47 ng/l</li></ul>			
<b>Lisätietoa</b>	HUSLABin tutkimusohjekirja: <a href="https://www.huslab.fi/ohjekirja">https://www.huslab.fi/ohjekirja</a>			
<b>Allekirjoitukset</b>	<table><tr><td>Helene Markkanen Erikoislääkäri HUSLAB Erikoiskemia puh. 050 427 1612 helene.markkanen@hus.fi</td><td>Tiina Noronkoski Sairaalakemisti HUSLAB Kliininen kemia Kymenlaakso puh. 044 223 1404 tiina.noronkoski@hus.fi</td><td>Eeva-Liisa Paattiniemi Vastuuyksikön päällikkö HUSLAB Kliininen kemia Etelä-Karjala ja Kymenlaakso puh. 040 146 3282 eeva-liisa.paattiniemi@hus.fi</td></tr></table>	Helene Markkanen Erikoislääkäri HUSLAB Erikoiskemia puh. 050 427 1612 helene.markkanen@hus.fi	Tiina Noronkoski Sairaalakemisti HUSLAB Kliininen kemia Kymenlaakso puh. 044 223 1404 tiina.noronkoski@hus.fi	Eeva-Liisa Paattiniemi Vastuuyksikön päällikkö HUSLAB Kliininen kemia Etelä-Karjala ja Kymenlaakso puh. 040 146 3282 eeva-liisa.paattiniemi@hus.fi
Helene Markkanen Erikoislääkäri HUSLAB Erikoiskemia puh. 050 427 1612 helene.markkanen@hus.fi	Tiina Noronkoski Sairaalakemisti HUSLAB Kliininen kemia Kymenlaakso puh. 044 223 1404 tiina.noronkoski@hus.fi	Eeva-Liisa Paattiniemi Vastuuyksikön päällikkö HUSLAB Kliininen kemia Etelä-Karjala ja Kymenlaakso puh. 040 146 3282 eeva-liisa.paattiniemi@hus.fi		