

Jakelussa mainitut

## MUUTOKSIA KEMIAN TUTKIMUKSISSA 13.2. JA 14.2.2018

Fimlabin alihankkimissa kemian tutkimuksissa tapahtuu muutoksia seuraavasti:

### 3253 S -IGF1

#### Insuliinin kaltainen kasvutekijä 1

Tutkimus siirtyy toiselle analysaattorille. Menetelmän periaate (kemiluminesenssi immunomääritys, CLIA) ja jäljitettävyyden pisyvät samoina, mutta tulostaso on keskimäärin 10 % korkeampi. Muutos astuu voimaan 13.2.2018.

Uudet viitearvot:

<i>Ikä (v)</i>	<i>Tytöt/ Naiset (nmol/l)</i>	<i>Pojat/ Miehet (nmol/l)</i>
<i>alle 1</i>	<i>1 - 17</i>	<i>1 - 13</i>
<i>1 - 2</i>	<i>1 - 21</i>	<i>2 - 19</i>
<i>3</i>	<i>2 - 24</i>	<i>2 - 22</i>
<i>4</i>	<i>2 - 28</i>	<i>2 - 26</i>
<i>5 - 6</i>	<i>2 - 38</i>	<i>2 - 35</i>
<i>7 - 8</i>	<i>4 - 51</i>	<i>2 - 45</i>
<i>9</i>	<i>6 - 59</i>	<i>3 - 50</i>
<i>10</i>	<i>8 - 66</i>	<i>4 - 55</i>
<i>11</i>	<i>10 - 71</i>	<i>5 - 60</i>
<i>12</i>	<i>12 - 76</i>	<i>6 - 63</i>
<i>13</i>	<i>14 - 77</i>	<i>8 - 66</i>
<i>14 - 16</i>	<i>15 - 77</i>	<i>11 - 68</i>
<i>17 - 18</i>	<i>15 - 62</i>	<i>17 - 64</i>
<i>19 - 20</i>	<i>14 - 52</i>	<i>17 - 56</i>
<i>21 - 25</i>	<i>13 - 46</i>	<i>13 - 47</i>
<i>26 - 40</i>	<i>10 - 40</i>	<i>11 - 35</i>
<i>41 - 60</i>	<i>6 - 35</i>	<i>7 - 31</i>
<i>61 - 85</i>	<i>4 - 32</i>	<i>4 - 32</i>

### 4965 S -TSHRab

#### TSH-reseptori, vasta-aineet

Tutkimuksen menetelmä ja viitearvot muuttuvat 14.2.2018. Uuden menetelmän spesifisyys on Basedowin taudin diagnostiikassa 97,7 % ja sensitiivisyys 79,0 %. Vakiointi on jäljitettävissä viimeisimpään kansainväliseen referenssikalibraattoriin WHO NIBSC 08/204, joten tulokset eivät ole kvantitatiivisesti verrattavissa aiemman radioreseptorimenetelmän tulostasoon.

Menetelmä: fluoresenssi entsyymi-immunologinen (EliA)

Uudet viitearvot:

*negatiivinen* *alle 2.9 IU/l*  
*raja-arvo* *2.9 - 3.3 IU/l*  
*kohonnut* *yli 3.3 IU/l*

Oman tuotannon plasman D-25- ja TPOAb-määrityksissä otetaan 14.2.2018 käyttöön uudet Kuntaliiton tutkimusnumerot.

**6401 P -D-25**

**D-vitamiini-25-OH**

**6406 P -TPOAb**

**Tyreoideaperoksidaasi, vasta-aineet**

**Poistuvat numerot**

Pirkanmaa ja Kanta-Häme: 1220 P -D-25 ja 9650 P -TPOAb  
Keski-Suomi: 1220 P -D-25 ja 888 P -TPOAb

**Huomioitavaa**

Kaikki järjestelmässä avoimena olevat pyynnöt 1220 P -D-25, 9650 P -TPOAb ja 888 P -TPOAb muuttuvat automaattisesti uusien numeroiden mukaisiksi 14.2.2018 lähtien.

**Lisätiedot**

Tarkemmat tiedot tutkimuksista ja niiden tulkinnasta pyydetään tarkistamaan sähköisestä ohjekirjasta [fimlab.fi](http://fimlab.fi), joka päivitetään 13.2. ja 14.2.2018.

**Tiedustelut**

Asiakaspalvelu ja neuvonta, p. 03 311 77800  
Alihankintakoordinaattori Merita Mikkola p. 050 436 8802

Auni Collings  
Erikoisalajohtaja

Jaakko Uksila  
Yliääkäri

**JAKELU**

Kaikki asiakkaat