

Arvoisa asiakas,**Vapaan trijodityroniinin tulostaso ja viiteväli muuttuvat****Trijodityroniini, vapaa****S -T3-V KL 2775****P -T3-V KL 6362**

Menetelmävalmistaja on päivittänyt vapaan trijodityroniinin määrittämenetelmän. Uusi menetelmäversio korreloi hyvin aikaisempaan versioon. Pitoisuuksilla alle 8 pmol/l tulostaso laskee keskimäärin -15 % tai 1 pmol/l. Tästä syystä terveiden viitevälin ylärajaa lasketaan ja erillisistä lasten viiteväleistä luovutaan. Pitoisuuksilla yli 9 pmol/l tulostasossa ei ole merkittävää eroa. Ongelmatapauksissa suosittelemme potilaan uuden pitoisuustason selvittämistä seurantamäärityksillä.

Vanhat viitevälit	
Aikuiset	
yli 18 v	2.6 - 5.7 pmol/l
Työt	
4 vrk - 11 kk	3.6 - 7.5 pmol/l
1 - 11 v	4.3 - 6.8 pmol/l
12 - 14 v	3.8 - 6.1 pmol/l
15 - 18 v	3.6 - 5.7 pmol/l
Pojat	
4 vrk - 11 kk	3.6 - 7.5 pmol/l
1 - 11 v	4.3 - 6.8 pmol/l
12 - 14 v	4.4 - 6.7 pmol/l
15 - 18 v	3.5 - 5.9 pmol/l

Uusi viiteväli	
Kaikki	2.6 - 5.0 pmol/l

Muutokset koskevat niitä tuloksia, joiden vastaamispäivä on 10.4.2018 ja siitä eteenpäin.

Tiedustelut:

sairaalakemisti Heidi Nousiainen

puh. 050 401 0726

heidi.nousiainen@medix.fi