

Lipoproteiini apo A1 ja lipoproteiini apo B/apoA1-suhde: tutkimusten tulostasot muuttuvat 29.3.2020 alkaen

Tutkimukset **2247** **fS-LipoA1** Lipoproteiini, apo A1, seerumista
 20706 **fS-ApoB/A1** fS-Lipoproteiini, apo B/apoA1-suhde

Tulostasomuutos Lipoproteiini apo A1 -määrittämenetelmän tulostaso muuttuu 29.3.2020. Muutos vaikuttaa myös tutkimuksen apo B/apoA1-suhde tulostasoon, koska laskennassa käytetään apo A1 -määrittäksen tulosta.

Menetelmien standardointityön johdosta reagenssitoimittaja on päättänyt muuttamaan apo A1 -määrittämenetelmän vakiointia, jotta jäljitettävyyden kansainväliseen referenssimateriaaliin säilyy. Tämän seurauksena HUSLABin **Lipoproteiini apo A1 -menetelmän tulostaso laskee keskimäärin 12 %**. **Muutos vaikuttaa myös apo B/apoA1-suhteeseen, jonka tulos taso vastaavasti nousee, 12 – 17 % tapauksesta riippuen.**

Tuloksiin liitetään 6 kk ajan lausunto tulostasomuutoksesta. Muutos koskee myös Kymenlaakson ja Eksoten alueella tilattuja tutkimuksia.

Tavoitearvot Tutkimusten tavoitearvot pysyvät ennallaan.

fS-LipoA1	g/l	fS-ApoB/A1	
Naiset yli 17 v	yli 1,4	Naiset yli 17 v	alle 0,75
Miehet yli 17 v	yli 1,2	Miehet yli 17 v	alle 0,6

Yhteyshenkilöt kemisti Tero Pihlajamaa, tero.pihlajamaa@hus.fi, 040 621 6937
 lääkäri Päivi Lakkisto, paivi.lakkisto@hus.fi, 050 427 1458 (1.4.2020 jälkeen)

Allekirjoitukset Tero Pihlajamaa Christel Pussinen Lotta Joutsu-Korhonen
 kemisti prosessivastaava ylilääkäri
 HUSLAB HUSLAB HUSLAB
 Automaatiolaboratorio Automaatiolaboratorio Kliininen kemia
 puh. 040 621 6937 puh. 050 427 9789 puh. 050 427 2402