

## Lipiditutkimuksissa mahdollisesti satunnaisia virheellisiä tuloksia 26.10.2023 – 28.3.2024

**Asia** HUS Diagnostiikkakeskuksen käyttämän rautamäärityksen on havaittu aiheuttavan satunnaisesti virheellisen korkeita tuloksia kolesteroli-, LDL-kolesteroli- ja triglyseridimäärityksiin. Mahdolliset virheet ovat olleet suuruudeltaan 2-16 %.

Näitä harvinaisia ja satunnaisia virheellisiä tuloksia on voitu vastata Meilahden automaatiolaboratoriossa tai Etelä-Karjalan keskussairaalan laboratoriossa Lappeenrannassa ajalla 26.10.2023-28.3.2024. Muissa HUS Diagnostiikkakeskuksen laboratorioissa ei ole käytössä rautamääritystä, joten samaa ongelmaa ei ole muualla esiintynyt. Laite- ja menetelmätoimittaja on ongelman havaittuaan tiedottanut korjaavat toimenpiteet laboratorioihin ja riski mahdollisesti virheellisiin tuloksiin on poistunut.

Epäiltäessä poikkeavia lipidituloksia, on suositeltavaa pyytää varmistukseksi tutkimus uudelleen ja tarvittaessa tutkimus P -Apot (20526), Lipoproteiinit, apo A1 ja apo B.

Pahoittelemme asiasta aiheutuvaa vaivaa.

**Yhteyshenkilöt** kemisti Jaana Leiviskä, jaana.leiviska@hus.fi, 050 428 0994 ja lääkäri Kari Pulkki, kari.pulkki@hus.fi, 040 144 8676

**Tiedustelut** HUSLAB-talo, Meilahti, Asiakaspalvelu puh. 09 471 72579 (arkisin päiväaikana). Päivystysaikana oman laboratorion päivystysnumerosta (HUSLAB-talo, Meilahden alueen sairaalat, puh. 09 471 72645).

<b>Allekirjoitukset</b>	Jaana Leiviskä Sairaalakemisti	Eeva-Liisa Paattiniemi Ylikemisti	Kari Pulkki Ylilääkäri	Lotta Joutsu-Korhonen Ylilääkäri, vastuualuejohtaja
	HUS DGK Kliininen kemia puh. 050 428 0994	HUS DGK Kliininen kemia puh. 040 146 3282	HUS DGK Kliininen kemia puh. 040 144 8776	HUS DGK Kliininen kemia puh. 050 427 2402