

Lipoproteiini (a) -tutkimuksessa muutoksia 9.12.2024 alkaen

Uusi tutkimus 6814 P -Lipo(a) P -Lipoproteiini (a)

Poistuva tutkimus 4144 fS-Lipo(a) fS-Lipoproteiini (a)

Asia Tutkimus kotiutetaan alihankinnasta ja menetelmä vaihtuu immunonefelometrisestä menetelmästä immunoturbidimetriseen. Tavoitepitoisuudet eivät muutu, mutta tulostasoa nousee menetelmämuutoksen myötä keskimäärin 50 % ja vastaa jatkossa yleisemmin raportoitua tulostasoa. Näyte voidaan ottaa ilman yön yli paastoa ja näytemuoto on jatkossa litiumhepariiniplasma.

Tulkinta Lipoproteiini (a) on ateroskleroosin itsenäinen riskitekijä. Sen tavoitepitoisuus on alle 300 mg/l, jonka ylittyessä valtimotautien riski on lisääntynyt. Riski on selvästi suurentunut pitoisuuden ylittäessä 500 mg/l, etenkin jos potilaalla on samalla suuri P -Kol-LDL-pitoisuus. Lipo(a)-pitoisuuden määrittäminen kertaalleen saattaa olla aiheellista, kun selvitetään valtimotautien syytä, määritetään valtimotautien kokonaisriskiä rajatapauksissa tai etsitään selitystä odotettua vähäisemmälle LDL-kolesterolipitoisuuden pienenemiselle statiinihoidossa.

Näyteastia Li-hepariiniputki 5 ml

Säilytys ja lähetys Näyte lähetetään huoneenlämpöisenä, jos perillä vuorokauden kuluessa. Näyte erotellaan soluista, jos näytettä ei analysoida näytteenottopäivänä. Näyte säilyy eroteltuna jääkaapissa 14 vrk.

Tekoiheys Arkipäivisin

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

Diagnostiikkakeskus tutkimusohjekirja: [Diagnostiikkakeskus - Ammattilaisen sivusto \(hus.fi\)](https://hus.fi/diagnostiikkakeskus-ammattilaisen-sivusto)

Allekirjoitukset Jaana Leiviskä
Sairaalakemisti
HUS Diagnostiikkakeskus
Kliininen kemia
puh. 050 428 0994

Kari Pulkki
Ma. ylilääkäri
HUS Diagnostiikkakeskus
Automaatiolaboratorio
puh. 040 144 8676

Christel Pussinen
Yksikön vastaava
HUS Diagnostiikkakeskus
Automaatiolaboratorio
puh. 050 427 9789

Lotta Joutsi-Korhonen
Vastuualuejohtaja, ylilääkäri
HUS Diagnostiikkakeskus
Kliininen kemia
puh. 050 427 2402