

22.9.2026

Hepariinitrombosytopeniatutkimukseen tulossa vastausviiveitä

Tutkimus

[B -Hepariinitrombosytopeniatutkimus](#)[B -HeparTP \(4399\)](#)

Aihe

Alihankintalaboratoriomme on tiedottanut, että hepariinitrombosytopeniatutkimuksen reagenssien saatavuudessa on äkillinen maailmanlaajuinen tuotantokatko, minkä vuoksi tämän päivystyksellisesti tehtävissä olevan tutkimuksen saatavuus päättyy nykyisen reagenssierän loppuessa, todennäköisesti viikolla 39. Nykyisen reagenssierän loputtua HeparTP-tutkimus tehdään vaihtoehtoisilla menetelmillä, mistä seuraa vastausviiveitä. Pyyntönä säilyy edelleen 4399 B -HeparTP.

Vastauskäytännöt poikkeusaikana

Korvaavina menetelminä otetaan käyttöön pikatesti (Stago STic Expert® HIT), jonka negatiivinen tulos poissulkee suurella varmuudella HIT:n mahdollisuuden. Epäselvien ja positiivisten tulosten osalta laboratorio antaa alustavan lausunnon ja jatkaa tutkimuksia ELISA-menetelmällä. Pikatesti pyritään vastaamaan mahdollisimman pian, viimeistään seuraavana arkipäivänä. Eri-tyisen kiireellisistä näytteistä pyydetään ilmoittamaan virka-aikana klo 8-16 puhelimitse puh. 050 468 39100 / HUS Diagnostiikkakeskus, Trombosyyttilaboratorio.

Tulokset valmiina ja lausunto

Selvä negatiivinen sekä alustava positiivinen tulos valmistuvat viimeistään seuraavana arkipäivänä näytteen saapumisesta analysoivaan laboratorioon. Jos tulos joudutaan varmistamaan jatkotutkimuksilla, lopullisen vastauksen saamiseen menee 2-4 arkipäivää. Reagenssien toimitusajoista johtuen on mahdollista, että yksittäisten näytteiden osalta tulee pitempiä vastausviiveitä. **Tulos:** POS / NEG. Tuloksesta annetaan lausunto, jossa ilmoitetaan myös, millä menetelmällä tulos on saatu.

22.9.2026

Varmistustesti

Tarvittaessa varmistustutkimuksena voidaan käyttää erikseen pyydettyä funktionaalista HIPA-testiä (6234 S-HepFu), jolla varmistetaan, kykenevätkö todetut vasta-aineet aktivoimaan trombosyyttejä.

Näyteastia

Geeliton seerumiputki 4/3 ml. Tutkimukset voidaan tehdä myös plasmasta (109 nM Na-sitraatti), mutta erityisesti pikatestille seerumi on suositeltavampi. Tutkimukselle B -HeparTP vaihdetaan tilapäisesti oletusnäyteastiaksi seerumiputki.

Menetelmät

Pikatesti: Stago STic Expert® HIT (lateral flow immunomääritysmenetelmä)

Elisa-testi (HPIA, anti-heparin-PF₄ antibodies by enzyme immunoassay)

HIPA-testi (heparin-induced platelet activation test) funktionaalinen menetelmä

Tiedustelut

HUS Diagnostiikkakeskus, Hemostaasi- ja trombosyyttilaboratorio, puh. 050 468 3910, päivystysaikana 09 471 74330 tai 09 471 72645.

Päivi Ylikangas	Pentti Mäntymaa
Johtava ylilääkäri	Osastonylilääkäri

Jakelu

ISLABin aluelaboratorioiden johtajat ja ISLABin osastonhoitajat
Pohjois-Savon hyvinvointialueen sairaalat ja terveystilat
Pohjois-Karjalan hyvinvointialueen sairaalat ja terveystilat
Etelä-Savon hyvinvointialueen sairaalat ja terveystilat
Pohjois-Savon hyvinvointialueen tartuntatautilääkärit
Internet, intranet
OA_HEMAUT, OA_NÄYTOT, OA_LOGIST