

Ulosteen kalprotektiinin (4871 F –Calpro) vastaukset viivästyvät reagenssitoimitusongelmien vuoksi

Tutkimus	4871 F -Calpro F -Kalprotektiini
Asia	<p>Ulosteen kalprotektiinin määrittämismenetelmän reagenssien tuottajalla on ollut syyskuussa tuotantohäiriö, jonka vuoksi tuottaja ei ole pystynyt lainkaan toimittamaan reagensseja sairaalalaboratorioille. Tästä johtuen HUSLAB ei ole pystynyt syyskuussa vastaamaan kaikkia pyydettyjä ulosteen kalprotektiinitutkimuksia viikon 37 jälkeen.</p> <p>Reagenssivalmistaja on ilmoittanut, että ongelma on ratkaistu ja reagenssitoimitukset alkavat jälleen viikolla 40.</p> <p>Kaikki tähän mennessä HUSLABiin toimitetut näytteet on käsitelty ja säilytetty odottamaan määrittäystä. Pyrimme vastaamaan syyskuun aikana pyydetty ulosteen kalprotektiinitutkimukset mahdollisimman pian. Pahoittelemme viivettä, johon emme laboratoriossa ole voineet vaikuttaa.</p>
Asiantuntijat	<p>lääkäri Piia Aarnisalo, piia.aarnisalo@hus.fi, 050 427 0447 kemisti Henrik Alfthan, henrik.alfthan@hus.fi, (09) 471 74901, 050 427 1457</p>
Indikaatiot	Ulosteen kalprotektiinia käytetään tulehduksellisten suolistotautien (haavainen koliitti ja Crohnin tauti) seulonnessa, aktiivisuuden arvioinnissa sekä hoidon tehon seurannassa.
Näyteastia	Ulostenäytepurkki
Näyte	Vähintään 1 g ulostetta hyvin suljetussa putkessa. Voidaan lähettää huoneenlämpöisenä.
Menetelmä	Entsyymi-immunologinen.
Yleistä	Ulosteen kalprotektiini on pääosin neutrofiileistä peräisin oleva proteiini, jonka pitoisuus ulosteessa kohoaa suoliston inflamaation seurauksena. Kalprotektiini säilyy ulosteessa hajoamatta jopa 5-7 vrk:ta. Se on tasaisesti jakautunut ulosteeseen. Kertanäytteen ja ulostekeräyksen luotettavuus on yhtä hyvä.
Viitearvot	<i>kaikki alle 100 µg/g</i>
Tiedustelut	Naistenklinikan laboratorio, puh. (09) 471 72942
Allekirjoitukset	Piia Aarnisalo osastonylilääkäri HUSLAB, Naistenklinikan laboratorio puh. 050 427 0447

Jakelu

Laboratoriojakelu
HUS-piirin sairaaloiden laboratoriot
Espoon, Helsingin ja Vantaan perusterveydenhuollon ylilääkärit
HUSLABin intranet-sivut
HUSLABin Internet-sivut
Ulkopuoliset asiakkaat
HUS:n kliiniset toimialat
Meilahden sairaalan gastroenterologian pkl
Peijaksen sairaalan gastroenterologian pkl
Jorvin sairaalan gastroenterologian pkl
Satakunnan keskussairaala, kliinisen kemian laboratorio
Islab, Kuopion aluelaboratorio
Islab, Joensuun aluelaboratorio
HUS, Lasten- ja Nuorten sairaala, pediatrian erityisvastaanotot
Etelä-Pohjanmaan keskussairaala, kemian laboratorio
Kanta-Hämeen keskussairaala
Kanta-Hämeen keskussairaala, Riihimäen yksikkö
Vaasan keskussairaala, kliinisen kemian laboratorio
Lapin keskussairaala, laboratorio
Malmin terveydenhuoltoalue, Pietarsaari
PYS, Kliinisen kemian laboratorio
Kainuun keskussairaala
Päijät-Hämeen keskussairaala, laboratorio
Ahvenanmaan keskussairaala, laboratorio
Kymenlaakson keskussairaala, laboratorio