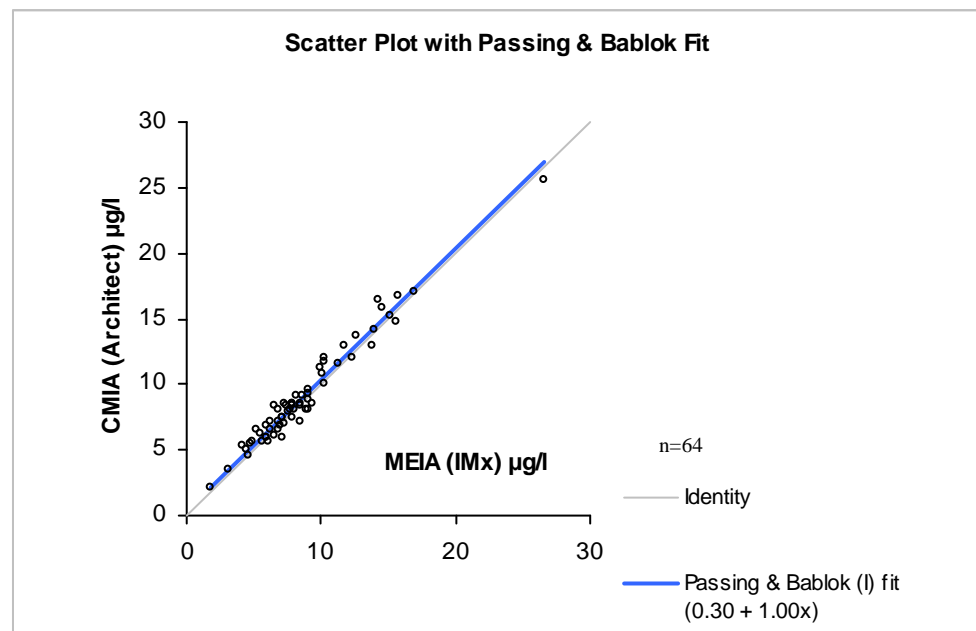


Takrolimuusin menetelmä muuttuu 15.10.2008 alkaen

Tutkimus 4360 B -Tacro Takrolimuusi, verestä

Asia Menetelmämuutos

Johdanto Veren takrolimuusin määrittäminen muuttuu. Määrittäminen tehdään 15.10.2008 lähtien immunokemiluminometrisellä CMIA –menetelmällä (Chemiluminescent Microparticle Immuno Assay). Uuden menetelmän taso on sama kuin aikaisemmalla mikropartikkelientsyymi-immunologisella MEIA –menetelmällä (ks. kuva). Tulosten tulkinta ei muutu eikä menetelmämuutos vaikuta tutkimuksen pyyntö- tai vastauskäytäntöön. Tekopaikka on entinen eli Kirurgisen sairaalan laboratorio.



Asiantuntijat Lääkäri Martti Lalla, martti.lalla@hus.fi, (09) 471 88377, 050 427 0132
Kemisti Kaija Inkinen, kaija.inkinen@hus.fi, (09) 471 88425, 050 427 4995

Indikaatiot Immunosuppressiivisen lääkityksen terapeuttisen tason seuranta.

Näyte Näyte otetaan yleensä aamulla ennen seuraavaa lääkeannosta. Jos pyyntöä ei tehdä suoraan atk-järjestelmään, läheteeseen tulee merkitä lääkkeen edellinen ottoajankohta ja annos sekä soveltuvin osin muu lääkitys.

1 ml EDTA -verta. Lapsilta näytteen voi ottaa ihopistosnäytteenä, vähintään 350 µl verta esim. EDTA-Microtainer -putkeen. Näyte lähetetään huoneenlämpöisenä osoitteella HUSLAB, Kirurginen sairaala, Kasarmikatu 11-13, PL 263, 00029 HUS. Jos kuljetus kestää yli 24 tuntia, näyte lähetetään kylmälähetysnä.

Näyteastia EDTA-putki 5/3 ml tai EDTA-Microtainer-putki

Teksti Päivittäin, myös päivystyksenä

Tulokset valmiina Samana päivänä

Viitearvot Terapeuttinen alue 5 – 15 ug/l

Tulkinta	Hoitava lääkäri tulkitsee tulokset suhteessa käytettyyn annostukseen, näytteenottoajan-kohtaan ja potilaan kliiniseen tilaan.	
Tiedustelut	Kirurgisen sairaalan laboratorio, puh. kanslia (09) 471 88252, työpiste (09) 471 88648	
Allekirjoitukset	<p>Martti Lalla osastonylilääkäri Kirurgisen sairaalan laboratorio puh. (09) 471 88377, 050 427 0132</p>	<p>Kaija Inkinen kemisti Kirurgisen sairaalan laboratorio puh. (09) 471 88425, 050 427 4995</p>
Jakelu	Laboratoriojakelu HUS-piirin sairaaloiden laboratoriot Espoon, Helsingin ja Vantaan perusterveydenhuollon ylilääkärit Peijaksen sairaalan lääkärit Jorvin sairaalan ylilääkärit ja osastot Lohjan yli- ja apulaisylilääkärit Porvoon ylilääkärit Länsi-Uudenmaan sairaalan lääkärit ja osastonhoitajat HUSLABin intranet-sivut HUSLABin Internet-sivut Ulkopuoliset asiakkaat HUS:n kliiniset toimialat	