

## Likvorin virtausytometrinen pintamerkkitutkimuksen näyteastia muuttuu

<b>Tutkimus</b>	8348	Li-LMark-H	Li-Immunofenotyyppitys, leukosyytit
<b>Asia</b>	Näyteastiamuutos		
<b>Johdanto</b>	Likvorinäyte virtausytometrisen pintamerkkitutkimukseen otetaan 18.04.2011 alkaen stabilointiliuosta sisältävään TransFix® CSF-putkeen. Tavoitteena on solujen säilyvyyden parantaminen.		
<b>Näyteastia</b>	TransFix® CSF-putki (Cytomark)		
<b>Näyte</b>	<p>Likvorinäyte (1-5 ml) otetaan stabilointiliuosta sisältävään TransFix® CSF-putkeen ja sekoitetaan käännettyä putkea rauhallisesti noin 10 kertaa. Näyte voidaan kuljettaa laboratorioon huoneenlämmössä, myös putkipostissa. Stabilointiliuokseen otettu näyte säilyy +4 -+8°C:ssa analysointikelpoisena vähintään 2 vrk. Perjantaisin ja juhlapyhien aattona näytteen tulee olla perillä laboratorioissa klo 12 mennessä.</p> <p>Poikkeustapauksessa likvorinäyte voidaan ottaa steriiliin muoviputkeen ilman stabilointiainetta, mutta tällöin näyte tulisi analysoida tunnin kuluessa näytteenotosta. Asiasta on sovittava etukäteen virtausytometrialaboratorion kanssa.</p> <p>Meilahden sairaala-alueen hoitoyksiköt voivat hakea TransFix® CSF-putkia Meilahden sairaalan laboratorion näytteiden vastaanotosta tai Lasten ja nuorten sairaalan laboratorion näytteiden vastaanotosta (puh. 050 427 9580). Ulkopuoliset laboratoriot voivat tilata putkia (TransFix® CSF Storage Tube, Cytomark) maahantuojalta (Immuno Diagnostic Oy). Putkien säilytys +4 -+8°C:ssa viimeiseen käyttöpäivään.</p>		
<b>Viitteet</b>	Kraan J et al: Flow Cytometric Immunophenotyping of Cerebrospinal Fluid. Curr Protoc Cytom 2008;45:6.25.1-6.25.16		
<b>Tiedustelut</b>	HUSLAB, Meilahden sairaalan laboratorio, virtausytometrian laboratorio puh. (09) 471 74305		
<b>Allekirjoitukset</b>	Sanna Siitonen erikoislääkäri Meilahden sairaalan laboratorio HUSLAB puh: (09) 471 74474, 050 427 2521	Timo Kouri vastuuyksikön päällikkö Meilahden sairaalan laboratorio HUSLAB puh: (09) 471 74308, 050 427 1252	
<b>Jakelu</b>	Laboratoriojakelu HUS-piirin sairaaloiden laboratoriot Peijaksen sairaalan lääkärit, osastot ja poliklinikat Jorvin sairaalan lääkärit, osastot ja poliklinikat Lohjan sairaalan lääkärit, osastot ja poliklinikat Länsi-Uudenmaan sairaalan lääkärit, osastot ja poliklinikat Hyvinkään sairaalan lääkärit, osastot ja poliklinikat Porvoon sairaalan lääkärit, osastot ja poliklinikat HUSLABin Internet-ohjekirjan liitteet Ulkopuoliset asiakkaat HUS:n kliiniset toimialat		