

GBS seulontatutkimus muuttuu joustavammaksi

Tutkimus	1729	FI-StrBVi	FI-Streptococcus agalactiae (B), viljely
Asia	<p>Muutos emätineritteen Streptococcus agalactiae (B) viljelyn näytteenottoon sekä vastauskäyttöön.</p> <p>FI-StrBVi -tutkimus (1729) on raskaana olevien S.agalactiae (B) –kantajuuden (GBS) osoittamiseen tarkoitettu seulontatutkimus. Tutkimus sisältää näytteen viljelyn erikoiselatusaineelle sekä tunnistustestinä β-hemolyyttisten bakteerien seroryhmämäärityksen.</p> <p>Vastaus saadaan jatkossa yhden työpäivän kuluttua näytteen saapumisesta laboratorioon. Seulontatutkimuksessa ei määritetä mikrobilääkeherkkyyttä.</p> <p>Infektioepäilyissä pyydettyä tutkimus on bakteeriviljely (-BaktVi, 1156 tai Pu-BaktVi1, 3491 asiakkaan tietojärjestelmästä riippuen). Tässä tutkimuksessa näytteestä tutkitaan kaikki todennäköiset infektiot aiheuttajat ja niille määritetään myös mikrobilääkeherkkyydet.</p>		
Tiedustelut	Risto Hilla. puh. 050 428 6136, Bakteriologian osasto puh. 09191 26246		
Näyte	<p>GBS-näyte otetaan ensin emättimen ulkosuulta ja lisäksi peräaukon suulta eSwab-pakkauksen omalla nukkatikulla nestekuljetusputkeen (punainen korkki) tai dactronitilla geelikuljetusputkeen. http://huslab.fi/cgi-bin/ohjekirja/tt_show.exe?assay=1729&terms=fl-strbvi</p> <p>Potilas voi tarvittaessa ottaa näytteen myös itse, jota varten on olemassa erillinen potilasohje. Linkki potilasohjeeseen: http://huslab.fi/ohjekirjan_liitteet/potilasohjeet/fl_strbvi_naytteenotto_kotona.pdf</p> <p>Jos kyseessä on infektioepäily (pyyntö -BaktVi, 1156 tai Pu-BaktVi1), näytteeksi otetaan vain emätineritettä.</p>		
Menetelmä	Viljely erikoiselatusaineilla ja tunnistaminen. Akkreditoitu menetelmä.		
Teksti	Viljely joka päivä (ma-su)		
Tulokset valmiina	1 työpäivän kuluttua.		
Tulkinta	Synnytyskanavan B-streptokokkikolonisaatio raskaanaolevalla liittyy lapsen kohonneeseen infektiorisktiin synnytyksen yhteydessä. B-ryhmän streptokokki voi		

aiheuttaa vastasyntyneelle vakavan yleisinfektion (sepsis, meningiitti).

Allekirjoitukset

Pentti Kuusela
Vt os.ylilääkäri, vastuuyksikön
päällikkö
HUSLAB
Bakteriologian osasto
puh. 050 427 0143

Martti Vaara
professori, vastuualuejohtaja
HUSLAB
Kliinisen mikrobiologian vastuualue
puh. 09 471 75822