

Streptococcus agalactiae (GBS) PCR-näytteenotto synnyttäjiltä (tutkimus FI-StrBNhO)

Näytteet GeneXpertillä tehtävää GBS-PCR -testiä (ja StrepB-viljelyä) varten tulee aina ottaa erityisillä kaksoisnäytteenottotikuilla (Cepheid Swab Collection Kit, 900-0370), joita saa mikrobiologian laboratorion, 

1. Vaginanäytteenotto ennen sisätutkimusta, sillä mahdollisesti käytettävät geelit, vaseliini tai antiseptiset aineet tms. voivat häiritä testiä.
2. Ennen näytteenottoa puhdista näytteenottoalue huolellisesti puhtaaksi verestä, limasta tai muusta eritteestä erillisellä puhdistusvanutikulla.
3. Ota näytteet aina molempia tikkuja yhtä aikaa käyttäen. Toinen tikkuista käytetään GBS-nukleinihapon osoitustestiin (PCR) ja toinen StrepB-viljelyyn.
4. Ota kaksoistikkunäyte ensin vaginasta ja sitten samoilla tikkuilla peräaukosta (ks. Liite: Näytteenotto-ohje vaginasta). Jos tikussa näkyy näytteenoton jälkeen selkeästi veriklumppeja tai limaa, niin ne voi pyyhkiä kevyesti steriilillä pienellä sideharson taitoksella ennenkuljetusputkeen laittamista.
5. Pyöritä tikku(pari) kolme kierrosta vaginan alakolmanneksen seinämiä pitkin, jotta saadaan edustava näyte.
6. Ota samalla tikkuparilla rektum-näyte työntämällä tikku n. 2.5 cm syvyyteen ja pyöräytä varovasti.
7. Laita molemmat tikut näytteenoton jälkeen kuljetusputkeen.
8. Toimita kaksoistikkukuljetusputki mahdollisimman pikaisesti mikrobiologian laboratorioon. Lyhytaikainen säilytys jääkaappilämpötilassa ennen testausta.

Vagina -ja peräaukon eritenäytteet Streptococcus agalactiae (B)-PCR- javiljelytutkimusta varten.

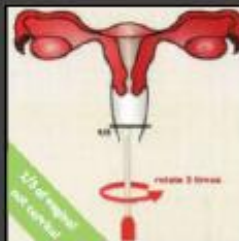
Näytteet tulee ottaa ennen sisätutkimuksen tekoa, sillä mahdollisesti käytettävät geelit, vaseliini, antiseptiset aineet voivat häiritä tutkimusta.

1



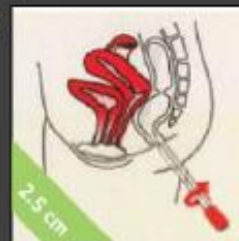
Poista ylimääräinen erite (veri, lima tms) erillisellä vanutikulla vaginan tai peräaukon alueelta ennen näytteenottoa. Näyte tulee ottaa Cepheidin kaksoistikkua käyttäen.

2



Työnnä kaksoistikut vaginan alimpaan kolmasosaan ja kerää eritettä limakalvolta pyörittäen tikkuja 3 kertaa, että saat riittävästi näytettä. Näytettä ei tule ottaa kohdunkaulasta.

3



Ota näytettä samaa kaksoistikkua käyttäen myös peräaukosta. Työnnä noin 2.5 cm syvyydeltä peräaukkoon ja pyöritä varovasti saadaksesi näytettä peräaukon poimuista.

4



Laita molemmat tikut samaan putkeen ja sulje kunnolla.

5



Säilytä näyte mieluiten jääkaappilämpötilassa. (Näyte säilyy 24 h huoneenlämmössä)

Vastuuhenkilö: MB mikrobiologi/lääkäri

Muutokset: v. 1.1: Siirretty M-filesiin näytteenotonkäsikirjaan

v.1.2: HVA formaatti