

Asiakastiedote 4/2017

23.1.2017

Arvoisa asiakas,

### **Menetelmä- ja näytteenottovälinemuutos**

#### **Chlamydia trachomatis ja Neisseria gonorrhoeae, nukleiinihappo (kval)**

Chlamydia trachomatis ja Neisseria gonorrhoeae, nukleiinihappo (kval) tutkimuksen tekeminen siirtyy uudelle laitealustalle ja samalla tutkimuksen vastausviive lyhenee 1 arkipäiväksi.

### **Menetelmä**

Ribosomaalisen RNA:n osoitus transkriptiovälitteisellä monistuksella (Transcription Mediated Amplification, TMA).

### **Tekotiheys**

Arkipäivisin, vastausviive noin 1 arkipäivä.

Positiiviset Neisseria gonorrhoeae tulokset vastataan varmistusanalyysin jälkeen, varmistusanalyysin vastausaika on noin 3 arkipäivää.

### **Näyteputket**

Menetelmämuutoksen vuoksi näytteenottovälineet muuttuvat, virtsanäyteille „Aptima Urine Specimen“ (tilausnumero 301040) ja ”Aptima Unisex Swab Specimen Collection Kit” (tilausnumero 301041).

### **Ensivirtsanäyte:**

Potilaan tulee olla virtsaamatta vähintään 2 tuntia ennen näytteenottoa. Alapesua ei pidä tehdä. Ensimmäiset 20-30 ml virtsaa kerätään tehdaspuhtaaseen keräysastiaan, esim. muovimukiin. Liika virtsamäärä heikentää tutkimuksen herkkyyttä, joten n. 30 ml on maksimi!

Näyte tulee siirtää yhden vuorokauden kuluessa näyteputken mukana olevalla pipetillä noin 2 ml "Aptima Urine Specimen" –putkeen. Näyteputken sivussa näkyvien merkkiviivat ovat merkinä oikeasta tilavuudesta. Tätä ikkunaa ei saa peittää näytetarralla. Putki suljetaan tiukasti. Näyte säilytetään ja lähetetään laboratorioon huoneenlämmössä. Näyte säilyy +2 - +30°C:ssa 30 vrk.

### **Limakalvonäytteet (urethra, cervix, vagina, rectum, nielu):**

Näyte otetaan limakalvolta Aptima Unisex Swab Specimen Collection Kit –näytteenottovälineillä. Näytetteeksi pyritään saaman limakalvoepiteeliä, joten näytettä otettaessa pyritään välttämään limaa, märkää ja eritteitä, jotka tulee ensin poistaa näytteenottopakkauksessa olevalla vanutikulla (valkoinen varsi). Näyte otetaan pakkauksessa olevalla näytteenottotikulla (sininen varsi).

**Naisilla näyte** otetaan kohdun kaulakanavasta pyörittämällä näytteenottotikkua myötöpäivään 10-30 sekunnin ajan. Näytteenottotikku poistetaan varovasti välttäen kosketusta limakalvoihin. Näyte voidaan ottaa myös virtsaputkesta tai emättimen limakalvolta hankaamalla tikulla limakalvoa vähintään 2-3 sekunnin ajan. Näytteenoton jälkeen tikku laitetaan Aptima Swab Specimen –

kuljetusputkeen ja katkaistaan. Tikku jätetään kuljetusputkeen ja putki suljetaan tiiviisti. Valkoista puhdistukseen käytettyä vanutikkua ei saa laittaa kuljetusputkeen.

**Miehillä:** Potilaan tulee olla virtsaamatta vähintään 2 tuntia ennen näytteenottoa. Sinivartinen tikku työnnetään virtsaputkeen 2-4 cm syvyyteen ja pyöritetään myötäpäivään 2-3 sekunnin ajan. Peräsuolesta tai nielusta näytettä otettaessa limakalvoa hangataan sinivartisella tikulla vähintään 2-3 sekunnin ajan.

Näytteenoton jälkeen tikku laitetaan Aptima Swab Specimen –kuljetusputkeen ja katkaistaan. Tikku jätetään kuljetusputkeen ja putki suljetaan tiiviisti.

Limakalvonäytteet säilytetään ja lähetetään laboratorioon huoneenlämmössä. Näyte säilyy +2 - +30°C:ssa 60 vrk.

Uudet näytteenottovälineet ovat tilattavissa [www.synlab.fi-sivuilta](http://www.synlab.fi-sivuilta) tarviketilauksista.

Uudet näytteenottovälineet otetaan käyttöön 20.2.2017 alkaen. Pyydämme huomioimaan menetelmämuutosta uusien tarviketilausten yhteydessä. Vanhat näytteenottovälineet ja kuljetusputket voidaan käyttää muissa tutkimuksissa esim. lisäaineeton virtsanäyteputki, U - KemSeul-tutkimukseen.

Mikäli toimitatte muutospäivän jälkeen vanhoissa näyteastioissa olevia näytteitä, laboratorio tutkii nämä, mutta pyydämme huomioimaan että vastausviive tässä tapauksessa on noin 3 arkipäivää.

#### **Tiedustelut:**

Asiakaspalvelu: 020 734 1550  
Email: [asiakaspalvelu@synlab.fi](mailto:asiakaspalvelu@synlab.fi)