

Keskivirtsanäytteenotto

Tutkimukseen valmistautuminen

Luotettavin näyte on aamuvirtsanäyte. Edellisestä virtsaamisesta tulisi olla kulunut mielellään kuitenkin yli 4 tuntia. Ruokailu ja juominen vaikuttavat virtsan koostumukseen, joten niitä tulisi välttää yön aikana ennen aamuvirtsanäytteen ottoa.

Naisilla kuukautisten tai runsaan valkovuodon aikana, suositellaan tamponin laittoa/vaihtamista ennen virtsanäytteen ottamista.

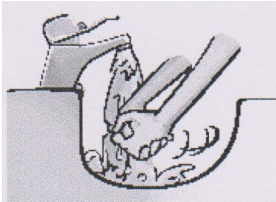
Näytteenottotarvikkeet

Kannellinen näyteastia, yksi tai useampia näyteputkia sekä nimitarrat.

Käyttäkää vain laboratorion tai hoitoyksiköstä saatuja näytteenottovälineitä.

Virtsan erityisbakteeriviljely (U-BaktEVi) suositellaan ensisijaisesti otettavaksi hoitoyksikön tai laboratorion näytteenottotiloissa säilöntäaineettomaan Z-putkeen. Tällöin näyte tulee toimittaa laboratorioon heti ja sitä tulee säilyttää jääkaapissa. Jos U-BaktEVi-näyte otetaan kotiloissa, käytetään aina säilöntäaineellista C&S – putkea, joka säilyy huoneenlämmössä 24h.

Näytteenotto



Peskää kätenne.

Avatkaa näyteastian kansi.

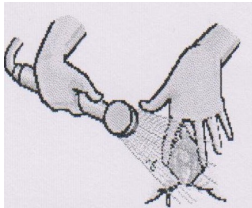


Miehet:

Vetäkää esinahkanne taakse.

Naiset:

Levittäkää häpyhuulenne.



Peskää virtsaputkenne suu huolellisesti suihkuttamalla. Pesuaineita ei käytetä.

Kuivatkaa wc-paperilla.



Laskekaa virtsaa ensin wc-altaaseen ja kerätkää sitten virtsasuihkua katkaisematta virtsaa näyteastiaan n. 2/3 näyteastian tilavuudesta.

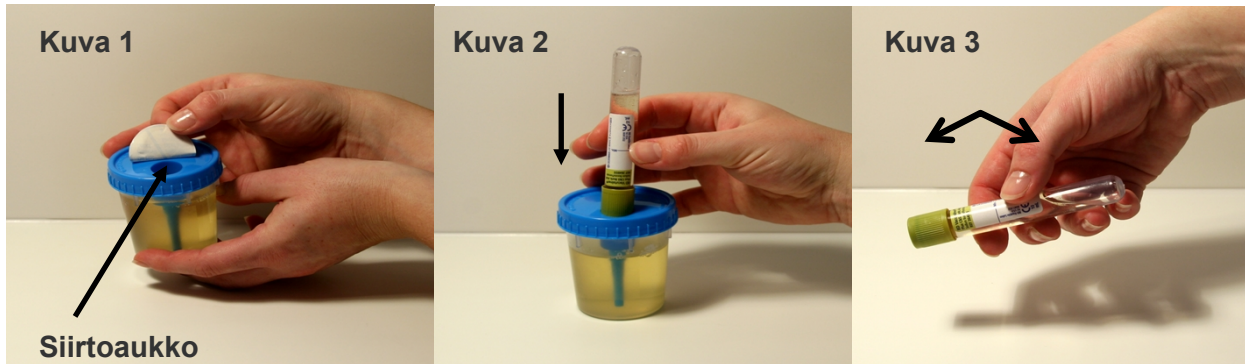
Lopun virtsan voitte laskea wc-altaaseen.

Sulkekaa näyteastian kansi.

LAPSET

Jos lapsi on omatoiminen, sovelletaan aikuisten ohjeita. Jos lapsi tarvitsee apua, avustava henkilö pesee huolellisesti kätensä ja tämän jälkeen tytön ulkosynnyttimet tai pojan terskan. Pikkupoikien esinahkaa vedetään taaksepäin vain sen verran kuin se helposti tulee.

Näytteen siirtäminen näyteputkeen: Näyte tulee siirtää putkiin heti näytteenoton jälkeen!



1. Asettakaa näyteastia pöydälle. Avatkaa kannen siirtoaukon sulkijatarra. **(Kuva 1)**
2. Painakaa näyteputki korkki edellä siirtoaukon neulaa vasten pohjaan saakka, kunnes virtsa suihkuu putkeen. Pitäkää putkea paikoillaan kunnes nestepinta putkessa ei enää nouse **(Kuva 2)**
3. Poistakaa putki ohjainkuopasta vetämällä sitä varovasti ylöspäin. Mikäli saitte useita putkia, täyttäkää ne samalla tavalla.
4. Kääntäkää näyteputkia 8-10 kertaa ylösalaisin niin, että ilmakupla kulkee putken päästä päähän ja säilöntäaine liukenee. Älkää ravistelko putkia. **(Kuva 3)**
5. Kun kaikki putket on täytetty, lopun näyteastiassa olevan virtsan voitte kaataa wc-altaaseen ja tyhjän näyteastian roskakoriin.

Huom! Virtsa täytyy olla vähintään etiketin täyttöviivaan asti.

Mikäli putkien täyttäminen yllä kuvatulla tavalla ei onnistu, avataan näyteastian kansi sekä näyteputkien korkit ja virtsa kaadetaan astiasta suoraan putkiin. Täytön jälkeen näyteputkien korkit tulee sulkea huolella.

Näytteenoton jälkeen

Kirjoittakaa tarroihin nimi ja henkilötunnus sekä näytteenottopäivämäärä ja kellonaika ja kiinnittäkää se/ne näyteputkeen / -putkiin. Täyttäkää alla oleva lisätietokaavake. Toimittakaa näyteputket ja lisätietokaavake laboratorioon mahdollisimman pian.

Näyte säilyy U-BaktVi tutkimusta varten 24 tuntia. Säilöntäaineettomaan Z-putkeen otettu näyte tulee säilyttää kylmässä. Kemiallista seulontaa varten (U -KemSeul) näyte säilyy 8 h.

Mikäli Teillä on kysyttävää, saatte lisätietoja hoitoyksiköstänne

Palauttakaa tämä kaavake laboratorioon virtsanäytteen mukana seuraavin tiedoin:

Potilaan nimi: _____ Henkilötunnus: _____

Virtsanäyte on otettu _____ / _____ 20___ klo _____.

Näytteenoton syy:

- Virtsatie-infektion epäily Virtsatie-infektion kontrollinäyte, ei virtsatieinfektio-oireita
 Epäselvän infektion selvittely Rutiininäyte, ei virtsatieinfektio-oireita

Näytteenantotapa: keskisuihku pussivirtsa tyynyvirtsa alusastia avannevirtsa
 kestokatetri kertakatetri rakkopistokatetri muu, mikä _____

Edellisestä virtsaamisesta ennen näytteenottoa oli kulunut: alle 4 tuntia yli 4 tuntia

Antimikrobilääkehoito tai virtsatieinfektion estohoito ennen näytteenottoa: Ei Kyllä
 (viikon sisällä ennen näytteenottoa)

Raskaus: Ei Kyllä

Oulussa lomakevaraston tilausnumero 32-051