

Pohjanmaa: Muutoksia virtsan perustutkimuksissa 20.2.2024 alkaen ja U -ErytDys -tutkimuksessa 22.2.2024 alkaen

Yhdenmukaistamme Pohjanmaalla tutkimusrekistereitämme ja vastaamiskäytäntöjämme virtsanalytiikassa.

1881 U -KemSeul	Virtsan kemiallinen seulonta
Sisältää osatutkimukset:	U -Nitr-O U -Gluk-O U -Keto-O U -Eryt-O U -Alb-O U -Leuk-O Lisätietokysymykset: rakko aika (tunteina) ja ottotapa
Näytetiedot:	10 ml säilöntäaineellinen vakuumiputki. Sarstedt V-Monovette Urine (Boric Acid) tai BD Vacutainer Plus C&S-säilöntäaineputki. Säilöntäaineellisessä putkessa näyte säilyy huoneenlämmössä 2 vrk ja jääkaappilämpötilassa 3 vrk. Kuljetus huoneenlämmössä. Myös 10 ml säilöntäaineeton putki soveltuu. Säilöntäaineettomassa putkessa näyte säilyy huoneenlämmössä 8 h ja jääkaappilämpötilassa 1 vrk. Kuljetus kylmässä.
Tulkinta:	Vastaus ilmoitetaan semikvantitatiivisesti: U -Nitr-O vastaus 0 (negatiivinen) tai + (positiivinen), muilla osoitustesteillä 0 (negatiivinen), 1+, 2+ tai 3+.

1155 U -BaktVi (Vaasassa ennen 8005 U -BaktSeu)	Bakteeri, viljely (virtsa)
Menetelmä:	Partikkelilaskentaan perustuva seulonta. Kvantitatiivinen bakteeriviljely, bakteerien tunnistus ja herkkyysmääritys jatkotutkimuksena. Lisätietokysymykset: rakko aika (tunteina) ja ottotapa
Näytetiedot:	10 ml säilöntäaineellinen vakuumiputki. Sarstedt V-Monovette Urine (Boric Acid) tai BD Vacutainer Plus C&S-säilöntäaineputki. Muiden valmistajien säilöntäaineputket eivät sovellu automaattiseen solulaskentaan. Säilöntäaineellisessä putkessa näyte säilyy huoneenlämmössä 2 vrk. Kuljetus huoneenlämmössä.
Tulkinta:	Kun viljelyä edellyttävät seulontarajat alittuvat: U -BaktVi vastaus: NEG Lausunto: Bakteeri- ja leukosyytilaskentaan perustuva seulonta negatiivinen, näytettä ei viljellä.

	<p>Kun seulontarajat ylittyvät: U -BaktVi vastaus: SEULOTTU Lausunto: Bakteeri- tai leukosyytti-laskennan seulontarajat ylittyvät, näyte ohjattu maljaviljelyyn.</p>
1940 U -Solut (Pietarsaareissa ennen 0141)	Virtsan partikkelien peruslaskenta
Sisältää osatutkimukset:	<p>U -Eryt U -Leuk U -Epit U -Lier U -Bakt U -OsmEst</p> <p>Lisätietokysymykset: rakko aika (tunteina) ja ottotapa</p>
Näytetiedot:	<p>10 ml säilöntäaineellinen vakuumputki. Sarstedt V-Monovette Urine (Boric Acid) tai BD Vacutainer Plus C&S-säilöntäaineputki. Muiden valmistajien säilöntäaineputket eivät sovellu automaattiseen solulaskentaan. Säilöntäaineellisessä putkessa näyte säilyy huoneenlämmössä 2 vrk. Kuljetus huoneenlämmössä.</p>
Tulkinta:	<p>Kvantitatiivinen tulos ja viiteväli: U -Eryt alle 18 /ul U -Leuk alle 10 /ul U -Epit alle 10 /ul (epiteelisoluja ei eritellä) U -Lier alle 1 /ul (lieriöitä ei eritellä)</p> <p>Semikvantitatiivinen tulos ja viiteväli: U -Bakt neg</p> <p>Mahdolliset tulokset U -Bakt: neg (alle 70 kpl/ul), raja-arvo, runs (yli 4200 kpl/ul)</p> <p>Laskennallinen arvio osmolaliteetista näytteen sähkönjohtokyvystä laskettuna: U-OsmEst 50–1200 mosm/kg H2O</p> <p>Lisäksi näytteen poikkeavat lieriöt, hiivalöydös ja/tai muut merkittävät poikkeamat lisätään lausuntona.</p>

Mikäli U -KemSeul ja/tai U -BaktVi ja/tai U -Solut tilataan yhtä aikaa, paketoituvat ne saman pyynnön alle ja ne otetaan samaan säilöntäaineelliseen putkeen.

Immunosuppressiopotilaille, urologian potilaille, rakkopunktionäytteille sekä tyynyvirtsanäytteille suositellaan tutkimusta 1787 U -BaktEVi, BAKTEERI, ERIKOISVILJELY (virtsa).

Kestolähteet on tehtävä uudelleen 20.2.2024 jälkeen.

4210 U -ErytDys	Dysmorfiset punasolut, virtsa
Menetelmä:	Faasikontrastimikroskopia
Näytetiedot:	10 ml säilöntäaineellinen vakuumiputki. Sarstedt V-Monovette Urine (Boric Acid) tai BD Vacutainer Plus C&S-säilöntäaineputki. Tutkimusta tehdään vain keskiviikkoisin , arkipäivinä. Näyte otettava siten, että näyte ehtii Vaasasta Tampereelle lähtevään näytekuljetukseen klo 12.50.
Tulkinta:	Tulos ilmoitetaan dysmorfisten punasolujen prosenttiosuutena, mikäli punasoluja on vähintään 29 kpl/ul.

Lisätiedot

Tarkemmat tiedot tutkimuksista ja niiden tulkinnasta pyydetään tarkistamaan sähköisestä ohjekirjasta fimlab.fi/ohjekirja.

Tiedustelut

Asiakaspalvelu ja neuvonta ammattilaisasiakkaille Pohjanmaalla, p. 041 7314 786

Tomi Koski, hematologian erikoisalajohtaja