

Österbotten: Ändringar gällande urinundersökningar från och med 20.2.2024 och U -ErytDys 22.2.2024

Vi standardiserar Österbottens undersökningsregister och svarsrutiner gällande urinalytiken.

1881 U -KemSeul	Kemisk screening av urin
Delundersökningar:	U -Nitr-O U -Gluk-O U -Keto-O U -Eryt-O U -Alb-O U -Leuk-O Tilläggsuppgifter: blåsinkubationstid (timmar) och provtagningsätt.
Provrör:	10 ml vakuurnör innehållande konserveringsmedel. Sarstedt V-Monovette Urine (Boric Acid) eller BD Vacutainer Plus C&S rör med konserveringsmedel. I rör med konserveringsmedel är hållbarheten 2 dygn i rumstemperatur och 3 dygn i kylskåp. Transporteras i rumstemperatur. Även 10 ml rör utan konserveringsmedel kan användas. I dessa rör är hållbarheten i rumstemperatur 8 h och i kylskåpstemperatur 1 dygn. Transporteras kallt.
Tolkning:	Svar ges semikvantitativt: U-Nitr-O svaras 0 (negativ) eller + (positiv). Övriga analyser 0 (negativ), 1+, 2+, 3+.

1155 U -BaktVi (I Vasa tidigare 8005 U -BaktSeu)	Bakteriödling från urin
Metod:	Grundläggande screening görs av partikelräknare. Kvantitativ bakteriödling och resistensbestämning som tilläggsundersökning. Tilläggsuppgifter: blåsinkubationstid (timmar) och provtagningsätt.
Provrör:	10 ml vakuurnör innehållande konserveringsmedel. Sarstedt V-Monovette Urine (Boric Acid) eller BD Vacutainer Plus C&S rör med konserveringsmedel. Övriga tillverkares rör innehållande konserveringsmedel lämpar sig inte för automatisk screening. I rör med konserveringsmedel är provet hållbart 2 dygn i rumstemperatur. Transport sker i rumstemperatur.
Tolkning:	När gränssnittet för ödling underskrids svaras: U-BaktVi: NEG Utlåtande: Bakteri- ja leukosyytilaskentaan perustuva seulonta negatiivinen, näytettä ei viljellä. (På basis av bakterie- och leukocytscreeningen är svaret negativt. Prov odlas ej.)

	<p>När gränssnittet för odling överskrids svaras: U-BaktVi: SEULOTTU (screenad)</p> <p>Utlåtande: Bakteeri- tai leukosyytilaskennan seulontarajat ylittivät, näyte ohjattu maljaviljelyyn. (Bakterie- eller leukocytscreeningens gränssnitt överskrids, prov odlas på skål.)</p>
1940 U -Solut (I Jakobstad tidigare 0141)	Räkning av celler i urin
Delundersökningar:	<p>U -Eryt U -Leuk U -Epit U -Lier U -Bakt U -OsmEst</p> <p>Tilläggsuppgifter: Blåsinkubationstid (timmar) och provtagningssätt.</p>
Provrör:	<p>10 ml vakuumsrör innehållande konserveringsmedel. Sarstedt V-Monovette Urine (Boric Acid) eller BD Vacutainer Plus C&S rör med konserveringsmedel. Övriga tillverkares rör innehållande konserveringsmedel lämpar sig inte för automatisk cellräkning. I rör med konserveringsmedel är provet hållbart 2 dygn i rumstemperatur. Transport sker i rumstemperatur.</p>
Tolkning:	<p>Kvantitativt svar och referensvärden U-Eryt under 18/ul U-Leuk under 10/ul U-Epit under 10/ul (epitelceller urskiljs ej) U-Lier under 1/ul (cylindrar urskiljs ej)</p> <p>Semikvantitativt svar och referensvärde: U -Bakt neg Möjliga svar U -Bakt: neg (under 70 kpl/ul), gräns-snitt/raja-arvo, runs (över 4200 kpl/ul)</p> <p>Beräknat värde av den uppskattade osmolaliteten enligt provets ledningsförmåga: U-OsmEst 15–1200 mosm/kg H₂O</p> <p>Avvikande cylindrar, jästfynd och/eller andra fynd/avvikelser läggs till i utlåtandet.</p>

Om U- KemS och/eller U- Bakt Vi och/eller U -Solut beställs samtidigt slås dessa ihop i samma begäran och tas i samma provrör innehållande konserveringsmedel.

Till immunsuppressiva patienter och patienter vid urologmottagningar samt prover tagna vid blåspunktion- eller prover tagna med dyna, rekommenderas undersökning 1787 U-BaktEVi, Bakterie specialodling från urin.

Kesto-remitter måste göras på nytt efter 20.2.2024.

4210 U -ErytDys	Dysmorfiska erythrocyter i urin
Metod:	Faskontrastmikroskopiering
Provrör:	10 ml vakuumrör innehållande konserveringsmedel. Sarstedt V-Monovette Urine (Boric Acid) eller BD Vacutainer Plus C&S rör med konserveringsmedel. Provet kan tas endast på onsdagar och skall vara i Vasa så att det hinner med transporten till Tammerfors kl 12.50.
Tolkning:	Dysmorfiska erythrocyters svar anges i procentenheter, förutsatt att det finns minst 29 erythrocyter/ul urin.

Tilläggsinformation

Noggrannare beskrivning av undersökningarna och tolkning av svar finns att hitta i den elektroniska handboken fimlab.fi/ohjekirja.

Förfrågningar

Kundtjänst och rådgivning för professionella i Österbotten, 041 7314 786.

Tomi Koski, direktör för specialområdet hematologi