

**Uriini uuringud**

28.02.14.

Nimetus	Lühend	Referentsvahemik	Märkused	Hind	Kood
Uriini analüüs testribaga Erikaal pH Leukotsüüdid Nitritid Valk Glükoos Ketoonid Urobilinogeen Bilirubiin Erütrotsüüdid	U-Strip SG PH LEU NIT PRO GLU KET UBG BIL ERY	 1,010 – 1,025 5-8 Negatiivne Negatiivne Negatiivne Negatiivne Negatiivne Negatiivne Negatiivne Negatiivne Negatiivne	 - 1.hommikune uriin - juhuslik uriin	 1,69 €	 66207
Uriini sademe mikroskoopia Granulotsüüdid Erütrotsüüdid Lameepiteel Transitoorne epiteel Tuubulusepiteel Atüüpiline epiteel Makrofaagid Hüaliinsilindrid Granulaarsed silindrid Vahajad silindrid Tuubulussilindrid Bakteriaalsed silindrid	U-Sedim	 3 – 4 rakku/vv 1 – 2 rakku/vv Üksikud Ei esine Ei esine Ei esine Ei esine Üksikud Ei esine Ei esine Ei esine Ei esine	 - 1.hommikune uriin	 2,91 €	 66208



SA Tallinna Lastehaigla Laboratooriumi kvaliteedikäsiraamat

Rasvsilindrid Bakterid Pärmseened Lima		Ei esine Ei esine Ei esine Ei esine			
Albumiin ööpäevauriinis	dU-Alb	< 30 mg/24t	24 t uriini hoida kogumise ajal külmas. Enne laborisse saadetava proovi (~10 mL) eraldamist segatakse ja mõõdetakse eritunud uriini hulk. Saatekirjale märgitakse kogumise alguse ja lõpu kellaeg ning eritunud uriini hulk.	2,57 €	66117
Albumiini-kreatiini suhe	U-Alb/U-Crea	Lapsed < 1 k. < 21 mg/mmol 1-12 k. < 3,8 mg/mmol 1-5 a. < 3,3 mg/mmol 6-10 a. < 2,7 mg/mmol 11-15 a. < 2,1 mg/mmol Täiskasvanud N < 2,8 mg/mmol M < 2,3 mg/mmol	- 1.hommikune uriin - juhuslik uriin	2,57 € 1,30 €	66117 66102
Amülaas uriinis	U-Amyl	N ≤ 447 U/L M ≤ 491 U/L	juhuslik uriin	1,40 €	66106
Fosfaat uriinis	U-P	13-44 mmol/L	1.hommikune uriin	1,54 €	66109
Fosfaat ööpäevauriinis	dU-P	13 – 42 mmol/24t	24 t uriini hoida kogumise ajal külmas. Peale kogumist viia pH < 3 (HCl –ga). Enne laborisse saadetava proovi (~10 mL) eraldamist segatakse ja mõõdetakse eritunud uriini hulk.	1,54 €	66109



SA Tallinna Lastehaigla Laboratooriumi kvaliteedikäsiraamat

			Saatekirjale märgitakse kogumise alguse ja lõpu kellaaeg ning eritunud uriini hulk.		
Glomerulaarse filtratsiooni kiirus: 1.e-GFR - arvatatud valemi järgi: lastele - Schwartzi valem; 2.kreatiniini kliirens	1. e-GFR 2. kreatiniini kliirens	Lapsed: 1 n.: 41 ± 15 mL/min/1,73 m ² 2-8n.: 66 ± 25 mL/min/1,73 m ² >8n.: 96 ± 22 mL/min/1,73 m ² 2-12a.: 133 ± 27 mL/min/1,73 m ² 13-21a.M: 140 ± 30 mL/min/1,73 m ² 13-21a.N: 126 ± 26 mL/min/1,73 m ² Täiskasvanud: >90 mL/min/1,73 m ²	1. Arvutamiseks tellida S-Crea ning kirjutada juurde patsiendi pikkus ja kaal. 2. Kreatiniini kliirensi määramiseks saata laborisse lisaks <u>ööpäevase uriini</u> proovile ka <u>veeniveri</u> (tellida S-Crea), mis on võetud uriini kogumisaja keskel, kirjutada juurde <u>patsiendi pikkus ja kaal</u> .		
Glükoos uriinis	U-Gluc	< 0,8 mmol/L	juhuslik uriin	1,34 €	66101
Glükoos uriinis	U-Gluc	< 1,1 mmol/L	1.hommikune uriin	1,34 €	66101
Kaltsium ööpäevauriinis	dU-Ca	Lapsed < 0,15 mmol/24t Täiskasvanud 2,5-8,0 mmol/24t	24 t uriini hoida kogumise ajal külmas. Peale kogumist viia konts. HCl (5mL 6mol/L HCl), pH 3-4. Enne laborisse saadetava proovi (~10 mL) eraldamist segatakse ja mõõdetakse eritunud uriini hulk. Saatekirjale märgitakse kogumise alguse ja lõpu kellaaeg ning eritunud uriini hulk.	1,39 €	66107
Kreatiniin uriinis	U-Crea	täiskasvanud N 2,47-19,2 mmol/L	- 1.hommikune uriin - juhuslik uriin	1,30 €	66102



SA Tallinna Lastehaigla Laboratooriumi kvaliteedikäsiraamat

		M 3,45-22,9 mmol/L			
Kreatiniin ööpäevauriinis	dU-Crea	Lapsed 3-8 a. - 0.97-7.8 mmol/24t 9-12 a - 1.5-12.5 mmol/24t 13-17 a.- 2.6-16.5 mmol/24t Täiskasvanud N 7 – 14 mmol/24t M 9 – 21 mmol/24t	24 t uriini hoida kogumise ajal külmas. Enne laborisse saadetava proovi (~10 mL) eraldamist segatakse ja mõõdetakse eritunud uriini hulk. Saatekirjale märgitakse kogumise alguse ja lõpu kellaeg ning eritunud uriini hulk.	1,30 €	66102
Kusihape uriinis	U-UA	2,2-5,50mmol/L	1.hommikune uriin	1,30 €	66102
Kusihape ööpäevauriinis	dU-UA	1,2-5,9 mmol/24t	Ei tohi säilitada jahedas (4-8°C). 24t uriini kogumisel on vajalik uriini leelistamine NaOH-ga: pärast esimest uriiniportsjonit tuleb lisada 10 mL 5% Na OH (pH >8). Iga järgneva portsjoni uriini lisamisel tuleb proovi segada. Enne laborisse saadetava proovi (~10 mL) eraldamist segatakse ja mõõdetakse eritunud uriini hulk. Saatekirjale märgitakse kogumise alguse ja lõpu kellaeg ning eritunud uriini hulk.	1,30 €	66102
Magneesium ööpäevauriinis	dU-Mg	4 -5 mmol/24t	24 t uriini hoida kogumise ajal külmas. 24t uriiniproovile tuleks lisada kontsentreeritud HCl (kuni	1,54 €	66109



SA Tallinna Lastehaigla Laboratooriumi kvaliteedikäsiraamat

			pH~1) . Enne laborisse saadetava proovi (~10 mL) eraldamist segatakse ja mõõdetakse eritunud uriini hulk. Saatekirjale märgitakse kogumise alguse ja lõpu kellaag ning eritunud uriini hulk.		
Uurea uriinis	U-Urea	150-500 mmol/L	1.hommikune uriin	1,30 €	66102
Uurea ööpäevauriinis	dU-Urea	< 580 mmol/24t	24 t uriini hoida kogumise ajal külmas. Proovi bakteriaalne kontaminatsioon, ruumiõhu suur ammoniumisisaldus ja proovi kontaminatsioon ammoniumiga võivad põhjustada valekõrgeid tulemusi. Enne laborisse saadetava proovi (~10 mL) eraldamist segatakse ja mõõdetakse eritunud uriini hulk. Saatekirjale märgitakse kogumise alguse ja lõpu kellaag ning eritunud uriini hulk.	1,30 €	66102
Valk uriinis	U-Prot	< 0,120 g/L	1.hommikune uriin	1,34 €	66100
Valk ööpäevauriinis	dU-Prot	< 0,150 g/24t	24 t uriini hoida kogumise ajal külmas. Enne laborisse saadetava proovi (~10 mL) eraldamist segatakse ja mõõdetakse eritunud uriini hulk.	1,34 €	66100



SA Tallinna Lastehaigla Laboratooriumi kvaliteedikäsiraamat

			Saatekirjale märgitakse kogumise alguse ja lõpu kellaaeg ning eritunud uriini hulk.		
<u>Narkootiliste ainete sõeluuring:</u>					
-Amfetamiinid	U-Amp	Negatiivne		4,31 €	66141
-Barbituraadid	U-Bar	Negatiivne		4,31 €	66141
-Bensodiasepiinid	U-Bzd	Negatiivne		4,31 €	66141
-Ecstasy	U-Ecs	Negatiivne		4,31 €	66141
-Fentsükliidiin	U-Pcp	Negatiivne		4,31 €	66141
-Kannabinoidid	U-THC	Negatiivne		4,31 €	66141
-Kokaiin	U-Coc	Negatiivne		4,31 €	66141
-Metadoon	U-Mtd	Negatiivne		4,31 €	66141
-Metamfetamiin	U-Met	Negatiivne		4,31 €	66141
-Opiaadid	U-Mop	Negatiivne		4,31 €	66141
-Tritsükliilised antidepressandid	U-TCA	Negatiivne		4,31 €	66141