



Št.: 615/2022

Njegoševa 4
1525 Ljubljana
T 01/522 2437
F 01/4325131
E tajnistvo.kikkb@kclj.si
W www.kclj.si

Ljubljana, 5.09.2022

Vsem klinikam in kliničnim oddelkom UKCL ter zunanjim naročnikom

ZADEVA: Sprememba referenčne vrednosti za Urobilinogen pri preiskavi U – Osnovna analiza in vnovična seznanitev z načinom pošiljanja urinskih vzorcev na KIKKB

Obveščamo vas, da bomo v prihodnjih dneh **spremenili orientacijsko referenčno vrednost Urobilinogena pri preiskavi U – Osnovna analiza** v skladu z novimi priporočili, ki jih je izdalo Slovensko združenje za klinično kemijo in biokemijo. Trenutna referenčna vrednost za Urobilinogen je < 1 E.E. (Erlichova enota), **nova referenčna vrednost pa bo 0 poE. S tem bomo spremenili tudi podajanje rezultatov omenjene preiskave, kjer prehajamo iz E.E. enot na poE.**

Analit	Trenutno podajanje [E.E.]	Novo podajanje [poE]
U – Urobilinogen	<1	0
	1	1
	2	2
	4	3
	≥ 8	4

Hkrati vas želimo znova opomniti na obvestilo, ki smo vam ga posredovali 17.6.2022. Podaja navodila glede odvzema urina in **pošiljanja vakuumskih epruvelj z vzorcem urina v laboratorij**. Vzorce urina v urinskih lončkih in zbirmih posodah bomo zavračali. V prilogi smo navedli **količino epruvelj, ki jih potrebujemo** za določene preiskave. Pri naročanju je pomembno, da označite **število poslanih epruvelj, ki so označene z nalepkami s črtno kodo (U - 10, U - 20, U - 30)**, ki vam jih generira računalniški sistem. Za lastno evidenco si lahko na urinski lonček nalepite kopijo nalepke ali nalepko za zvezek. Prosimo, da navodila upoštevate, saj pogosto prejmemo **premalo epruvelj** in tako zaradi premajhne količine urina **ne moremo opraviti** vseh naročenih preiskav. Prosimo poskrbite, da bodo z navodili seznanjeni vsi zaposleni, ki odvzem, naročanje preiskav in pošiljanje vzorcev opravljajo. Znova prilagamo prilogo.

Hvala za sodelovanje!

UNIVERZITETNI KLINIČNI CENTER LJUBLJANA
Klinični inštitut
za klinično kemijo in biokemijo
Ljubljana, Njegoševa cesta 4 3

Predstojnik KIKKB
Prof. dr. Darko Černe, spec. med. biokem.



Priloga:**Potrebna količina vacuumskih epruvet za najpogosteje naročane preiskave:**

U – Osnovna analiza, U – Bakterije, U – beta hCG (25 I.U./L), U – Eozinofilni granulociti, U – pH	1 epruveta (1x10mL)
U – Sediment, U – Dismorfizem Erc, U – SW štetje, U – Paraziti	1 epruveta (1x10mL)
<i>Za kompletno osnovno analizo in sediment urina nujno potrebujemo 2 polni epruveti urina. Lahko pa iz teh naredimo še ostale zgoraj naštetih preiskave.</i>	
U – Kreatinin, U – Proteini, U – Albumin, U – Natrij, U – Kalij, U – Klorid, U – Magnezij, U – Kalcij, U – Fosfati, U – Sečnina, U – Urat, U – Glukoza, U – Alfa-amilaza, U – Alfa amilaza izoencimi, U – LDH, U – LDH izoencimi, U – Mioglobin, U – NAG, U – beta OH butirat, U – Znižanje zmrzišča	1 epruveta (1x10 mL)
U – Citrati, U – Oksalati	1 epruveta (1x10 mL)
U – Porfirini, U – Porfobilinogen, U – delta-ALA	1 epruveta (1x10 mL)
U – Adrenalin, U – Noradrenalin, U – Dopamin	1 epruveta (1x10 mL)
U – Metanefrin, U – Normetanefrin, U – 5-HIA, U – VMA, U – HVA	1 epruveta (1x10 mL)
U – Elementi v sledovih	1 epruveta (1x10 mL)
U – Vrsta proteinurije, U – Albumin, U – Alfa-1- mikroglobulin, U-beta-2-mikroglobulin, U-IgG	1 epruveta (1x10 mL)
U – Monoklonski IgG	1 epruveta (1x10 mL)
U – Benzodiazepini, U – Kanabinoidi, U – Kokain, U – Metadon, U – Opiati, U – (Met) Amfetamin	1 epruveta (1x10 mL)
dU – Adrenalin, dU – Noradrenalin, dU – Dopamin	1 epruveta (1x10 mL)
dU – Metanefrin, dU – Normetanefrin, dU – 5-HIA, dU – VMA, dU – HVA	1 epruveta (1x10 mL)
dU – Kreatinin, dU – Proteini, dU – Kalcij, dU – Kalij, dU – Natrij, dU – Klorid, dU – Fosfati, dU – Sečnina, dU – Urat, dU – Znižanje zmrzišča	1 epruveta (1x10 mL)
dU – Citrati (konzervans – timol v izopropanolu!)	1 epruveta (1x10 mL)
dU – Oksalati (konzervans – HCl!)	1 epruveta (1x10 mL)
dU – pH (konzervans – timol v izopropanolu!)	1 epruveta (1x10 mL)
dU – Porfirini, dU – Porfobilinogen, dU – delta-ALA	1 epruveta (1x10 mL)