

 Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler Klinisk Biokemisk Afdeling	Udskrivet er dokumentet ikke dokumentstyret. <div style="text-align: center;">U-Karbamid</div>			Niveau: Datablad 
	Dokumentbrugere: KBA	Redaktør: PPC	Dokumentansvarlig: Læger	Dokumentnummer: DAT 13. 2.11.03
				Godkendt af: DJ 08.02.2018

IUPAC kode og navn	NPU03930 U—Carbamid; stofk. = ? mmol/L IUPAC-kode i Sundhedsplatform: EPC00010		
LABKA II kode	UCARB		
Akkrediteret			
Udførelse og svartider	Rutine dag til dag		
Patientforberedelse	Ingen		
Indikation	Forhøjede værdier ses ved øget proteinnedbrydning (f.eks. post-operativt og efter traumer, ved feber og langvarigt sengeleje, under behandling med glukokortikoider). Lave værdier ses ved nedsat proteinnedbrydning (f.eks. ved graviditet, ved leverinsufficiens og ved brug af anabole steroider), samt ved nedsat glomerulær funktion eller lavt urinvolumen.		
	Interne rekvirenter (BBH & FRH)	Eksterne rekvirenter	Praksis
Emballage	Gul6,5G	Gul6,5G	Gul6,5G
Prøvemateriale	Urin minimum 2 mL	Urin minimum 2 mL	Urin minimum 2 mL
Holdbarhed	7 dage ved stuetemperatur. 7 dage på køl.	Ved modtagelse samme dag: Ingen forholdsregler. Holdbar: 7 dage ved stuetemperatur. 7 dage på køl.	Ved modtagelse samme dag: Ingen forholdsregler Holdbar: 7 dage ved stuetemperatur.
Forsendelse	Intern transport	Ingen særlige forholdsregler	Region H's transportordning ved 21 °C
Analysested	Bispebjerg og Frederiksberg Hospital Klinisk Biokemisk Afdeling		
Enhed	mmol/L		
Referenceinterval	-		
Beslutningsgrænse	-		
Alarm- / ringegrænse	Ikke relevant		
Svarafgivelsesinterval	1 - 2000		
Svarformat	Nedre grænse	Øvre grænse	Decimaler
	1 1000	999 2000	0 0 og i hele tiere

Analysemetode	Apsorptionsfotometri, enzymatisk metode		
Apparatur	Roche Diagnostics - Cobas 8000		
Sporbarhed	Metoden er standardiseret over for SRM 909b		
Intern kvalitetskontrol	Biorad Liquichek Urine Chemistry Control Level 1 og Biorad Liquichek Urine Chemistry Control Level 2, analyseres en gang dagligt.		
Ekstern kvalitetskontrol	DEKS - 3055 DK - Almen urinkontrolprogram 4 udsendelser per år i 2 niveauer		
Specificitet / interferens	Hæmolyse (frit hæmoglobin < 0,621 mmol/L) interfererer ikke. Bilirubin (konjugeret) op til 1026 µmol/L interfererer ikke.		
Bemærkninger	Ikke relevant		
Præcision	Maksimal intermediær usikkerhed (interseriel usikkerhed)		U Δ (udvidet kombineret relativ måleusikkerhed)
	Værdi	CV %	CV %
Niveau 1	149	7,5	15,0
Niveau 2	252	7,5	15,0
Ved 2 prøver på samme patient (målt med ovennævnte analysemetode) er den mindste klinisk signifikante forskel på 2 svar skønnet til			Ikke relevant

Referencer

- Roche - Applikationsrapport_CARB
- Roche - Metodeblad_CARB

Ændringsblad

Dato		Initialer
13-06-2016	Kontrolnavne og kontrolniveauer ændret	PPC
12-01-2017	Ændring af glastype	KB
05-05-2017	EPC kode tilføjet	PPC
19-09-2017	Holdbarhed ændret	PPC
2018-02-01	Adresse på analysested slettet	TSR/DJ

Styrede dokumentudskrifter:

- 1 - Gruppe B, BBH
- 1 - Hjemmeside, BFH