


 Udskrevet er dokumentet ikke dokumentstyret.		<b>U-Kreatinin</b>		Niveau: <b>Operativt</b> 	
Dokumentnummer: <b>O4.64</b>	P-drev (2020): <b>DAT-4164-1</b>	Redaktør: <b>MR</b>	Dokumentansvarlig: <b>MR,JS</b>	Version: <b>1</b>	Godkendt af: <b>MR</b> <b>2020-09-29</b> Ikrafttrædelsesdato: <b>2020-09-29</b>
Dokumentbrugere: <b>VitVas, VitVas_ana</b>					

## 1) Generelle data

### IUPAC kode:

NPU09102

### Nationalt kortnavn:

Kreatinin;U

### Bestillingskode:

NPU09102

### Akkrediteret analyse:

Nej

### Labka II kode:

UCREA

### Analysehyppighed:

Hverdage

### Prioriteter og forventet svartid:

Prioritet:	Svartid:
Rutine	Samme dag

### Prøvetagningsrør:

GUL6,5 (Uringlas u/tilsætning)

### Prøvehåndtering:

Bringes til Klinisk Biokemisk Afdeling umiddelbart efter prøvetagningen.

### Rørpost:

Prøven må ikke sendes med rørpost

### Analysested:

Klinisk Biokemisk Afdeling, Glostrup. Tlf. 3863 2476

### Nødprocedure:

Analysen kan ikke bestilles i tilfælde af nødprocedure

## 2) Kliniske data

### Indikation:

Analysen anvendes i forbindelse med bestemmelse af kreatininclearance og som referenceparameter ved måling af andre stoffer i urin.

### Referenceinterval:

Intet referenceinterval

## 3) Analysetekniske data

### Forbehandling af prøve:

Hvis prøven er uklar, centrifugeres den ved 2200 g i 5 min.

### Holdbarhed af urin:

Tid	Opbevaringstemperatur
3 dage	18 – 28 °C
5 dage	2 – 8 °C
ubegrænset	≤ -18 °C

### Minimumsmængde af prøvemateriale:

1 mL urin

**Apparat:**

Vitros 4600/5600 Ortho Clinical Diagnostics (OCD)

**Analyseprincip:**

Tørkemi, Kolorimetrisk slide test

**CE-mærket analyseopsætning:**

Ja

**Kvalitetssikring:**

Intern: Ortho Clinical Diagnostics Performance Verifier 1 og 2

Ekstern: DEKS Almen urin-kontrolprogram 3055DK

**Sporbarhed på kalibrator:**

NIST (National Institute of Standards and Technology) Reference Materiale, SRM (Standard Reference Materiale) 914

**Svarafgivelsesinterval:**

0,3 – 31 mmol/L

**Variation på analyseresultater:**

Enhed mmol/L	Maksimal intermediær usikkerhed CV%	Maksimal kombineret usikkerhed CV%	Maksimal kombineret udvidet usikkerhed CV% k=2
76	5	5,28	11
498	5	5,28	11
Præanalytisk usikkerhed indgår ikke i ovenstående beregninger			

**Mindste kliniske relevante difference:**

Ved 2 prøver på samme patient (målt med ovennævnte analysemetode) er den mindste kliniske signifikante forskel på 2 svar skønnet til: 102 %

**Analyseinterferens:**

Ikke undersøgt og producenten ingen.

**Referencer:**

Brugsanvisning VITROS Chemistry Products CREA Slides REF 680 2584.

Øvrige kan oplyses ved henvendelse

**Revisioner**

Version	Godkendt	Revisions information	Distributionliste
1	2020.09.29		Intranet Hjemmeside VB204