

 Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler Klinisk Biokemisk Afdeling	Udskrevet er dokumentet ikke dokumentstyret.			Niveau: <b>DAT</b>	
	<b>U-Protein</b>			Godkendt af: <b>DJ, HSE</b>	
Dokumentbrugere: <b>KBA</b>	Redaktør: <b>DH</b>	Dokumentansvarlig: <b>HSE</b>	Dokumentnummer: <b>DAT 13. 2.16.05</b>	Version: <b>1</b>	<b>16.11.2020</b>

<b>IUPAC-kode og navn</b>	NPU03958 U-Protein; massek. = ? g/L		
<b>SP-kode og navn</b>	EPC00033	Protein;U	
<b>Labka II-kode og navn</b>	UPROT	U-Protein (version 3)	
<b>Akkrediteret analyse</b>	 <small>EXAM Reg.nr. 1006</small>		
<b>Udførelse og svartider</b>	Som hovedregel besvares prøven inden for 60 minutter efter modtagelsen på analyseudstyret		
<b>Patientforberedelse</b>	Ingen særlig forberedelse Hvis analyse af døgnurin ønskes henvises til databladet for: Pt(U)-Protein (NPU03277 Pt(U)-Protein; massehast.(proc.)= ? g/d)		
<b>Indikation</b>	Udredning og monitorering af nyresygdom		
	<b>Interne rekvirenter (BBH &amp; FRH)</b>	<b>Eksterne rekvirenter</b>	<b>Praksis</b>
<b>Emballage</b>	Gul6,5G	Gul6,5G	Gul6,5G
<b>Prøvemateriale</b>	Urin (min. 2 mL)	Urin (min. 2 mL)	Urin (min. 2 mL)
<b>Holdbarhed</b>	7 døgn fra prøvetagning ved stuetemp.	7 døgn fra prøvetagning ved stuetemp.	7 døgn fra prøvetagning i klimaskab ved 21°C
<b>Forsendelse</b>	Intern transport	Region H's transportordning	Region H's transportordning
<b>Analysested</b>	Bispebjerg og Frederiksberg Hospital Klinisk Biokemisk Afdeling		
<b>Enhed</b>	g/L		
<b>Referenceinterval</b>	<b>Køn og alder</b>	<b>Referenceinterval</b>	
	-	-	
<b>Beslutningsgrænse</b>	-		
<b>Alarm- / ringegrænse</b>	Ej relevant		
<b>Måleområde</b>	0,04-2,00		
<b>Svarafgivelsesinterval</b>	0,04-6,00 (fortyndet 1:3)		
<b>Svarformat</b>	<b>Nedre grænse</b>	<b>Øvre grænse</b>	<b>Decimaler</b>
	0,04	6,00	1

<b>Analysemetode</b>	Turbidimetrisk metode	
<b>Apparatur</b>	Roche Diagnostics - Cobas 8000, c702	
<b>Sporbarhed</b>	Denne metode er standardiseret over for en primær standard, der kan spores til NIST	
<b>Intern kvalitetskontrol</b>	Bio-Rad Liquichek Urine Chemistry Control level 1	Bio-Rad Liquichek Urine Chemistry Control level 2
<b>Kontrolniveau</b>	0,2	0,5
<b>Intermediær præcision (CV%)</b>	7,5%	7,5%
<b>Ekspanderet måleusikkerhed (k=2)</b>	15,2%	15,2%
Ved 2 prøver på samme patient (målt med ovennævnte analysemetode) er den mindste klinisk signifikante forskel på 2 svar skønnet til		-
<b>Ekstern kvalitetskontrol</b>	DEKS - 3055 DK - Almen urinkontrolprogram 4 udsendelser per år i 2 niveauer	
<b>Specificitet / interferens</b>	Analysen er upåvirket af: <ul style="list-style-type: none"> <li>Icterus (bilirubin) &lt;20 mg/dL (342 µmol/L)</li> </ul> Leverandøren oplyser at: <ul style="list-style-type: none"> <li>Levodopa, methyldopa og Na<sup>2</sup>-cefoxitin giver kunstigt høje totalproteinresultater</li> <li>Calciumdobesilat giver kunstigt lave proteinresultater</li> <li>Patientprøver indeholdende &gt; 8 g/L organisk bundet iod fra røntgenkontrastmidler kan have falsk forhøjede resultater</li> <li>Homogentisinsyre i urinprøver i konc. &gt; 0.6 mmol/L kan give falske resultater (ses hos patienter med den sjældne genetiske sygdom alkaptonuri)</li> <li>Indgift af gelatinebaserede plasmasubstitutter kan føre til forhøjede proteinværdier i urin</li> </ul>	
<b>Bemærkninger</b>	-	
<b>Reference</b>	Roche Metodeblad_TPUC3_2015-06, V 7,0	

### Ændringsblad

Dato		Initialer

### Styrede dokumentudskrifter:

1 - Hjemmeside, BFH