
	Udskrevet er dokumentet ikke dokumentstyret. P-Kobber				Niveau: Datablad 
	Dokumentbrugere: KBA	Redaktør: CMJ	Dokumentansvarlig: Læger	Dokumentnummer: DAT 13. 1.11.19	Version: 1.2

IUPAC kode og navn	NPU01773 P-Kobber; stofk. = ? µmol/L		
LABKA II kode	KOBBER		
Akkrediteret	Nej		
Udførelse og svartider	Rutine Udføres 2-3 gange om måneden		
Patientforberedelse	Ingen		
Indikation	Mistanke om Wilsons eller Menkes sygdom eller fejlnæring hos børn.		
	Interne rekvirenter (BBH & FRH)	Eksterne rekvirenter	Praksis
Emballage	blåserum	-	-
Prøvemateriale	Serum fra spormetalglas, minimum 1 mL	-	-
Holdbarhed	7 døgn fra prøvetagning ved stuetemp.	-	-
Forsendelse	Intern transport	Tilbydes ikke	Kan ikke indsendes
Analysested	Bispebjerg og Frederiksberg Hospital Klinisk Biokemisk Afdeling		
Enhed	µmol/L		
Referenceinterval	0 måned - 2 måned	6 - 22	
	3 måned - 6 måned	6 - 25	
	7 måned - 9 måned	6 - 27	
	10 måned - 12 måned	13 - 27	
	13 måned - 10 år	13 - 28	
	11 år - 125 år	11 - 23	
Beslutningsgrænse	Ikke relevant		
Alarm- / ringegrænse	Ikke relevant		
Svarafgivelsesinterval	1 - 75		
Svarformat	Nedre grænse	Øvre grænse	Decimaler
	1	75	0

Analysemetode	Induktiv koblet plasma massespektrometri		
Apparatur	Thermo Fisher Scientifics X-series 2 ICP-MS		
Sporbarhed	NIST SRM® 3114		
Intern kvalitetskontrol	Seronorm Trace Elements Serum level 1 og 2		
Ekstern kvalitetskontrol	UKNEQAS for Trace Elements nr. 3711 12 udsendelser årligt i 2 niveauer		
Specifitet / interferens	Specifitet sikres gennem selektiv måling af udvalgte ioner		
Bemærkninger	Analysen udføres kun for BFH rekvirenter		
Præcision	Maksimal intermediær usikkerhed (interseriel usikkerhed)		U Δ (udvidet kombineret relativ måleusikkerhed)
	Værdi	CV %	CV %
Niveau 1	17	10	21,9
Niveau 2	29	10	21,9
Ved 2 prøver på samme patient (målt med ovennævnte analysemetode) er den mindste klinisk signifikante forskel på 2 svar skønnet til			18 %

Referencer

- Valideringsrapport Kobber

Ændringsblad

Dato		Initialer
20-11-2017	Tilføjelse af at analysen kun udføres for BFH rekvirenter	CMJ
2018-02-01	Adresse på analysested slettet	TSR/DJ

Styrede dokumentudskrifter:

- 1 - Hjemmeside, BFH
- 1 - Specialanalyser, BBH