


 Bispebjerg og Frederiksberg Hospitaler Klinisk Biokemisk Afdeling	Udskrivet er dokumentet ikke dokumentstyret. <div style="text-align: center;"><b>U-Ketobemidon</b></div>				Niveau: <b>Datablad</b> 
	Dokumentbrugere: <b>KBA</b>	Redaktør: <b>CMJ</b>	Dokumentansvarlig: <b>Læger</b>	Dokumentnummer: <b>DAT 13. 2.11.01</b>	Version: <b>1.4</b>

<b>IUPAC kode og navn</b>	NPU02523 U—Ketobemidon; arb.k.(proc.) = ?		
<b>LABKA II kode</b>	UKETOKO ( <i>konfirmatorisk analyse</i> )		
<b>Akkrediteret</b>	Nej		
<b>Udførelse og svartider</b>	1-2 gange / uge		
<b>Patientforberedelse</b>	Prøven bør så vidt muligt afgives under opsyn for herved at minimere risikoen for manipulation af prøven		
<b>Indikation</b>	Stærke smerter, misbrug		
	<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>	Min. 2 mL urin	Min. 2 mL urin	Min. 2 mL urin
<b>Holdbarhed</b>	3 dage ved 21 °C, 30 dage ved 2-8 °C, 6 mdr. ved -20 °C	3 dage ved 21 °C, 30 dage ved 2-8 °C, 6 mdr. ved -20 °C	3 dage ved 21 °C, 30 dage ved 2-8 °C, 6 mdr. ved -20 °C
<b>Forsendelse</b>	Intern transport	Ingen særlige forholdsregler	Region H's transportordning ved 21 °C
<b>Analysested</b>	Bispebjerg og Frederiksberg Hospital Klinisk Biokemisk Afdeling		
<b>Enhed</b>	Ikke relevant		
<b>Svarformat</b>	0 (negativ) eller 1 (positiv)		
<b>Referenceinterval</b>	0 (~ negativ)		
<b>Beslutningsgrænse / cut-off</b>	Cut-off = 1 µmol/L, dvs. at resultater < 1 µmol/L besvares med 0 (negativ) og resultater ≥ 1 µmol/L besvares med 1 (positiv)		
<b>Detektionstid</b>	2-4 dage		
<b>Handels-/trivial-/andre navne</b>	Ketogan		

<b>Analysemetode</b>	Gaschromatografi-massespektrometri (GC/MS)
<b>Apparatur</b>	Agilent 6890/5973 GC/MSD
<b>Sporbarhed</b>	Ketobemidonchlorid fra Pfizer
<b>Intern kvalitetskontrol</b>	K1,5 kontrol 1,5 µmol/L
<b>Ekstern kvalitetskontrol</b>	-
<b>Præcision</b>	Klinisk Biokemisk Afdeling kan kontaktes for yderligere information
<b>Specificitet /interferens</b>	Metodens specificitet sikres gennem specifik måling i SIM-mode (Selected Ion Monitoring) på GC/MS
<b>Bemærkninger</b>	Klinisk Biokemisk Afdeling gør opmærksom på, at resultatet af konfirmatoriske analyser for misbrugsstoffer ikke er juridisk gyldige. Kreatinin anvendes som indikator for hvorvidt der er manipuleret med prøven. Dersom kreatininkoncentrationen i prøven er meget lav, tyder det på en fortynding – enten ved tilsætning af vand til prøven eller ved ekstraordinært væskeindtag før prøveafgivelse. Prøver med urin-kreatinin < 2 mmol/L vil ikke blive analyseret.

#### Referencer

- EWDTS European Laboratory Guidelines for Legally Defensible Work Place Drug Testing
- SAMHSA Drug Testing Guidelines

#### Ændringsblad

Dato		Initialer
18-09-2015	1) Tilføjelse af bemærkning om juridisk gyldighed 2) Tilføjelse af bemærkning om kreatininkoncentration 3) Tilføjelse af holdbarhed ved -20 °C 4) Ændring af holdbarhed ved 21 °C og 2 -8 °C 5) Ændring af intern kontrol 6) Ændring af analysenavn	CMJ
19-01-2017	1) Ændring af emballage 2) Ændring af holdbarhed ved 2-8 °C	CMJ
19-01-2018	Fjernet tekst om metabolitten norketobemidon	CMJ
2018-02-01	Adresse på analysested slettet	TSR/DJ

#### Styrede dokumentudskrifter:

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