

## P-Bilirubiner

<b>GENERELT</b>	<b>SP bestillingskode og navn</b>	NPU01370 og Bilirubiner;P		
	<b>IUPAC kode og navn</b>	NPU01370 og P-Bilirubiner; stofk.		
	<b>SP svarkode og analysenavn</b>	NPU01370 og Bilirubiner;P		
	<b>Akkrediteret analyse</b>			
	<b>Labka kode og analysenavn</b>	BILI og P-Bilirubin		
	<b>Analysehyppighed</b>	Alle dage – Hele døgnet		
	<b>Prioriteter og forventet svartid</b>	<b>Prioritet:</b> Akut Fremskyndet Rutine	<b>Svartid:</b> < 60 min. fra modtagelsen i KBA Hurtigst muligt, dog < 2 timer fra modtagelsen i KBA Samme dag	
	<b>Nødprocedure</b>	Analysen kan bestilles i tilfælde af nødprocedure via nødblanket		
	<b>Patientforberedelse</b>	Ingen		
	<b>Nødvendige kliniske oplysninger ved bestilling</b>	Ingen		
	<b>Prøvetagningsrør</b>	Mint3,5: 3,5 ml glas med mint prop og gul ring (Li-Hep m/gel)  Alternativ: Grøn4S: 4 ml glas med grøn prop og sort ring (Li-Hep u/gel) Gold3,5: 3,5 ml glas med sandfarvet prop (tørglas m/gel) Rød4S: 4 ml glas med rød prop og sort ring (tørglas u/gel)		
	<b>Prøvemateriale / prøvemængde</b>	3,5 mL blod		
	<b>Håndtering af prøvemateriale</b>	Bringes til Klinisk Biokemisk Afdeling umiddelbart efter prøvetagningen		
	<b>Analysested</b>	Klinisk Biokemisk Afdeling, Rigshospitalet Glostrup, Tlf.: 38 63 24 76		
<b>KLINISK</b>	<b>Indikation</b>	Mistanke om og kontrol af patienter med lever- eller galdevejssygdom		
	<b>Enhed</b>	µmol/L		
	<b>Svarformat</b>	Nedre grænse	Øvre grænse	Decimaler
		2	924	0
	<b>Referenceinterval</b>	<b>Kvinder:</b> 7 dage-4 år: 5-25 µmol/L 5-17 år: 3-18 µmol/L 18-125 år: 5 - 25 µmol/L	<b>Mænd:</b> 7 dage-4 år: 5-25 µmol/L 5-13 år: 3-20 µmol/L 14-17 år: 3-25 mmol/L 18-125 år: 5 - 25 µmol/L	
	<b>Mindste kliniske relevante difference</b>	61 %		
	<b>Alarm-/ringe-grænse</b>	Ingen		
<b>Andre navne</b>	Ingen			

## P-Bilirubiner

<b>ANALYSETEKNISK</b>	<b>Analysemetode</b>	Tørkemi, Kolorimetrisk slide test			
	<b>Forbehandling af prøve</b>	Prøven skal centrifugeres ved 2200 g i 10 minutter indenfor 4 timer efter prøvetagningen.			
	<b>Holdbarhed af prøvemateriale</b>	Plasma(heparin)/serum:	Opbevaringstemperatur:		
		≤ 4 timer	18 – 28 °C		
		≤ 7 dage	2 – 8 °C		
		≤ 6 mdr.	≤ -18 °C		
	<b>Minimumsmængde af prøvemateriale</b>	1 mL plasma/serum			
	<b>Apparat</b>	Vitros 4600/5600 Ortho Clinical Diagnostics (OCD)			
	<b>CE-mærket analyseopsætning</b>	Ja			
	<b>Kvalitetssikring</b>	Intern: Performance Verifier 1, Performance Verifier 2 Ekstern: DEKS program 3391FI 6/årligt			
	<b>Sporbarhed på kalibrator</b>	NIST (National Institute of Standards and Technology) Reference Materiale, SRM (Standard Reference Materiale) 916			
	<b>Svarafgivelsesinterval</b>	2 - 924 µmol/L			
	<b>Måleområde</b>	2 - 462 µmol/L			
	<b>Beregninger</b>	Ej relevant			
	<b>Måleusikkerhed</b>	Niveau µmol/L	Maksimal intermediær måleusikkerhed	Maksimal kombineret måleusikkerhed	Maksimal kombineret udvidet måleusikkerhed
CV%			CV%	CV%	
25		8,5	11,8	23,6	
233		5	9,6	19,2	
<b>Interferens / fejlkilder</b>	Ikke undersøgt, men producenten opgiver at: Levodopa og para-aminosalicylsyre terapi kan medføre forhøjede værdier eller for lave værdier. Fenazopyridin, biliverdin og cefotiam terapi kan medføre forhøjede værdier. Lægemidler og andre præparater der er diazo-reaktive eller absorberer lys i nærheden af 540 og 460 nm kan interferere.				
<b>Bemærkninger</b>	Ingen				
<b>Referencer</b>	Brugsanvisning Vitros Chemistry Products TBIL Slides REF 815 9931 Øvrige kan oplyses ved henvendelse				

Dette datablad erstatter eventuelt tidligere fremsendt datablad for analysen. Databladet forældes ved printning, da det opdateres elektronisk.

Niklas Rye Jørgensen  
Specialeansvarlig overlæge

Helle Lethmar  
Ledende bioanalytiker