

	Udskrevet er dokumentet ikke dokumentstyret.			Niveau: DAT	
	P-Fibrinogen;(koag)			Godkendt af: DJ, LFH	
Dokumentbrugere: KBA	Redaktør: MAT	Dokumentansvarlig: LFH	Dokumentnummer: DAT 13. 1. 6.10	Version: 2	01.09.2022

IUPAC-kode og navn	NPU02050 P-Fibrinogen; stofk. (koag.; proc.) = ? µmol/L		
SP-kode og navn	NPU02050	Fibrinogen;(koag);P	
Labka II-kode og navn	FIB	P-Fibrinogen;(koag)	
Akkrediteret analyse			
Udførelse og svartider	Som hovedregel besvares prøven inden for 60 minutter efter modtagelsen på analyseudstyret.		
Patientforberedelse	Ingen særlige forhold		
Indikation	Udredning af koagulationsforstyrrelse		
	Interne rekvirenter (BBH & FRH)	Eksterne rekvirenter	Praksis
Emballage	Blå2H	Blå2H	-
Prøvemateriale	Na-citratplasma	Na-citratplasma	-
Holdbarhed	24 timer fra prøvetagning ved stuetemp. Anvend ikke frosne prøver	24 timer fra prøvetagning ved 21 °C. Anvend ikke frosne prøver	-
Forsendelse	Intern transport	Region H's transportordning	Kan ikke indsendes
Analysessted	Bispebjerg og Frederiksberg Hospital Klinisk Biokemisk Afdeling		
Enhed	µmol/L		
Referenceinterval	Køn og alder	Referenceinterval	
	Alle	5,3 - 10,3	
Beslutningsgrænse	Ikke relevant		
Alarm- / ringegrænse	Ikke relevant		
Måleområde	1,76 - 26,46		
Svarafgivelsesinterval	1,8 - 26,5		
Svarformat	Nedre grænse	Øvre grænse	Decimaler
	1,8	26,5	1

Analysemetode	Koagulometrisk måling (Clot)	
Apparatur	Roche Diagnostics - Cobas t711	
Sporbarhed	NIBSC 09/264	
Intern kvalitetskontrol	Medirox NKP 162	Medirox OKP 167
Kontrolniveau	8,6	4,0
Intermediær præcision (CV%)	5,0 %	5,0 %
Ekspanderet måleusikkerhed (k=2)	14,8 %	14,8 %
Ved 2 prøver på samme patient (målt med ovennævnte analysemetode) er den mindste klinisk signifikante forskel på 2 svar skønnet til		32,7 %
Ekstern kvalitetskontrol	DEKS 3046 DK - Koagulation, 4 niveauer, 5 gange årligt RfB 4277 DE, 2 niveauer, 4 gange årligt	
Specificitet / interferens	<p>Analysen er upåvirket af:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ikterus (bilirubin) I-indeks < 15 mg/dL • Hæmolyse (hæmoglobin) H-indeks < 1000 mg/dL • Lipæmi (intralipid) L-indeks < 900 mg/dL • Lavmolekylært heparin < 1,5 IU/mL • Ufraktioneret heparin < 1,0 IU/mL <p>Leverandøren oplyser at:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tilstedeværelsen af direkte trombininhibitorer som f.eks. argatroban, bivalirudin og dabigatran i prøven påvirker testresultatet (fald i P-Fibrinogen værdierne), hvilket kan være af klinisk betydning. • Streptokinases fibrinolytiske virkning (fibrinkoagel- og fibrinogen-nedbrydning) forlænger koagulationstiderne og ændrer dermed P-Fibrinogen værdierne. 	
Bemærkninger		
Reference	Roche metodeblad - FIB - Cobas t711 version 1.0 2017-08 Lyngbys laboratoriemedicin	

Ændringsblad

Dato		Initialer
05-10-2020	DANAK-logo fjernet midlertidigt, da analysen endnu ikke er akkrediteret	DJ
11-07-2022	Opdatering af CV%, ekspanderet måleusikkerhed og mindste kliniske signifikante forskel. Holdbarhed ændret	MAT/DJ
23-08-2022	Tilføjet DANAK logo efter akkreditering	MAT

Styrede dokumentudskrifter:

- 1 - Gruppe A, BBH
- 1 - Hjemmeside, BFH