






C-reaktivt protein

SP bestillingskode og navn	NPU19748 og C-reaktivt protein [CRP];P		
IUPAC kode og navn	NPU19748 og P-C-reaktivt protein;massek.		
SP svarkode og analysenavn	NPU19748 og C-reaktivt protein [CRP];P		
Akkrediteret analyse			
Labka kode og analysenavn	CRP og P-C-reaktivt protein [CRP]		
Udføres	Hele døgnet		
Ekspeditions-koder forventet svartid	Prioritet:	Svartid:	
	Akut	< 60 min. fra modtagelsen i KBA	
	Fremskyndet	Hurtigst muligt, dog < 2 timer fra modtagelsen i KBA	
	Rutine	Samme dag	
Nødprocedure	Analysen kan bestilles i tilfælde af nødprocedure via nødblanket		
Forberedelse af patient	Ingen		
Nødvendige kliniske oplysninger ved bestilling	Ingen		
Emballage	 grøn3G – 3 mL glas med grøn prop og gul ring (Li-Hep m/gel) Alternativt  grøn4S – 4 mL glas med grøn prop og sort ring (Li-Hep u/gel)  rød4S – 4 mL glas med rød prop og sort ring (tørglas u/gel)  rød4G – 4 mL glas med rød prop og gul ring (tørglas m/gel)		
Prøvemateriale / prøvemængde	4 mL blod		
Håndtering af prøvemateriale	Bringes til Klinisk Biokemisk Afdeling umiddelbart efter prøvetagningen.		
Analysested	Klinisk Biokemisk Afdeling, Rigshospitalet Glostrup Tlf.: 38 63 24 76		

KLINISK	Indikation	Screening for infektion eller inflammation. Kontrol af sygdomsaktivitet.		
	Enhed	mg/L		
	Svarformat	Nedre grænse	Øvre grænse	Decimaler
		0,3	10,0	1
		10	640	0
		Værdier > 100 afgives i hele tiere		
	Beslutningsgrænse	<10 mg/L		
Mindste kliniske relevante difference	118%			
Alarm-/ringe-grænse	Ingen			

C-reaktivt protein

Andre navne	CRP
--------------------	-----

ANALYSETEKNIK	Analysemetode	Immunturbidimetric latex analyse			
	Forbehandling af prøve	Prøven skal centrifugeres senest 12 timer efter prøvetagningen ved 2200 g i 10 minutter			
	Holdbarhed af prøvemateriale	Plasma/serum		Opbevaringstemperatur	
		15 dage		20-25 °C	
		2 mdr.		2-8 °C	
		3 år		-20 °C	
	Minimumsmængde af prøvemateriale	1 mL plasma			
	Apparat	Vitros 5,1 FS Ortho Clinical Diagnostics (OCD)			
	CE-mærket analyseopsætning	Ja			
	Kvalitetssikring	Intern: HK12 og Autonorm™ Human Liquid L-1 Ekstern: DEKS: Almen klinisk kemi, C-reaktivt protein program 4026 FI 4/årligt			
	Kalibrator kit-nr.	Sentinel kalkit ref:11532UD			
	Sporbarhed på kalibrator	ERM-DA472/IFCC (European Reference Material/International Federation Clinical Chemistry) fra IRMM (Institute for Reference Materials and Measurements).			
	Svarafgivelsesinterval	0,3-640 mg/L			
	Måleområde	0,3-320 mg/L			
	Beregninger	Ingen			
	Måleusikkerheder	Niveau mg/L	Maksimal intermediær usikkerhed CV%	Maksimal kombineret måleusikkerhed CV%	Maksimal kombineret udvidet måleusikkerhed CV%
		0,8	10	12,3	24,6
23		6	9,3	18,6	
Interferens / fejlkilder	Ingen				
Bemærkninger	Ingen				
Referencer	Sentinel Diagnostics 11508UD-2.0/02 2015/09/23 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
 Afsnitsansvarlig overlæge

Helle Lethmar
 Ledende bioanalytiker