

P-Myoglobin

19GENERELT	SP bestillingskode og navn	NPU19865 og Myoglobin;P		
	IUPAC-kode og navn	NPU19865 og P-Myoglobin; massek.		
	Svarkode og analysenavn	NPU19865 og Myoglobin;P		
	Akkrediteret analyse?	Nej		
	Labka kode og analysenavn	MYOGL og P-Myoglobin		
	Analysehyppighed	Alle dage – Hele døgnet		
	Prioriteter og 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		
	Patientforberedelse	Ingen		
	Nødvendige kliniske oplysninger ved bestilling	Ingen		
Prøvetagningsrør	Primær rør: Grøn4S: 4 ml glas med grøn prop og sort ring. (Li-Hep u/gel) Alternativt: Mint3,5: 3,5 ml glas med mint prop og gul ring. (Li-Hep m/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)			
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	Mistanke om myokardieskade, myokardieinfarkt eller reinfarkt		
	Enhed	µg/L		
	Svarformat	Nedre grænse	Øvre grænse	Decimaler
		1	40.000	0
		Værdier > 1000 afgives i hele tiere		
	Referenceinterval		Kvinder:	Mænd:
		0-10 år	< 15 µg/L	
		10-125 år	19-49 µg/L	24-77 µg/L
	Mindste kliniske relevante difference	42 %		
	Alarm-/ringe-grænse	Ingen		
Andre navne	Ingen			

P-Myoglobin

ANALYSETEKNIK	Analysemetode	Immunometrisk analyse			
	Forbehandling af prøve	Prøven skal centrifugeres ved 2200 g i 10 min indenfor 24 timer efter prøvetagningen.			
	Holdbarhed af prøvemateriale	Plasma (Heparin)/serum		Opbevaringstemperatur	
		Centrifugeres og analyseres indenfor 24 timer		18-28 °C	
		7 dage		2-8 °C	
		Plasma: anbefales ikke Serum: 4 uger		≤-18°C	
	Minimumsmængde af prøvemateriale	1 mL plasma			
	Apparat	Vitros 5600 Ortho Clinical Diagnostics (OCD)			
	CE-mærket analyseopsætning	Ja			
	Kvalitetssikring	Intern: Liquid QC Cardiac Marker Control Tri-Level/level 1 og 2 Ekstern: BIORAD: EQAS Cardiac Markers Program 12/år			
	Sporbarhed på kalibrator	Firma referencekalibratører, der er værdifastlagt til at korrelere med anden kommerciel tilgængelig analyse			
	Svarafgivelsesinterval	1 -40.000 µg/L			
	Måleområde	0,9 - 2000 µg/L			
	Beregninger	Ingen			
	Måleusikkerheder	Niveau µg/L	Maksimal intermediær usikkerhed CV%	Maksimal kombineret måleusikkerhed CV%	Maksimal kombineret udvidet måleusikkerhed CV%
		68	5	5,2	10,4
		208	5	5,2	10,4
	Interferens / fejlkilder	Ikke undersøgt, men producenten opgiver, at <ul style="list-style-type: none"> Traumer i skeletmuskulaturen, nyresvigt, visse kroniske hjertesygdomme og anstrengende motion kan påvirke resultatet heterofile antistoffer kan interferere 			
Bemærkninger	Ingen				
Referencer	Brugsanvisning Vitros Immunodiagnostic Products Myog GEM_1310_DA 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