

P-Kolesterol VLDL

GENERELT	SP bestillingskode og navn	NPU01569, P-Kolesterol VLDL;P Der medbestilles automatisk: NPU01566, Kolesterol;P NPU04094, Triglycerid;P NPU01567, Kolesterol HDL;P NPU01568, Kolesterol LDL;P		
	IUPAC kode og navn	NPU01569, P-Cholesterol+ester, i VLDL;stofk.		
	SP svarkode og analysenavn	NPU01569, P-Kolesterol VLDL;P		
	Akkrediteret analyse?	 DANAK EXAM Reg.nr. 1026		
	Labka kode og analysenavn	VLDL, P-Kolesterol VLDL		
	Analysehyppighed	Alle dage – Hele døgnet		
	Prioriteter og forventet svartid	Prioritet: Rutine	Svartid: Samme dag	
	Nødprocedure	Analysen kan IKKE bestilles i tilfælde af nødprocedure		
	Patientforberedelse	Ingen		
	Nødvendige kliniske oplysninger ved bestilling	Ingen		
	Prøvetagningsrør	Primær rør: Mint3,5: 3,5 ml glas med mint prop og gul ring. (Li-Hep m/gel) Alternativt: 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)		
	Prøvemateriale / prøvemængde	3,5 mL blod		
	Håndtering af prøvemateriale	Bringes til Klinisk Biokemisk Afdeling umiddelbart efter prøvetagningen		
Analysessted	Klinisk Biokemisk Afdeling, Rigshospitalet Glostrup Tlf.: 38 63 24 76			

KLINISK	Indikation	Risikovurdering for kardiovaskulær sygdom og kontrol af lipidæmi		
	Enhed	mmol/L		
	Svarformat	Nedre grænse	Øvre grænse	Decimaler
		Ingen	Ingen	1
	Referenceinterval	5-10 % af P-Cholesterol+ester, stofk.		
	Mindste kliniske relevante difference	58%		
	Alarm-/ringe-grænse	Ingen		
Andre navne	Præ-beta-Lipoprotein			

P-Kolesterol VLDL

ANALYSETEKNIK	Analysemetode	Beregnes ud fra: P-Triglycerid (Trig)		
	Forbehandling af prøve	Prøven skal centrifugeres ved 2200 g i 10 min inden for 7 timer efter prøvetagningen		
	Holdbarhed af prøvemateriale	Plasma/serum:		Opbevaringstemperatur:
		5 timer		18-28 °C
		3 dage		2-8 °C
		3 uger		≤-18 °C
	Minimumsmængde af prøvemateriale	1 mL plasma/serum		
	Apparat	Vitros 4600/5600 Ortho Clinical Diagnostics (OCD)		
	CE-mærket analyseopsætning	Ja		
	Kvalitetssikring	Der henvises til databladet for P-Triglycerid		
	Sporbarhed på kalibrator	Ej relevant		
	Svarafgivelsesinterval	Beregnes ikke hvis P-Triglycerid er større end 4,5 mmol/L		
	Måleområde	Ej relevant		
	Beregninger	P- Kolesterol VLDL= P-Trig x 0,45		
	Måleusikkerheder	Maksimal intermediær usikkerhed CV%	Maksimal kombineret måleusikkerhed CV%	Maksimal kombineret udvidet måleusikkerhed CV%
4,5		5,0	10,0	
Interferens / fejlkilder	Der henvises til databladet for P-Triglycerid			
Bemærkninger	Ingen			
Referencer	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