



Sygehus Sønderjylland - Patient og lægevejledninger biokemi SHS - 2 Laboratievejledning - 2.12 L

	Patient og lægevejledninger biokemi SHS Udskrevet er dokumentet ikke dokumentstyret.				Niveau: <b>Instruks</b>	
	<b>Lipoprotein (a);P</b>				Godkendt af: <b>Maj-Britt Fruekilde</b>	
Dokumentbrugere: <b>SHS Bio/lm</b> Læseadgang: <b>Alle</b>	Forfatter: <b>Anne Lindegaard Christiansen</b>	Dokumentansvarlig: <b>Bio/lm AL</b>	DokumentID / Dokumentnr. <b>1057765 /</b>	Version: <b>1</b>	<b>17.06.2024</b>	

	Lipoprotein(a);P		
LabTerms kort helterm (enhed)	P—Lipoprotein(a); stofk.(IFCC SRM 2B;proc.) (nmol/L)		
NPU kode / kvantitet	NPU21687 / 004505		
Forkortelse og synonymer	Lp(a), Lpa, LIPOA		
Instruktion for rekvirent	Ingen særlige hensyn.		
Prøvemateriale	Prøverør	LGRØN 4,5 - LiHep	
	Minimumsvolumen	200 µL plasma (Cobas)	
	Transportordning (Praksis)	NEJ	
	Holdbarhed inden centrifugering	1 døgn ved 4-8 °C <sup>1</sup>	
	Holdbarhed efter centrifugering (gelrør /afpipetteret) ved	21°C	8 timer <sup>2</sup>
		4°C	48 timer <sup>2</sup>
	-70°C	Må kun optøs én gang. Ukendt hvor længe prøven kan opbevares ved -70°C	
Postforsendelse	Plasma afpipetteret i afpipetteringsrør. Skal sendes samme dag.		
Svarafgivelse	Svar afgives samme dag		
Efterbestilling	Efterbestilling, se holdbarhed		
Referenceinterval	< 85 nmol/L <sup>3</sup>		
Klinisk information	Et højt Lp(a) niveau er associeret med øget risiko for aterosklerotisk kardiovaskulær sygdom <sup>4</sup> . For yderlige tolkning se cardio.dk.  Analysen bør kun rekvireres af kardiologer med speciale indenfor området <sup>5</sup> .		
Variation på analyseresultater	Mål for CV% ≤ 7,5%  Intern kontrol i rutinedrift: Niveau ~ 42 nmol/L, CV% 3,9% Niveau ~ 110 nmol/L, CV% 4,2%		
Biologisk variation	Biologisk intraindividuel variation 10,0% <sup>6</sup>		
Referencer	1. Quality of Diagnostic Samples. Guder <i>et al.</i> , 2010v3. 2. Roche metodeblad LPA2 05852633500V6.0 3. Data på baggrund af Østerbro-undersøgelsen 4. Cardio.dk, dyslipidæmi 5. Sundhed.dk, Lipoprotein (a), tilgået 11/6-24. 6. EFLM Biologisk Variation Database, opdateret 14/01-2024		

**Ændringslog**

Version	Godkendt	Revisionsinformation
1	17.06.2024	Nyt dokument