

Lipoproteïne(a)

Beschrijving van de test

Naam:	Lipoproteïne(a)
Synoniemen:	Lp(a)
Aanvraag code:	22110
Loinc:	10835-7
Frequentie:	1x/week
Uitvoerend labo:	AZ Sint Jan
TAT:	2 weken
24u/24u:	Nee
Verantwoordelijke bioloog:	dr. Michel Langlois

Afname van het materiaal

Afname:	Serum
Toegelaten recipiënt:	Serum-gel tube
Volume:	4,7 mL

Criteria voor aanvaarding of bijaanvraag

Acceptatie:	• Periode bloedafname - staalontvangst 90min • Patiëntenlabel aanwezig • In recipiënt zoals aangegeven in de labogids
Bijaanvraag:	AFAZFAB00001 Aanvraagbrief Algemene laboratoriumtesten 7 dagen

Analyse

Analysemethode:	Immunoturbidimetrie op Optilite (The Binding Site)
IVDR status:	CE-IVD test gebruikt volgens instructies fabrikant
Interferentie:	Sterk lipemisch of troebel monster.
Interpretatie:	

Lipoproteïne(a) is een LDL-partikel gekoppeld aan het apolipoproteïne(a) dat grote homologie (94%) vertoont met het fibrinolytische pro-enzym plasminogeen. De Lp(a) concentratie is afhankelijk van het aantal Kringle IV type 2 repeats in apo(a). Hoge Lp(a)-concentraties zijn dus aangeboren en correleren met premature (vroegtijdige) atherosclerose. In combinatie met verhoogde LDL-cholesterol-concentraties verhoogt het risico ongeveer zes maal. Lp(a)-gerelateerd risico moet 1x in het leven bepaald worden, vooral bij patiënten die lijden aan premature atherosclerose en bij familiaal vroegtijdig voorkomen van cardiovasculaire en cerebrovasculaire aandoeningen. Rule-out: 75 nmol/L; rule-in: >125 nmol/L
Eenheid: nmol/L

Referentiewaarden

Leeftijd	Mannen	Vrouwen
	75 nmol/L	75 nmol/L

Tarificatie buiten nomenclatuur

Prijs in euro: 14.00

Laatst gewijzigd op

23-10-2025