

Lipoproteina A nel siero			
Informazioni generali			
Codice accettazione	119011		
Indicazioni cliniche [RIF.1]	• Pazienti con anamnesi di patologie cardiovascolari • Pazienti con restenosi dopo angioplastica coronaria, stent alle coronarie oppure bypass • Pazienti con resistenza alle statine • Pazienti con trombi nell'atrio sinistro • Donne con aborti multipli		
Preparazione del paziente	Digiuno		
Richiedibile in urgenza (Valido solo per pazienti interni)	No (richiedibile nei giorni feriali dalle ore 7:00 alle ore 16:00)		
Dove effettuare il prelievo per pazienti esterni	Presso il centro prelievi del laboratorio centrale di patologia clinica di Bolzano In tutti i distretti dell'Azienda sanitaria dell'Alto Adige		
Esecuzione	4-5 volte a settimana		
Tempo di refertazione per pazienti esterni	4 giorni		
Preanalitica			
Tipo di campione	Siero		
Tipo provetta	Tappo rosso con inserto giallo 3,5 ml		
Trasporto del campione	A temperatura ambiente		
Trattamento del campione in laboratorio	Centrifugare entro 2h a temperatura ambiente		
Criteri per la non accettabilità del campione	Eccessiva torbidità del campione, volume insufficiente, non corretta identificazione del paziente		
Stoccaggio del campione dopo l'analisi	7 giorni a 2-8°C		
Possibilità di richiesta su campione già processato	A seconda della stabilità del campione per il periodo di stoccaggio		
Indicazioni tecniche			
Misurando	Concentrazione sierica della lipoproteina A		
Metodo [RIF.2]	Nefelometria cinetica		
Range di riferimento [RIF.2]	<0,30g/L (limite decisionale per rischio malattia coronarica)		
Stabilità del campione [RIF.2]	18-22°C: 1gg	2-8°C: 7gg	-20°C: 30gg
Tempo di emivita dell'analita	ND		
Variabilità analitica (%) [RIF.4]	<6,96		
Variabilità biologica intraindividuale (%) [RIF.5]	7,1		
Differenza critica (%) [RIF.6]	27,54		

Incertezza di misura (U_m) omogeneo [RIF.4]	Livello 1 da circa 0,03 g/L: U_m 0,01 g/L Livello 2 da circa 0,09 g/L: U_m 0,01 g/L Dati estratti da Unity Real Time (Bio-Rad) nel mese di dicembre 2020 (periodo: ultimi 6 mesi)
Interferenze [RIF.2]	Vedi foglietto illustrativo
Significatività clinica	
Valori elevati [RIF.1]	• Ipotiroidismo • Stimolazione del FSH nella fase luteale • Nefropatia diabetica • Sindrome nefrotica • Nella fase acuta in pazienti con infarto
Valori bassi [RIF.1]	• Iperitiroidismo • Androgeni, estrogeni, alcoolismo, nicotina • Colestasi epatica
Parametri correlati	Colesterolo-LDL (in caso di valori elevati di Lp (a) ed anche di colesterolo LDL dovrebbe essere presa in considerazione una terapia per abbassare le LDL)
Per ulteriori informazioni	
Segreteria	Tel. 0471-908306
Riferimenti bibliografici	[RIF.1] Thomas L: Labor und Diagnose. Frankfurt 2012 (8 Auflage) [RIF.2] Bugiardino [RIF.3] World Health Organization, Use of anticoagulants in diagnostic laboratory investigations and stability of blood, plasma and serum samples. WHO/DIL/LAB/99.1 Rev.2 [RIF.4] Dati interni [RIF.5] EFLM Biological Variation Database [RIF.6] Il teorema di Bayes nella diagnostica di laboratorio-Appendice E-ver 1.0
Preparato il	28.04.2021
Prossima revisione prevista	28.04.2024