



檢驗科公告

發布日期：2025.09.29 人員：林奇勇 分機：1120 編號：

公告對象：

■ 檢驗科同仁

■ 檢驗科外部顧客及相關醫療單位醫護同仁

主旨：新增 Lipoprotein a，Lp(a) A 型脂蛋白測定檢驗通知

公告內容：

1. 因應臨床需求，Lipoprotein a，Lp(a) A 型脂蛋白測定檢驗項目，院內代碼為 12164，委外代檢單位為新隆醫事檢驗所。

檢驗名稱	Lipoprotein a，Lp(a)	中文名稱	A 型脂蛋白測定
檢驗代碼	12164	健保編號(點數)	12164B(275)
檢體種類	Serum(血清)	檢驗方法	免疫比濁法
採集容器	含 Gel 血清試管	操作時間	每日
採檢體量	3ml	報告時間	7 天
送檢時間	每日	操作單位	新隆醫事檢驗所
採檢注意 (病人準備)	無		
檢體保存	無		
生物參考區間	<30mg/dL		
臨床意義	Lp(a)是由一種如低密度脂蛋白微粒子所組成，Lp(a)是一種含豐富膽固醇的脂蛋白， 它是在肝臟的獨立三酸甘油脂所合成且不會因年齡或飲食所影響。 Lp(a)過高會導致粥狀動脈硬化且已在動脈管壁發現其存在。因為它的結構與胞漿素原(plasminogen)類似，它也可以抑制纖維蛋白溶解作用，因此形成血栓。血清中與高濃度Lp(a)與過早出現動脈粥狀硬化及中風有關係。 當 Lp(a)濃度超過 30 mg/dL，冠狀動脈疾病風險大約是兩倍。在與低密度脂蛋白-膽固醇濃度一起評估下，其風險增加到大約六倍。不考慮其他血漿脂蛋白時，Lp(a)評估數值被認為是冠狀動脈疾病發展最敏感的特徵。當要評估整體動脈硬化風險時，Lp(a)數值應該在病患罹患異常脂蛋		

	白血症(dyslipoproteinemia)、糖尿病(diabetes mellitus)、腎臟衰竭(renal failure)及心血管或腦血管疾病、和早期動脈粥狀硬化時被檢測。
備註	一、參考檢驗：總膽固醇、高密度白蛋白-膽固醇、低密度白蛋白-膽固醇、三酸甘油脂。 二、干擾因素：無。 三、注意事項：無。

2. 如有相關問題，請聯繫檢驗科，分機 1120。

PS：本單通知事項同步公告於檢驗科網站，僅此敬告週知。

組長查核：

檢驗科主任確認：