



檢驗項目	ALP			版本 2025.10.08
中文名稱	鹼性磷酸酶			
英文名稱	Alkaline Phosphatase			
適應症	定量測試人類血清或血漿中鹼性磷酸酶的濃度。			
檢體類別	紅黃頭管--血清 Serum 綠頭管--血漿 Plasma			
操作頻率	每天			
操作時效	一般檢體：1 天完成發報告 急作檢體：1 小時完成發報告 急診檢體：30 分鐘完成發報告			
參考範圍	男：40~129 U/L 女：35~104 U/L			
採檢容器和檢體量		黃頭管	3ml 全血	
		綠頭管	3ml 全血	
採檢注意事項	採檢後，請 180 度輕微搖晃 4~5 次，以利抗凝劑混合均勻。			
收檢時間與地點	收檢地點	平日收檢時間	週六收檢時間	
	本院 2 樓檢驗科	8：00 - 21：00	8：00 - 12：00	
	備註：例假日、天災停止門診時不收件		連絡電話：02-2858-7000#7156	
注意事項	<ul style="list-style-type: none"> <li>保存方法：檢體置放於 2-8℃：可儲存 7 天；如未於 7 天內進行測試，應將檢體冷凍儲存於-20℃ 以下。</li> <li>運送條件：室溫</li> </ul>			
健保代碼與給付點數	健保碼	09027C	點數	50 點

檢驗方法及說明

- 方法：Para-nitrophenyl Phosphate
- 報告範圍(Clinically reportable range, CRR)：5 – 10,000 U/L
- 分析敏感度(Analytical sensitivity)：5 U/L
- 干擾：1.避免溶血檢體  
2.在十分罕見的免疫球蛋白症(gammopathy)案例中, 特別是 IgM 種類 (Waldenstrom 氏巨蛋白血症、Waldenstrom'smacroglo-bulinemia), 可能會引起不可靠的結果。