



# 佛教慈濟醫療財團法人台中慈濟醫院

## 服務資訊

更新日期：113/01/31

檢驗項目(中文/英文)	狼瘡抗凝血因子/Lupus Anticoagulant
醫令代碼	081260000001
檢體類別	血液
採檢容器及檢體量	 3.2% sodium citrate 之 2.7mL 真空採血管
採檢注意事項 (包含影響檢驗性能、 退件標準)	1. 不良檢體:檢體少於或多於標記之透明白線、溶血達 2+以上、檢體凝固、檢體存放超過 4 小時未檢測、病人資料不符，皆以退件重新採檢處理。 2. 患者 Hct>55%。
檢驗操作方法/儀器	凝固法/CS-1600
可送檢時間	24 小時
報告完成時間	2 週
檢驗效能/干擾	1. 檢驗效能 AMR: 4-240 sec 。 2. 干擾 ➢ Vitamin K antagonists (VKA): 口服抗凝劑可能會造成LA偵測上的誤判，建議於停止治療1-2個禮拜後再測試或等到INR<1.5時再測試。 ➢ Low Molecular Weight Heparin(LMWH): 當病人有接受LMWH治療時，建議於最後一劑治療後12小時，再抽血測試。 ➢ HCT>55%: 會造成sodium citrate殘留於檢體裡，而影響血液凝固測試。 ➢ 溶血(Hemolysis): 當檢體溶血時，會影響血液凝固測試，因此當檢體有明顯溶血，應將檢體退件，重新採檢。 ➢ 脂血(Lipemia): 當檢體的混濁度超過儀器的偵測極限時。
檢體保存方式	1. 當日離心後檢體室溫可存放 4 小時。 2. 血漿在-20°C可保存兩週。 3. 血漿在-70°C可保存6個月。

操作組別/ 檢驗諮詢分機	血液組/4303
健保代碼/給付點數/ 自費價格	健保代碼: 08126B 給付點數:700點 自費價格:910元
生物參考區間 (包含臨危值通報)	1. 參考區間 <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ LA1(screening test) : 31-44 sec。</li> <li>➤ LA2(confirmation test) : 30-38 sec。</li> <li>➤ Normalize ratio &lt; 1.2。</li> </ul> 2. 臨危值 無
<p>臨床意義與用途：</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. LA normalized ratio &gt; cut-off值表示檢體裡有LA存在。</li> <li>2. LA normalized ratio &lt; cut-off值表示檢體沒有LA存在，但可能有其他抑制物存在。</li> <li>3. Lupus Anticoagulants(簡稱LA)會出現在許多的臨床狀態裡，特別是有自體免疫疾病的病人身上。LA存在會造成血栓和婦女重複流產。</li> <li>4. 當測試懷孕婦女的LA檢體時，須建立健康懷孕婦女的參考區間來判斷是否有LA存在。</li> <li>5. LA1秒數超過正常參考區間時，不能排除病人有口服抗凝劑，Heparin污染(超過1 unit/mL)、凝固因子缺損、凝固因子抑制物、LMWH或LA存在。</li> </ol>	
<p>備註:(包含是否自行操作、可否接受委託檢驗、或委外操作)</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 自行操作</li> <li>2. 可接受委託檢驗</li> </ol>	