



# 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                  | <br>3.2% sodium citrate 之 2.7mL 真空採血管   |
| 採檢注意事項<br>(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。<br>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<br>AMR: 4-240 sec 。<br>2. 干擾 <ul style="list-style-type: none"> <li>➢ 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&lt;1.5時再測試。</li> <li>➢ 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。</li> <li>➢ HCT&gt;55%: 會造成sodium citrate殘留於檢體裡，而影響血液凝固測試。</li> <li>➢ 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。</li> <li>➢ 脂血(Lipemia): 當檢體的混濁度超過儀器的偵測極限時。</li> </ul> |
| 檢體保存方式                    | 1. 當日離心後檢體室溫可存放 4 小時。<br>2. 血漿在-20℃可保存兩週。<br>3. 血漿在-70℃可保存6個月。  |

|   |  |
|---|--|
| 操作組別/<br>檢驗諮詢分機   | 血液組/4303   |
| 健保代碼/給付點數/<br>自費價格  | 健保代碼: 08126B<br>給付點數:700點<br>自費價格:910元   |
| 生物參考區間<br>(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<br>無 |
| 臨床意義與用途： <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> |  |
| 備註:(包含是否自行操作、可否接受委託檢驗、或委外操作) <ol style="list-style-type: none"> <li>1. 自行操作</li> <li>2. 可接受委託檢驗</li> </ol>  |  |