



# 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)	RF
醫令代碼	120110000001
檢體類別	Blood
採檢容器及檢體量	黃頭管或綠頭管 2mL
採檢注意事項 (包含影響檢驗性能、 退件標準)	遵照例行的流程以靜脈穿刺來收集所有的血液檢體。
檢驗操作方法/儀器	AU5800
可送檢時間	24 小時
報告完成時間	8 小時
檢驗效能/干擾	R1是即用型產品，可以直接放在儀器上。R2放到分析儀上之前，應顛倒混合 5-10 次，此後每週混合1次。
檢體運送及保存方式	檢體運送條件:室溫運送 檢體保存方式:冷藏2-8°C 4天
操作組別/ 檢驗諮詢分機	生化組(4301)
健保代碼/給付點數/ 自費價格	12011C/275/366
生物參考區間 (包含臨危值通報)	$\leq 14$ IU/mL

### 臨床意義與用途：

類風濕性因子 (類風濕性因子)是 IgG Fc 片段上抗原決定位的抗體。這些抗體通常是 IgM 抗體，但也可能是 IgG、IgA 或 IgE 抗體。

類風濕性關節炎中類風濕性因子的敏感性，在 30%(基於族群研究)至70-80%(基於醫院研究，在此研究中，患者的疾病更為嚴重)之間的範圍內變化。對於類風濕性因子的診斷，高滴定量的類風濕性因子更具特異性，在有快速進行性關節破壞的患者中和有關節外表現(例如皮下風濕小結)的患者中，高滴定量的類風濕性因子更常見。然而，類風濕性因子是一種非特異的檢查，在 1-5% 的健康人群中，以及在有其他慢性疾病的 15-20% 的老年患者中，可觀察到低滴定量的類風濕性因子陽性結果。同樣地，在類風濕性關節炎也會出現陰性結果，大約25%的類風濕性關節炎病患可能出現類風濕性因子陰性結果。

在自身免疫風濕性疾病和非風濕性疾病中，也可以見到不同比例的類風濕性因子陽性結果，例如系統性紅斑狼瘡、Sjögren 綜合征、亞急性細菌性心內膜炎和其他細菌性感染、傳染性肝炎、慢性肝臟疾病、慢性活動性肺病、寄生蟲感染和病毒感染

備註:本院自行操作,可接受委託檢驗