



佛教慈濟醫療財團法人台中慈濟醫院

服務資訊

更新日期：114/09/08

檢驗項目(中文/英文)	抗核糖體 P 抗體/Anti Rib-P antibody
醫令代碼	121560000001
檢體類別	血清或血漿
採檢容器及檢體量	橘黃管單項量 3 ml 
採檢注意事項 (包含影響檢驗性能、 退件標準)	可用血清或血漿(肝素、檸檬酸、EDTA)檢體進行檢驗，有脂血、溶血或微生物污染情形的檢體可能使測定結果不佳，不應使用。
檢驗操作方法/儀器	FEIA/Phadia250
可送檢時間	星期一至星期日：00:00-24:00
報告完成時間	7工作天
檢驗效能/干擾	無。
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： 1. 血清/血漿放置於室溫下不可超過8小時。 2. 血清/血漿可冷藏儲存於2-8°C兩個星期而沒有降解表示未受到細菌或黴菌污染。 3. 血清/血漿若需長期保存應冷凍儲存於-20°C或更低的溫度。
操作組別/ 檢驗諮詢分機	血清免疫組/4316
健保代碼/給付點數/ 自費價格	比照 12156B /600 點(自費價格 780 元)
生物參考區間 (包含臨危值通報)	Negative：<7 U/ml。臨危值通報:無。
臨床意義與用途： 全身紅斑性狼瘡(systemic lupus erythematosus, SLE)為一種自體免疫疾病，其特徵為多重器官衰竭導致殘疾及增加的死亡率。抗 ribosomal-P 抗體(又稱 anti-Rib-P)會與位於核糖體 S60 次單位上之酸性磷酸核糖蛋白(acidic phosphorylated ribosomal protein) P0、P1 和 P2 (其分子量分別為 38、19 和 17kDa) 反應。大約 15 至 20%的 SLE 患者可檢測出 AntiRib-P2，其對 SLE 具有高度的特異性，因此可被作為疾病診斷的生物標記。此外，此抗體也與特定狼瘡的表徵相關，尤其是神經精神病性、腎臟性和肝臟性衰竭相關。然而，關於此相關性存在的結論是矛盾的，會依不同的試驗設計而有所差異，像是不同的試驗族群或 anti-Rib-P 檢測試劑的靈敏度不同。	
備註:(包含是否自行操作、可否接受委託檢驗、或委外操作) 可自行操作/可接受委託檢驗。	

