



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 Mi-2 抗體/Anti-Mi-2 antibody |
| 醫令代碼 | 121370000001 |
| 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、溶血或微生物汙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 12137B /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： | |
| Mi-2 是自體免疫造成的原發性肌肉炎的診斷標記，診斷靈敏度為 10-15%。通常在疾病的早期，可於 15-31% 成人型皮肌炎 (adult dermatomyositis) 和 10-15% 幼年型皮肌炎 (Juvenile Dermatomyositis) 的患者中可被檢測出。其很少(<1%)出現於多發性肌炎 (polymyositis)，也沒有在其他肌肉疾病的患者中檢驗出。此抗體對皮肌炎的診斷特異性超過 96%。檢驗出 Mi-2 抗體陽性的患者大約有 95% 患有皮肌炎，3% 患有多發性肌炎。相較於 Jo-1 抗體， Mi-2 抗體可作為預後的標記，代表相對輕微不具滑膜炎 (synovitis) 或肺表徵的臨床病程。Mi-2 抗體陽性患者通常對葡萄糖皮脂素 (glucocorticosteroids) 的反應良好。因此，有較好的預後。 | |
| 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。 | |

