



佛教慈濟醫療財團法人台中慈濟醫院

服務資訊

更新日期：115/01/08

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	<p>檢體運送條件：室溫運送</p> <p>檢體保存方式：</p> <ol style="list-style-type: none"> 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)	<p>Negative： <7 U/ml。</p> <p>臨危值通報:無。</p>
<p>臨床意義與用途：</p> <p>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异性超過 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質素 (glucocorticosteroids) 的反應良好。因此，有較好的預後。</p>	
<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> <p>可自行操作/可接受委託檢驗。</p>	

