



佛教慈濟醫療財團法人台中慈濟醫院

服務資訊

更新日期：114.10.30

檢驗項目(中文/英文)	肺炎黴漿菌PCR/Mycoplasma pneumoniae PCR
醫令代碼	121820000037 121820000038
檢體類別	Bronchial wash、Sputum
採檢容器及檢體量	 15mL 無菌尖底離心管(Bronchial wash檢體量：1~2mL)  50mL 無菌尖底離心管(Sputum檢體量：1~2mL)
採檢注意事項 (包含影響檢驗性能、退件標準)	採檢注意事項： 1.採檢後立即將檢體以室溫傳送(18-25°C) 2.此項目不需空腹。 退件標準： (A)檢體clot 或溶血 (B)冷凍之檢體 (C)檢體外漏，須重新採樣。
檢驗操作方法/儀器	PCR
可送檢時間	星期一至星期五
報告完成時間	7 個工作天
檢驗效能/干擾	干擾物質： 溶血檢體可能干擾血液類檢體的PCR 反應；檢體外漏可能會對無菌區檢體(例如：CSF 等)之檢驗結果造成偽陰或偽陽性的結果。
檢體運送及保存方式	檢體運送：室溫。 保存方式：冷藏(2-8°C)。
操作組別/ 檢驗諮詢分機	分子診斷組/4318
健保代碼/給付點數/ 自費價格	12182C /1000 點
生物參考區間 (包含臨危值通報)	參考值：Undetected. 臨危值：此項目無臨危值。
臨床意義與用途： 肺炎黴漿菌(M. pneumoniae) 感染後主要引起呼吸道症狀，例如：咽喉炎、支氣管炎與肺炎。臨床上，黴漿菌性肺炎又稱為原發性非典型肺炎，可經由飛沫傳染，少數菌落即可發病，一年四季皆會出現。因此，提供快速分子檢驗(PCR)，可協助臨床醫師釐清非典型肺炎致病原因，協助臨床醫師正確診斷及治療。	

備註：本院自行操作，可接受委託檢驗。