



佛教慈濟醫療財團法人台中慈濟醫院

服務資訊

更新日期：114/01/01

檢驗項目(中文/英文)	FilmArray 腦膜炎/腦炎病原體多標的核酸檢測/ FilmArray ME Panel
醫令代碼	121820000045
檢體類別	腦脊髓液 (CSF)
採檢容器及檢體量	 15mL 無菌尖底離心管(CSF；檢體量：1 mL)
採檢注意事項 (包含影響檢驗性能、 退件標準)	<p>一、檢體量要足夠，並儘快送到檢驗醫學科。</p> <p>二、檢體容器外需標示：病人姓名、性別、年齡、病歷號、床號、採檢時間或採檢人員等，可辨識檢驗來源。</p> <p>三、檢體直至操作前，可於室溫(20 – 30 °C)保存24小時。</p> <p>四、若不能於24小時內檢測時應冷藏2-8°C保存，可穩定7天。</p>
檢驗操作方法/儀器	Nested polymerase chain reaction,RT-PCR /FilmArray TORCH
可送檢時間	週一~週日 24Hrs
報告完成時間	24 小時。
檢驗效能/干擾	錯誤的測試結果可能由標本採集不當、未遵循建議的樣品採集程式、處理或貯存、技術誤差、樣本混淆、或者起始原料濃度不夠引起。
檢體保存方式	檢體直至操作前，可於室溫(20 – 30 °C)保存24小時。 若不能於24小時內檢測時應冷藏2-8°C保存，可穩定7天。
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	健保代碼：12212B 給付點數：9689 自費價格：12596
生物參考區間 (包含臨危值通報)	參考值：Undetected.
臨床意義與用途： 中樞神經系統（感染會造成腦或腦周圍之腦膜組織的感染症狀，即腦膜炎、腦炎、腦膜腦炎；此處統稱為 ME）。約 15%的病例會致命，還有許多病例會造成長期失能，例如四肢缺損、視力和聽力障礙、癲癇發作以及學習和記憶受到影響。	
備註：(包含是否自行操作、可否接受委託檢驗、或委外操作) 自行操作。	