



檢驗科公告

2016/03/04

■淡水 ■台北 ■新竹 ■台東

公告項目：新增 65518 Bacteremia molecular screening 檢驗項目

執行日期：2016/03/14

公告對象：四院區各科醫師、護理部、檢驗科

執行方式：

- 1 檢驗方法：16S rRNA gene PCR及定序分析
- 2 檢體採集：以紫頭EDTA管採血，抽滿2管共計8 ml
- 3 送檢流程：採集檢體後，以冰浴或2~8°C傳送至淡水醫事檢驗科病毒血清組，勿離心
- 4 收件時間：24小時
- 5 操作時間：週一~週五(遇例假日順延，執行檢驗當日操作12點前傳送至淡水院區醫事檢驗科之檢體)
- 6 報告時間：執行檢驗後5個工作日發報告，遇例假日順延
- 7 收費：自費3800元
- 8 說明：
 - 8.1 取全血5 ml加入*Escherichia coli* 測試結果，本方法之最低偵測極限為1000 CFU/mL。
 - 8.2 本檢驗方法用以輔助臨床診斷細菌性血液感染，檢測結果需配合血液細菌培養結果或其他檢驗與檢查數據及病患臨床病徵作綜合評估，不得作為病患治療或處置的唯一依據，亦不得用來監控病患的治療。
 - 8.3 本檢驗方法適用於疑似為菌血症的患者，用來檢測病患血液中

可能存在的細菌16S rRNA gene，因檢驗方法有其限制，對於檢測結果為陰性的患者仍不能排除血液細菌感染的可能性；檢驗結果為陽性所鑑定出之菌種可能與疾病症狀相關或不相關，亦不能排除有其他病原體同時感染。

公告製訂：檢驗科病毒血清組組長 邱玉英〈淡水院區分機：2474〉

