檢驗項目	Rifampin gene mutation	
中文名稱	利福平抗藥性基因分子檢測	
英文名稱	Rapid PCR for Rifampin resistant gene mutation in *Mycobacterium tuberculosis*	
適應症	用於臨床上懷疑患有結核 (TB)、或正在接受結核病治療的患者、或利福平敏感性結果尚未完成，以期早日發現患者體內的抗藥性結核菌，作以為用藥參考	
操作科別	微生物科細菌室-903	
檢體類別	參見微生物科各類培養適用檢體對照表	
操作頻率	週一至週五	
操作時效	24小時	
參考值	Rifampicin gene (ropB) mutation：not detected (Rifampin susceptible)	
報告內容	Rifampicin gene (ropB) mutation：not detected	Rifampicin gene (ropB) mutation：detected
採檢容器與檢體量	依照檢體類別，選擇適當無菌容器[詳見]	
採檢注意事項	• 飲食限制：無 • 用藥限制：無	

收檢時間與地點	收檢地點	平日收檢時間	週六收檢時間	週日收檢時間
	中正樓三樓 微生物細菌室	8:00-17:00	8:00-16:00	8:00-16:00
	第二門診大樓 門診檢驗室	7:30-21:30	7:30-12:00	-
	中正樓三樓 急診檢驗室	17:00-8:00	16:00-8:00	
	國定假日、天災停止上班比照周日收檢時間。			

注意事項	• 保存方法：4℃，不超過24小時 • 運送條件：室溫，2小時內送達實驗室
健保代碼與給付點數	健保碼：12182C；點數：1000點
檢驗方法	• 方法：Cepheid Xpert MTB/RIF PCR kit • 干擾因素：無
聯絡電話	02-28712121 # 2111

版本20140718 修訂日期：2014.07.18