

檢驗名稱	拜爾發呼吸道病原體多標的核酸檢測試驗	英文名稱	BioFire Respiratory Panel 2.1(RP2.1)
檢驗代碼	rp21	健保編號(點數)	自費 9500
檢體種類	鼻咽拭子 (Nasopharyngeal Swab, NPS)	檢驗方法	多重核酸檢測 (Nested multiplex PCR + HRM)
採集容器	根據標準技術採集鼻咽拭子檢體，並立即放至 1-3 mL 輸送培養基。	操作時間	星期一至五白班
採檢體量	上機需 300 µL 輸送培養基	報告時間	操作完成後
送檢時間	採檢後立即送檢	操作單位	檢驗科
採檢注意 (病人準備)	將輸送培養基以常溫運送。檢體於測試前不得以離心機分離。		
檢體保存	以常溫運送，室溫下持續最多 4 小時 (15-25°C)；冷藏持續最多 3 天 (2-8°C)		
生物參考區間	所有微生物檢測應均為陰性	可報告範圍	檢測到／未檢測到／無效
臨床意義	FilmArray RP2 結果可與其他臨床及流行病學資訊結合使用，對表現出呼吸道感染特徵及/或症狀個體，協助進行呼吸道感染診斷。 在呼吸道疾病情況下獲得陰性結果，可能是由於此試驗沒有檢測到的其他病原體所導致；或是由於鼻咽拭子檢體可能未檢測到的下呼吸道感染所導致。		
備註			