檢驗項目查詢	一般科檢驗項目	中央檢驗科項目	微生物科細菌項目	微生物科病毒項目
容器使用指南	MIC 判讀與參考值	危險值通報標準	常見問題與衛教	統計資料

檢驗項目	HIV-1 Western blot
中文名稱	人類免疫不全病毒1型抗體(西方墨點法)
英文名稱	HIV-1 Western blot
適應症	用於HIV-1的確定診斷檢查(confirmatory test) **其檢體需先經Anti-HIV combo method先行篩檢為陽性個案。**
操作科別	微生物科病毒室-905
檢體類別	血清 Serum
操作頻率	每週三次(一、三、五)
操作時效	3天
參考值	陰性 (Negative)

報告內容

陰性	中間值	陽性
Negative	Indeterminate (加註反應陽性之病毒蛋白)	Positive (加註反應陽性之病毒蛋白)

HIV-1 Western blot陽性判定標準參考

機構	判定標準
World Health Organization (**WHO**)	**2 ENV bands (GP160、GP110/120、GP41**此三者中任二者出現)
Association of State and Territorial Public Health Laboratory Directors / **CDC**	**GP160/110/120、GP41、p24/25**此三者中任二者出現

HIV-1 Western blot試劑依WHO標準判定 ；若符合CDC標準為陽性反應則註明為CDC標準，陽性結果必須即時以**電話、院內簡訊與書面通知臨床醫師及感染管制委員會**，請臨床醫師依規定於24小時內通報衛生局。

採檢容器

紅頭管

檢體量	採取3ml全血
採檢注意事項	無 • 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 微生物科病毒室	8:00-17:10	8:00-16:00	8:00-16:00

	第二門診大樓 門診檢驗室	8:00-21:20	8:00-12:00	-
	中正樓三樓 急診檢驗室	17:00-8:00	16:00-8:00	
注意事項	• 保存方法：室溫 • 運送條件：以雙層夾鏈袋包裝，室溫運送			
健保代碼與給付點數	健保碼：14075B；點數：1564 點			
檢驗方法	• 方法：西方墨點法 • 干擾因素：無			
聯絡電話	02-28712121 # 2113			

版本20140521 修訂日期：2014.05.21