

檢驗項目	CMV real-time PCR				版本 2015.03.25
中文名稱	巨細胞病毒去氧核糖核酸定量擴增試驗				
英文名稱	CMV real-time PCR				
適應症	針對巨細胞病毒感染高危險群病患（免疫不全、癌症、器官移植等病患）、抗巨細胞病毒藥劑治療的患者追蹤監控或臨床醫師研判有檢驗之必要者。				
檢體類別	血漿(plasma)、體液(body fluid)、腦脊髓液(CSF)、眼睛玻璃體(Vitreous)等				
操作頻率	每周一次(北榮代檢)				
操作時效	7 工作日完成發報告				
參考範圍	Undetectable (< 150 copies/ ml) Positive：150 ~ 10,000,000 copies/ ml > 10,000,000 copies/ ml				
採檢容器和檢體量	無菌小管：2-3ml 體液、CSF、Vitreous 40ml 無菌培養杯：10ml 尿液 紫頭管：10ml 全血				
採檢注意事項	避免溶血並立即送檢				
收檢時間與地點	收檢地點	平日收檢時間		週六收檢時間	
	本院 2 樓檢驗科	7：30 - 21：00		8：00 - 17：00	
	備註：例假日、天災停止門診時不收件			連絡電話：02-2858-7000#7156	
注意事項	- 保存方法：檢體置放於 2-8℃：可儲存 14 天；如未於 14 天內進行測試，應將檢體冷凍儲存於-20℃以下。 - 運送條件：室溫				
健保代碼與給付點數	健保碼	12184C	點數	2000 點	
檢驗方法及說明	方法： Real-time PCR				

• 分析敏感度：150 copies/ ml

• 干擾因素：

1. Triglycerides >3500mg/dL

2. Billirubin >28mg/dL

3. Albumin >8900 mg/dL

4. Hemoglobin >900 mg/dL