

檢驗名稱	Parvovirus B19 PCR	中文名稱	微小病毒 B19 聚合酶鏈反應
檢驗代碼	b19	健保編號(點數)	12182C (1000)
檢體種類	Blood(血液)	檢驗方法	聚合酶連鎖反應 polymerase chainreaction
採集容器	EDTA 紫頭管	操作時間	未提供
採檢體量	3 mL	報告時間	10 天
送檢時間	每日	操作單位	中國附醫檢驗醫學部
採檢注意 (病人準備)	無		
檢體保存	2-8°C 保存		
生物參考區間	No Parvovirus B19 DNA was detected		
臨床意義	<p>利用PCR技術將欲測Parvovirus B19 病毒基因片段的量呈幾何級數放大。可短時間內篩檢大量檢體，以輔助臨床診斷。PCR技術具有高度的靈敏度和特異性，最低偵測極限為100 copies/mL。PCR與傳統病毒培養方法所需要的時間來比較，PCR技術確實能快速地偵測病毒的存在，利用分子生物學技術所得到的Parvovirus B19 病毒診斷結果，若無偵測到Parvovirus B19 病毒的DNA，有可能因為病毒量低於偵測極限，並不代表病毒未存在於體內；若有偵測到Parvovirus B19 病毒的DNA，則無法區分為活病毒或死病毒，故以PCR得知之結果須與病人的臨床資料及病毒培養結果比較，才可做為臨床醫師重要的參考資料。</p>		
備註	<p>一、參考檢驗：無。  二、干擾因素：無。  三、注意事項：無。</p>		

修訂日期：2024.10.1