

柳營奇美醫院檢驗資訊表

更新日期: 114年09月05日

QP0701-01

檢驗項目名稱	Measles virus IgG / 麻疹病毒抗體 IgG		計價碼	14044-1
檢體種類	血液	檢體量	3~5cc	
採檢容器	<p>黃頭管</p> 			
注意事項	<p>一、採檢須知:</p> <ol style="list-style-type: none"> 臨床病理部 <input type="checkbox"/>6 點不抽 <input type="checkbox"/>10 點不抽 <input type="checkbox"/>15 點不抽 禁食限制(或飲食限制): 無。 特殊採檢時間: 無。 <p>二、送檢須知:採檢後 2 小時內, 室溫送檢。</p> <p>三、加作檢驗:24 小時內可</p>			
設備與方法	<p>儀器:DS2 ELISA Automation System</p> <p>試劑:EUROIMMUN Measlae IgG Test</p> <p>方法: Enzyme-linked immunosorbent assay(ELISA)</p>			
報告完成時間	4 天			
生物參考區間	<p>無感染病人之正常範圍上限值亦即 Cut-off value 建議是 250 IU/L, 解釋結果如下:</p> <p>Negative : < 200 IU/L</p> <p>Borderline : ≥ 200 to <275 IU/L</p> <p>Positive : ≥ 275 IU/L</p>	高風險數值	無	
組別/分機	生化鏡檢組/ 73676、77563			
委外代檢	<input type="checkbox"/> 否 <input checked="" type="checkbox"/> 委外代檢機構: <u>總院特檢組/53673</u>			
備註	<p>臨床意義:</p> <ol style="list-style-type: none"> Measles經由直接接觸及飛沫傳染,發燒後三天臉部出現紅疹,繼而發展維持一週,包括Koplick's spots in the mouth(帶有紅暈的小白斑,存在於面頰黏膜)、rose-colored maculopapular skin eruptions(斑點丘疹),對光敏感, catarrhal syndromes(黏膜炎)。 如偵測到Equivocal讀值區時建議隔2-3周後重新採檢複驗血清檢查可以協助診斷麻疹感染,症狀出現後一週可以測到抗體。因此,急性期與恢復期兩支血清(間隔1-4週)測到IgG抗體上升兩倍以上;或者急性期陰性、恢復期陽性;或者測到Measles IgM陽性,代表麻疹的感染。 			

3.Measles IgG結果若為Positive，為具有保護性抗體。

若結果為Borderline，採7天後的檢體重做，並與第一次檢體平行比對，兩次檢體的結果可由效價的變化得到適當的評估。