

檢驗名稱	C 型肝炎病毒抗體檢查		英文名稱	Anti-HCV Ab
檢驗代碼	hcv		健保編號(點數)	14051C (250)
檢體種類	血清/血漿		檢驗方法	電子化學冷光免疫法
採集容器	含 Gel 紅頭管/Heparin 綠頭管		操作時間	星期一、三、五
採檢體量	3mL		報告時間	3 個工作天
送檢時間	24 小時收件		操作單位	檢驗科
採檢注意	無			
檢體保存	2-8°C 保存不超過7天			
生物參考區間	Non-reactive	可報告範圍	Non-Reactive : < 0.90 ; Borderline : ≥ 0.90 and < 1.00 ; Reactive : ≥ 1.00	
臨床意義	<p>C 型肝炎病毒首次於 1989 年被證實，在世界各地都是最常造成輸血後及社區型非 A 非 B 型肝炎 感染的主因，感染 C 肝病毒最常導致慢性肝炎及肝硬化，也與肝細胞癌形成有相當的關係。常見的肝外病變包含混合型冷凝球蛋白血症以及其他風濕疾病。C 型肝炎病毒為含有外套膜 的單股 RNA 病毒，在黃熱病毒科下自成一屬。基因體大小為 9.5Kb，可製造一條約 3000 個結構性及非結構性的胺基酸多胜肽。如同其他 RNA 病毒，HCV 的基因體在複製時以突變的方式表現其實質上的異質性。全球至少有 11 種不同的基因型，多種亞型以及病毒的變體已在先前文章中敘述。受到不同基因型的病毒感染，會影響病情嚴重度以及治療的反應。C 型肝炎病毒主要因輸入受污染的血液及血液製劑，或是人體分泌物傳染。</p>			
備註				