



醫事檢驗科公告

2021/08/25

■淡水 ■台北 ■新竹 ■台東





公告項目：變更檢驗項目 QuantiFERON-TB(IGRAs)採血管及報告格式

執行日期：2021/09/01

公告對象：四院區各科醫師、護理部、醫事檢驗科

執行方式：

1. 委外單位來函因下列項目檢驗試劑變更，須同步變更採血試管：

檢驗碼	檢驗名稱	採血管(共 4 管，每管 1mL)
66378	QuantiFERON-TB (IGRAs)	灰色：無抗原對照管(Nil Control)  綠色：結核菌抗原管 1(TB1 Antigen) 
66383	QuantiFERON-TB (IGRAs) (潛伏結核全都治計劃)	黃色：結核菌抗原管 2(TB2 Antigen)  紫色：Mitogen 對照管(Mitogen Control) 

2. 因應採血管異動調整報告格式，相關檢驗數據解釋如下：

Nil (IU/ml)	TB1減去 Nil(IU/ml)	TB2減去 Nil(IU/ml)	Mitogen 減去Nil (IU/ml)	QFT-Plus 結果	報告/判讀
≤ 8.0	≥0.35 且 ≥25% Nil值	任何	任何	Positive	可能為結核分枝桿菌感染
	任何	≥0.35 且 ≥25% Nil值			
	<0.35或≥0.35 且 <25% Nil值	<0.35或≥0.35 且 <25% Nil值	≥0.50	Negative	不太可能為結核分枝桿菌感染
	<0.35或≥0.35 且 <25% Nil值	<0.35或≥0.35 且 <25% Nil值	<0.50	Ingerminate	無法判斷結核分枝桿菌感染的可能性
>8.0	任何	任何	任何		

3. 上述項目參考值、報告時間及送檢流程均比照現行檢驗項目處理。

公告製訂：醫事檢驗科生化免疫組組長 楊智淵〈台北院區分機：3021〉

醫事檢驗科貴重儀器組組長 黃嵩發〈淡水院區分機：2511〉

醫事檢驗科門急診鏡檢組組長 黃玉鳳〈台北院區分機：2290〉

醫事檢驗科門急診鏡檢組組長 王家瑄〈淡水院區分機：2462〉

馬偕紀念醫院
Mackay Memorial Hospital