



醫事檢驗科公告

2020/06/24

■淡水 ■台北 ■新竹 ■台東

公告項目：停止委外檢驗，收回結核菌相關檢驗項目暨報告事項說明

執行日期：2020/07/03

公告對象：四院區各科醫師、護理部、醫事檢驗科

執行方式：

一、說明：

1. 淡水院區醫事檢驗科病原體組結核菌負壓實驗室，「空調監控系統更新及壓力偵測」原地修繕工程完竣，於 2020/07/03 正式復工。
2. 檢驗項目：抗酸菌抹片、抗酸菌培養、分枝桿菌屬菌種鑑定及 TB PCR。

二、檢驗流程、檢體時效及收件時間：依院內原有作業流程。

三、實驗室收回自行檢驗報告之相關事項，特此說明如下：

1. 報告時間：

檢驗項目			
抗酸菌染色	抗酸菌培養	TB PCR ^註	分枝桿菌屬菌種鑑定
週一~週六	週一~週六	每週二、五	週三

註：發生非特異性干擾，於下個報告日發放。

2. 報告內容：

2.1 抗酸菌培養

類別	報告內容
陰性報告	1 No Mycobacterium growth in 56 days
	2 No Mycobacterium growth in 42 days
	3 Contaminated(檢體嚴重污染，建議重新採檢)
	4 No Mycobacterium growth in 42 days(適用血瓶)

類別	報告內容
陽性 初步 報告	1 Mycobacteria isolated in _ days, identification pending.
	2 Acid-fast bacilli present in _ days(by MGIT), identification pending.
	3 Acid-fast bacilli present in _ days(by 血瓶) , identification pending.

2.2 分枝桿菌屬菌種鑑定：共 19 種菌種名稱

序號	報告內容
1	<i>Mycobacterium abscessus</i>
2	<i>Mycobacterium asiaticum</i>
3	<i>Mycobacterium avium complex</i>
4	<i>Mycobacterium chelonae</i>
5	<i>Mycobacterium fortuitum</i>
6	<i>Mycobacterium gordonae</i>
7	<i>Mycobacterium haemophilum</i>
8	<i>Mycobacterium kansasii</i>
9	<i>Mycobacterium lentiflavum / Mycobacterium simiae</i>
10	<i>Mycobacterium malmoense</i>
11	<i>Mycobacterium marinum</i>
12	<i>Mycobacterium neoaurum</i>
13	<i>Mycobacterium. peregrinum</i>
14	<i>Mycobacterium scrofulaceum</i>
15	<i>Mycobacterium shimoidei</i>
16	<i>Mycobacterium szulgai</i>
17	<i>Mycobacterium szulgai / Mycobacterium kansasii</i>
18	<i>Mycobacterium xenopi</i>
19	Non-tuberculous mycobacteria (NTM)

公告製訂：醫事檢驗科病原體組組長 潘滢如〈淡水院區分機：2513〉