



# 病理檢驗科公告

淡水 台北 新竹 台東 竹兒

2024/3/28



公告項目：新增檢驗項目微晶肺炎病原體多標的核酸檢測

執行日期：即日起

公告對象：新竹及竹兒院區各科醫師、護理部、醫事檢驗科

內容說明：

## 1. 新增檢驗項目與採檢容器如下

檢驗代碼	項目名稱	採檢容器	採檢量
65739	Sputum-微晶肺炎病原體多標的核酸檢測	50mL 無菌火箭筒形離心管或無菌塑膠容器	3-5ml
65740	Sputum(Endobronchial suction)-微晶肺炎病原體多標的核酸檢測		數段吸導管
65782	Sputum(Suction tube)-微晶肺炎病原體多標的核酸檢測(限兒科)		
65728	BAL-微晶肺炎病原體多標的核酸檢測	無菌塑膠試管 	1-3ml



新竹市立馬偕兒童醫院

Hsinchu Municipal MacKay Children's Hospital



# 病理檢驗科公告

淡水 台北 新竹 台東 竹兒

2024/3/28

## 2. 報告格式：

項目	報告格式	參考值
<b>Bacteria:</b>		
Acinetobacter calcoaceticus-baumannii complex	1. Not Detected 2. 濃度(copies/mL) 10 <sup>4</sup> 10 <sup>5</sup> 10 <sup>6</sup> ≥10 <sup>7</sup> Detected	Not Detected
Enterobacter cloacae complex		
Escherichia coli		
Haemophilus influenzae		
Klebsiella aerogenes		
Klebsiella oxytoca		
Klebsiella pneumoniae group		
Moraxella catarrhalis		
Proteus spp.		
Pseudomonas aeruginosa		
Serratia marcescens		
Staphylococcus aureus		
Streptococcus agalactiae		
Streptococcus pneumoniae		
Streptococcus pyogenes		
<b>Antimicrobial Resistance Genes:</b>		
CTX-M	1. Not Detected 2. Detected	Not Detected
IMP		
KPC		
MREJ		
NDM		
OXA-48-like+B1		
VIM		
<b>Atypical Bacteria:</b>		
Chlamydia pneumoniae	1. Not Detected	Not Detected
Legionella pneumophila	2. Detected	
Mycoplasma pneumoniae		
<b>Viruses:</b>		



# 病理檢驗科公告

淡水 台北 新竹 台東 竹兒

2024/3/28

Adenovirus	1. Not Detected 2. Detected	Not Detected
Coronavirus		
Human Metapneumovirus		
Human Rhinovirus/Enterovirus		
Influenza A		
Influenza B		
Parainfluenza Virus		
Respiratory Syncytial Virus		

※Not Detected 結果表示檢體經即時聚合酵素連鎖反應並無偵測到目標核糖核酸，然而沒有任何檢驗方法可以絕對排除感染。假如有感染的疑慮，請再次採檢檢驗。

3. 操作組別：新竹市立馬偕兒童醫院 生化組
4. 送檢流程及收件時間：採檢後 4°C 冰浴立即送檢，24 小時收件。
5. 報告時間：三天(週一至週五批次操作，當日最後操作時間 16:00)  
※國定例假日不操作

公告製訂：新竹市立馬偕兒童醫院 生化組 (分機:3032)



新竹市立馬偕兒童醫院

Hsinchu Municipal MacKay Children's Hospital