

臺中榮民總醫院 內科部感染科
量測不確定度評估紀錄表

R-INF-Q-2002-02

表單發行日：2023/04/01

編碼：2025-INF-001

項目名稱	報告單位	濃度 1	擴充量測不確定度(%)	濃度 2	擴充量測不確定度(%)	濃度 3	擴充量測不確定度(%)
<i>Aspergillus species</i> DNA PCR		3.8 %	7.6 %				
<i>Mucorales</i> DNA PCR		3.8 %	7.6 %				
<i>Legionella pneumophila</i> DNA PCR		2.0 %	4.0 %				
<i>Mycoplasma Pneumoniae</i> DNA PCR		2.0 %	4.0 %				
<i>Chlamydia pneumoniae</i> DNA PCR		2.1 %	4.2 %				
抗藥基因 <i>blaIMP</i>		6.9 %	13.8 %				
抗藥基因 <i>blaVIM</i>		6.8 %	13.6 %				
抗藥基因 <i>blaNDM</i>		7.0 %	14.0 %				
抗藥基因 <i>blaSHV</i>		6.8 %	13.6 %				
抗藥基因 <i>blaCTX-M</i>		7.0 %	14.0 %				
抗藥基因 <i>blaTEM</i>		5.9 %	11.8 %				
抗藥基因 <i>blaOXA-48</i>		6.0 %	12.2 %				
抗藥基因 <i>blaKPC</i>		6.0 %	12.2 %				
Herpes simplex virus type I PCR		3.7 %	7.4 %				
Herpes simplex virus type type II PCR		2.0 %	4.0 %				
Varicella-Zoster virus PCR		3.0 %	6.0 %				
Enterococcus Vancomycin resistance gene test (Van A)		4.8 %	9.6 %				
Enterococcus Vancomycin resistance gene test (Van C)		5.2 %	10.4 %				
<i>Pneumocystis jirovecii</i> DNA quantitative amplification test		1.9 %	3.8 %				

評估日期：2024/01/01~2024/10/31

填表日期：2024/11/28

註：本評估總覽表的擴充量測不確定度，係以相對組合標準量測不確定度乘以涵蓋因子 k 來表示，相應之涵蓋機率(或信賴水準)約為 95%。

品保組長：內科部 李佳茹
契約醫事技術師

實驗室主管：劉伯瑜 V6353F