



# 醫事檢驗科公告

2023/06/30

■淡水 ■台北 ■新竹 ■台東

公告項目：淡水醫事檢驗科微生物組設備異動

執行日期：2023/07/10

公告對象：四院區各科醫師、護理部、醫事檢驗科

說明：淡水院區醫事檢驗科微生物組病毒室，變更 RSV 抗原檢測方法，由原本免疫螢光染色法 Immunofluorescence assay(IFA)改由免疫螢光法 Fluorescenceimmuno assay (FIA) 藉由 STANDARD F 分析儀進行螢光判讀。

執行方式：

1. 檢體類別只接受 Nasopharyngeal aspirate 及 Throat swab。
2. 刪除 669423- Sputum 及 669424- Other
3. 操作時間修改為，週一~週六當日 11:00 前送達淡水恩典樓檢驗科之檢體
4. 檢體採集及運送條件不變更。

|      | 舊方法   | 新方法  |
|------|---|--|
| 原理   | 免疫螢光染色法<br>Immunofluorescence assay(IFA)  | 免疫螢光法<br>Fluorescenceimmuno assay (FIA)                |
| 判讀方式 | 螢光顯微鏡   | STANDARD F分析儀  |
| 檢類類別 | Nasopharyngeal aspirate<br>Throat swab<br>Sputum<br>Other                                 | Nasopharyngeal aspirate<br>Throat swab                 |
| 相關醫令 | 669421- Nasopharyngeal aspirate<br>669422- Throat swab<br>669423- Sputum<br>669424- Other | 669421- Nasopharyngeal aspirate<br>669422- Throat swab |
| 收件時間 | 24小時  | 24小時   |
| 操作時間 | 週一~週五當日送達實驗室<br>13:30前之檢體<br>週六當日送達實驗室12:00前<br>之檢體                                       | 週一~週六，當日11:00前<br>送達淡水恩典樓檢驗科之檢體                        |
| 報告時間 | 操作日當天   | 操作日當天  |

公告製訂：醫事檢驗科微生物組組長 陳廷勻〈淡水院區分機：2513〉