



# 醫事檢驗科公告

2024/12/22

■淡水 ■台北 ■新竹 ■台東

公告項目：醫事檢驗科異動檢驗項目 66769 特殊血型檢查報告欄位

執行日期：2025/01/01

公告對象：四院區各科醫師、護理部、醫事檢驗科

說明：

鑒於 Multiple myeloma 或 Amyloidosis 病人治療上會使用 Anti-CD38 藥物(如 Daratumumab、Isatuximab 等)，依照 Association for the Advancement of Blood & Biotherapies (AABB) 及 National Comprehensive Cancer Network (NCCN)指引：使用 Anti-CD38 藥物治療前需進行 RBC 抗原表現型(或進行基因型)檢測，以提升使用 Anti-CD38 藥物病人紅血球抗原檢測完整性，建議檢測之 RBC 抗原可包含 Rh、Kidd、Duffy、MNSs 血型系統，故調整報告欄位。

執行方式：

1. 自執行日起，特殊血型(66769)新增檢測次要血型抗原：Duffy、MNSs 等，刪除 Mia 血型抗原，檢測抗原及報告呈現內容如下：

	異動前 (次要血型抗原)	異動後(次要血型抗原)
RBC 抗原	Rh、Kidd、Mia	Rh、Kidd、 <u>Duffy、MNSs</u>
報告內容	<p><b>Rh phenotype :</b> DCcEe/DCCee/DccEE/DCCEe/DCcee/d dccee</p> <p><b>Kidd phenotype :</b> Jk(a+/- b+/-)</p> <p><b>Mia phenotype :</b> Mia(+/-)</p>	<p><b>Rh phenotype :</b> DCcEe/DCCee/DccEE/DCCEe/DCcee/d dccee</p> <p><b>Kidd phenotype :</b> Jk(a+/- b+/-)</p> <p><b>Duffy phenotype :</b> Fy(a+/- b+/-)</p> <p><b>MNSs phenotype :</b> MMss/MNss/NNss/MMSs/MNSs/NNSSs</p>

2. 上述項目之採檢方式、送檢流程及報告時間等程序，均依照現行作業方式處理。

公告製訂：醫事檢驗科血庫組組長 詹詠絮〈台北院區分機：2231〉

醫事檢驗科血庫組組長 蕭麗君〈淡水院區分機：2465〉

