



醫事檢驗科公告

2020/07/18

■淡水 ■台北 ■新竹 ■台東

公告項目：修訂 Flow 項目 cALL panel 及 PNH panel 抗體

執行日期：2020/07/23

公告對象：四院區各科醫師、護理部、醫事檢驗科

執行方式：

1.鑒於現行 child ALL panel 已無法完全滿足臨床申請藥物需求，經與臨床科討論後，於下列檢驗碼之抗體組合中增加 CD22，其餘抗體不改變，修訂之檢驗項目及檢測抗體如下表：

檢驗碼	檢驗名稱	檢測抗體 (修訂前)	檢測抗體 (修訂後)
65601	(血液) 白血球表面標記- 兒童急性淋巴白血病 (Blood)Leukocyte surface marker-Child ALL	CD2,5,7,10,13,19,2 0,33,34,45,117,HL A-DR,IgM	CD2,5,7,10,13,19,2 0,22,33,34,45,117, HLA-DR,IgM
65612	(骨髓) 白血球表面標記- 兒童急性淋巴白血病 (B.M.)Leukocyte surface marker-Child ALL		

2.依據 CLSI Guideline 建議，將 PNH panel 之單核球 Identify marker 由 CD33 更動為 CD64，可減少部份病人因單核球缺失 CD33 造成遺漏，為能增強檢驗效能，故修訂下列檢驗項目及檢測抗體：

檢驗碼	檢驗名稱	檢測抗體 (修訂前)	檢測抗體 (修訂後)
65623	夜間溶血性貧血檢測 Blood Cell Markers for PNH	CD14,15,24,33,45, FLAER	CD14,15,24,64,45, FLAER

3. 上述項目檢體量、採檢容器、報告時間及送檢流程均比照現行檢驗項目處理。

公告製訂：醫事檢驗科生化免疫組組長 楊智淵〈台北院區分機：3021〉

馬偕紀念醫院
Mackay Memorial Hospital