

公告序號：2025-008

公告編碼：20250301-01

受 文 者：貴 單位主管鈞鑒

日 期：2025 年 03 月 01 日

公告事項：Lymphocyte Surface Marker Panel 淋巴球表面標記(CD Marker)更換儀器廠牌

檢驗項目：1. Infectious disease(感染性疾病) -健保碼：12073C

2. Immunological disease(免疫性疾病) -健保碼：12074C

說明：

自 2025 年 03 月 17 日起，檢驗項目 Lymphocyte Surface Marker Panel 更換儀器廠牌，
變更後內容如下：

1.

	原儀器	新儀器
廠牌	BD FACSCanto II	Beckman Aquios CL
原理	Flow Cytometry	
檢體種類	EDTA 全血	
檢體需求量	2mL (不可低於 1mL)	
檢體保存	1. 檢體室溫(20-25°C)僅可保存48小時，「請勿冷藏」。 2. 檢體室溫運送。	
採檢須知	1. 無須空腹，採檢後請在送檢單上備註採檢日期與時間。 2. 建議送檢當天新鮮檢體最為理想，避免在假日前一天抽血。	
干擾因素	1. 有Blast cells的血液會干擾測試結果。 2. 溶血與凝血(Clot)的檢體。	
操作與發報告日	1. 每天操作，2 天內發報告。 2. 操作後檢體保留 2 天後丟棄 (不可加做與複驗)。	1. 每天操作，隔天發報告。 2. 操作後檢體保留 2 天後丟棄 (不可加做與複驗)。

2.變更儀器後參考區間如下：

原儀器			新儀器		
WBC 與 Lymphocyte：			WBC 與 Lymphocyte：		
WBC	4.00-10.80 10 ^{^3} /uL		WBC	3.89-10.00 10 ^{^3} /uL	
WBC Count	4000-10800 cells/uL		WBC Count	3897-9997 Count /uL	
Lymphocyte	20.0-50.0%		Lymphocyte	15.2-45.8%	
Lymphocyte Count	800-5400 cells/uL		Lymphocyte Count	1052-3182 Count/uL	
檢測細胞	相對數值(%)	絕對數值(μL)	檢測細胞	相對數值(%)	絕對數值(μL)
T Cell (CD3+)	56.9 - 82.5%	827-2547 cells/uL	T Cell (CD3+)	54.8 – 83.0%	672-2368 Count/uL
Helper T Cell (CD3+CD4+)	32.4-63.2%	488-1711 cells/uL	Helper T Cell (CD3+CD4+)	23.1-51.0%	292-1366 Count /uL
Suppressor T Cells (CD3+CD8+)	9.0- 39.0%	154-1097 cells/uL	Suppressor T Cells (CD3+CD8+)	17.9- 47.5%	240-1028 Count /uL
CD4+/CD8+ Ratio	0.7-2.7%		CD4+/CD8+ Ratio	0.6-2.5%	
B Bell (CD3-CD19+)	5.1-23.0%	60-551 cells/uL	B Bell (CD3-CD19+)	5.1-20.8%	82-560 Count /uL
NK Cell (CD3- CD16+CD56+)	5.4-30.0%	102-617 cells/uL	NK Cell (CD3- CD16+CD56+)	7.1-38.0%	130-938 Count /uL
Active T Cell (HLA-DR)	2.8-25.9%	RNF/uL	Active T Cell (HLA-DR)	2.8-25.9%	RNF/uL

備註：採檢手冊 2025 年_第 259-263 頁
(查詢：<http://www.lez.com.tw/>)

特此告知 造成不便 敬請見諒！

承辦人員：醫 檢 師 張修維 分機 1443
技術主管 賴孟君 分機 1404
品質主管 余佩玲 分機 1402

立人醫事檢驗所 敬上

立人醫事檢驗所
JY01010089