

台北捐血中心
血液成品 QC 測試報告

製備場所：成分課

測試月份：104 年 1 月

Components		Test	No of tested /No of prepared	Test Result		Target Value
				Mean	SD	
紅 血 球 類	Packed RBCs	Hct	44/35,784	65	3.6	55-80% w/o SAGM
			24/17,786	56	2.6	50-70% w. SAGM
	Leukocyte	leukocyte count	4/331	0.049	0.014	$<5 \times 10^6$ /unit w/o SAGM
	Reduced RBCs	($\times 10^6$ /unit)	8/2,432	0.097	0.034	$<5 \times 10^6$ /unit w SAGM
血 小 板 類	Platelet Concentrate	platelet count	40/5,536	4.7	1.00	$\geq 2.75 \times 10^{10}$ /unit
		pH	40/5,536	7.2	0.31	≥ 6.2
	Apheresis Platelets	platelet count	32/3,923	3.6	0.35	$\geq 3.0 \times 10^{11}$ /unit
		pH	32/3,923	7.5	0.093	≥ 6.2
	Leukocyte Reduced Apheresis Platelets	leukocyte count	14/3,408	0.52	0.29	$<5 \times 10^6$ /unit
		platelet count	14/3,408	3.5	0.26	$\geq 3.0 \times 10^{11}$ /unit
		pH	14/3,408	7.5	0.10	≥ 6.2
	血 漿 類	FFP	Factor VIII	/	/	/
RBC count			37/32,685	ND	/	$<6.0 \times 10^9$ /L
leukocyte count			37/32,685	ND	/	$<0.1 \times 10^9$ /L
platelet count			37/32,685	15	7.03	$<50 \times 10^9$ /L
Cryo		factor VIII	/	/	/	≥ 40 IU /unit
		fibrinogen	/	/	/	≥ 75 mg /unit

備註：

- 1.FFP 之紅血球及白血球數目其檢驗值低於 CBC 偵測極限，以 Not Detectable, "ND"表示。
- 2.factor VIII 及 fibrinogen 測試頻率每 2 個月執行。
3. No of tested/No of prepared 之 No,表示為 unit。