

醫療財團法人台灣血液基金會新竹捐血中心

血液成品 QC 測試報告

製備場所：成分課

測試月份：110 年 06 月

Components		Test	No of tested /No of prepared	Test Result		Target Value
				Mean	SD	
紅血球類	Packed RBCs	Hct	25/829	65	5.1	55-80% w/o SAGM
						50-70% w. SAGM
	Leukocyte Reduced RBCs	leukocyte count ($\times 10^6$ /unit)	40/21,710	0.19	0.21	$< 5 \times 10^6$ /unit
血小板類	Platelet Concentrate	platelet count ($\times 10^{10}$ /unit)	24/334	4.7	1.1	$\geq 2.75 \times 10^{10}$ /unit
		pH	24/334	7.3	0.18	≥ 6.2
	Apheresis Platelets	platelet count ($\times 10^{11}$ /unit)	13/659	3.5	0.38	$\geq 3.0 \times 10^{11}$ /unit
		pH	13/659	7.6	0.072	≥ 6.2
	Leukocyte Reduced Apheresis Platelets	leukocyte count ($\times 10^6$ /unit)	24/1,872	0.08	0.11	$< 5 \times 10^6$ /unit
		platelet count ($\times 10^{11}$ /unit)	24/1,872	3.4	0.3	$\geq 3.0 \times 10^{11}$ /unit
		pH	24/1,872	7.7	0.078	≥ 6.2
血漿類	FFP	Factor VIII	14/14,364	86	23	$\geq 70\%$
		RBC count ($\times 10^9$ /L)	20/14,364	ND 備註 1	-	$< 6.0 \times 10^9$ /L
		leukocyte count ($\times 10^9$ /L)	20/14,364	0.013	0.015	$< 0.1 \times 10^9$ /L
		platelet count ($\times 10^9$ /L)	20/14,364	0.73	1.3	$< 50 \times 10^9$ /L
	Cryo	factor VIII	12/3,600	79	4.8	≥ 40 IU /unit
		fibrinogen	12/3,600	197	36	≥ 75 mg /unit

備註：

- 1.FFP 之 RBC 檢測值低於 CBC 偵測極限，以 Not Detectable "ND"表示。
- 2.Factor VIII 與 Fibrinogen 測試項目，每 2 個月測試一次。

表 QP-BB-032-6.7-001