

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：113 年 08 月

Components		Test	No of tested /No of prepared	Test Result		Target Value
				Mean	SD	
紅血球類	Packed RBCs	Hct				55-80% w/o SAGM
						50-70% w. SAGM
	Leukocyte Reduced RBCs	leukocyte count ($\times 10^6$ /unit)	48/33,725	0.09	0.069	$< 5 \times 10^6$ /unit
血小板類	Platelet Concentrate	platelet count ($\times 10^{10}$ /unit)	24/334	4.1	0.92	$\geq 2.75 \times 10^{10}$ /unit
		pH	24/334	7.4	0.13	≥ 6.2
	Apheresis Platelets	platelet count ($\times 10^{11}$ /unit)	12/695	3.3	0.32	$\geq 3.0 \times 10^{11}$ /unit
		pH	12/695	7.4	0.075	≥ 6.2
	Leukocyte Reduced Apheresis Platelets	leukocyte count ($\times 10^6$ /unit)	24/2,696	1.1	1.1	$< 5 \times 10^6$ /unit
		platelet count ($\times 10^{11}$ /unit)	24/2,696	3.4	0.33	$\geq 3.0 \times 10^{11}$ /unit
		pH	22/2,696	7.5	0.098	≥ 6.2
血漿類	FFP	Factor VIII	16/15,204	124	50	$\geq 70\%$
		RBC count ($\times 10^9$ /L)	32/15,204	0.57	0.7	$< 6.0 \times 10^9$ /L
		leukocyte count ($\times 10^9$ /L)	32/15,204	0.0019	0.0023	$< 0.1 \times 10^9$ /L
		platelet count ($\times 10^9$ /L)	32/15,204	1.3	2.9	$< 50 \times 10^9$ /L
	Cryo	factor VIII	12/4,678	75	6.8	≥ 40 IU /unit
		fibrinogen	12/4,678	139	30	≥ 75 mg /unit

備註：

- 1.自 110 年 8 月份起已全面供應 Leukocyte Reduced RBCs，暫停製作 Packed RBCs。
- 2.測試項目 Factor VIII 與 Fibrinogen，每 2 個月執行一次。

表 QP-BB-032-6.7-001