

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 03 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)	48/37,847	0.22	0.48	$< 5 \times 10^6$ /unit
血小板類	Platelet Concentrate	platelet count ($\times 10^{10}$ /unit)	24/330	4.7	1.2	$\geq 2.75 \times 10^{10}$ /unit
		pH	24/330	7.4	0.19	≥ 6.2
	Apheresis Platelets	platelet count ($\times 10^{11}$ /unit)	12/695	3.5	0.22	$\geq 3.0 \times 10^{11}$ /unit
		pH	12/695	7.6	0.097	≥ 6.2
	Leukocyte Reduced Apheresis Platelets	leukocyte count ($\times 10^6$ /unit)	24/2,604	0.16	0.097	$< 5 \times 10^6$ /unit
		platelet count ($\times 10^{11}$ /unit)	24/2,604	3.3	0.24	$\geq 3.0 \times 10^{11}$ /unit
		pH	24/2,604	7.6	0.095	≥ 6.2
血漿類	FFP	Factor VIII				$\geq 70\%$
		RBC count ($\times 10^9$ /L)	30/17,602	0.28	0.31	$< 6.0 \times 10^9$ /L
		leukocyte count ($\times 10^9$ /L)	30/17,602	0.0041	0.0066	$< 0.1 \times 10^9$ /L
		platelet count ($\times 10^9$ /L)	30/17,602	3.4	4.9	$< 50 \times 10^9$ /L
	Cryo	factor VIII				≥ 40 IU /unit
		fibrinogen				≥ 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