

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 11 月

Components		Test	No of tested /No of prepared	Test Result		Target Value
				Mean	SD	
紅血球類	Packed RBCs	Hct	NA	NA	NA	55-80% w/o SAGM
						50-70% w. SAGM
	Leukocyte Reduced RBCs	leukocyte count ($\times 10^6$ /unit)	36/30,220	0.049	0.037	$< 5 \times 10^6$ /unit
血小板類	Platelet Concentrate	platelet count ($\times 10^{10}$ /unit)	24/282	6	1.3	$\geq 2.75 \times 10^{10}$ /unit
		pH	24/282	7	0.45	≥ 6.2
	Apheresis Platelets	platelet count ($\times 10^{11}$ /unit)	12/785	3.3	0.24	$\geq 3.0 \times 10^{11}$ /unit
		pH	12/785	7.7	0.083	≥ 6.2
	Leukocyte Reduced Apheresis Platelets	leukocyte count ($\times 10^6$ /unit)	24/2,530	0.49	0.26	$< 5 \times 10^6$ /unit
		platelet count ($\times 10^{11}$ /unit)	24/2,530	3.6	0.3	$\geq 3.0 \times 10^{11}$ /unit
		pH	24/2,530	7.7	0.049	≥ 6.2
血漿類	FFP	Factor VIII	NA	NA	NA	$\geq 70\%$
		RBC count ($\times 10^9$ /L)	24/15,446	ND 備註 1	-	$< 6.0 \times 10^9$ /L
		leukocyte count ($\times 10^9$ /L)	24/15,446	0.0096	0.004	$< 0.1 \times 10^9$ /L
		platelet count ($\times 10^9$ /L)	24/15,446	2.6	4.6	$< 50 \times 10^9$ /L
	Cryo	factor VIII	NA	NA	NA	≥ 40 IU /unit
		fibrinogen	NA	NA	NA	≥ 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。
- 3.自 110 年 8 月份起已全面供應 Leukocyte Reduced RBCs，暫停製作 Packed RBCs。

表 QP-BB-032-6.7-001