

台北捐血中心
血液成品 QC 測試報告

製備場所：成分課、花蓮站

測試月份：110 年 1 月

Components		Test	No of tested /No of prepared	Test Result		Target Value
				Mean	SD	
紅 血 球 類	Packed RBCs	Hct	34/5,667	69	5.1	55-80% w/o SAGM
			NA			50-70% w. SAGM
	Leukocyte Reduced RBCs	leukocyte count ($\times 10^6$ /unit)	84/74,116	0.025	0.021	$< 5 \times 10^6$ /unit
血 小 板 類	Platelet Concentrate	platelet count ($\times 10^{10}$ /unit)	20/632	4.8	0.49	$\geq 2.75 \times 10^{10}$ /unit
		pH	20/632	7.1	0.16	≥ 6.2
	Apheresis Platelets	platelet count ($\times 10^{11}$ /unit)	16/2,818	3.7	0.36	$\geq 3.0 \times 10^{11}$ /unit
		pH	16/2,818	7.5	0.065	≥ 6.2
	Leukocyte Reduced Apheresis Platelets	leukocyte count ($\times 10^6$ /unit)	40/7,131	0.062	0.038	$< 5 \times 10^6$ /unit
		platelet count ($\times 10^{11}$ /unit)	40/7,131	3.4	0.20	$\geq 3.0 \times 10^{11}$ /unit
pH		40/7,131	7.5	0.080	≥ 6.2	
血 漿 類	FFP	Factor VIII	NA	NA	NA	$\geq 70\%$
		RBC count ($\times 10^9$ /L)	71/38,187	ND	NA	$< 6.0 \times 10^9$ /L
		leukocyte count ($\times 10^9$ /L)	71/38,187	0.012	0.015	$< 0.1 \times 10^9$ /L
		platelet count ($\times 10^9$ /L)	71/38,187	14	12	$< 50 \times 10^9$ /L
	Cryo	factor VIII	NA	NA	NA	≥ 40 IU /unit
		fibrinogen	NA	NA	NA	≥ 75 mg /unit

備註：

- 1.FFP 之紅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 unit。

表 QP-BB-032-6.7-001