

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 03 月

Components		Test	No of tested /No of prepared	Test Result		Target Value
				Mean	SD	
紅血球類	Packed RBCs	Hct	25/3,118	65	4.7	55-80% w/o SAGM
						50-70% w. SAGM
	Leukocyte Reduced RBCs	leukocyte count ($\times 10^6$ /unit)	40/26,528	0.2	0.2	$< 5 \times 10^6$ /unit
血小板類	Platelet Concentrate	platelet count ($\times 10^{10}$ /unit)	24/382	5.7	1	$\geq 2.75 \times 10^{10}$ /unit
		pH	24/382	7.2	0.5	≥ 6.2
	Apheresis Platelets	platelet count ($\times 10^{11}$ /unit)	11/789	3.8	0.53	$\geq 3.0 \times 10^{11}$ /unit
		pH	11/789	7.8	0.058	≥ 6.2
	Leukocyte Reduced Apheresis Platelets	leukocyte count ($\times 10^6$ /unit)	22/2,322	0.086	0.066	$< 5 \times 10^6$ /unit
		platelet count ($\times 10^{11}$ /unit)	22/2,322	3.9	0.51	$\geq 3.0 \times 10^{11}$ /unit
		pH	22/2,322	7.7	0.14	≥ 6.2
血漿類	FFP	Factor VIII				$\geq 70\%$
		RBC count ($\times 10^9$ /L)	18/14,830	ND	0	$< 6.0 \times 10^9$ /L
		leukocyte count ($\times 10^9$ /L)	18/14,830	0.0071	0.0085	$< 0.1 \times 10^9$ /L
		platelet count ($\times 10^9$ /L)	18/14,830	0.54	0.88	$< 50 \times 10^9$ /L
	Cryo	factor VIII				≥ 40 IU /unit
		fibrinogen				≥ 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