

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：108 年 11 月

Components		Test	No of tested /No of prepared	Test Result		Target Value	
				Mean	SD		
紅 血 球 類	Packed RBCs	Hct	53/30,063	68	4.3	55-80% w/o SAGM	
			NA			50-70% w. SAGM	
	Leukocyte Reduced RBCs	leukocyte count ($\times 10^6$ /unit)	46/35,113	0.051	0.028	$< 5 \times 10^6$ /unit	
血 小 板 類	Platelet Concentrate	platelet count ($\times 10^{10}$ /unit)	20/1,764	4.6	0.86	$\geq 2.75 \times 10^{10}$ /unit	
		pH	20/1,764	7.1	0.26	≥ 6.2	
	Apheresis Platelets	platelet count ($\times 10^{11}$ /unit)	17/3,082	3.9	0.43	$\geq 3.0 \times 10^{11}$ /unit	
		pH	17/3,082	7.4	0.12	≥ 6.2	
	Leukocyte Reduced Apheresis Platelets	leukocyte count ($\times 10^6$ /unit)	28/6,182	0.068	0.029	$< 5 \times 10^6$ /unit	
		platelet count ($\times 10^{11}$ /unit)	28/6,182	3.9	0.34	$\geq 3.0 \times 10^{11}$ /unit	
		pH	28/6,182	7.5	0.095	≥ 6.2	
	血 漿 類	FFP	Factor VIII	NA	NA	NA	$\geq 70\%$
			RBC count ($\times 10^9$ /L)	50/36,940	ND	NA	$< 6.0 \times 10^9$ /L
leukocyte count ($\times 10^9$ /L)			50/36,940	ND	NA	$< 0.1 \times 10^9$ /L	
platelet count ($\times 10^9$ /L)			50/36,940	17	9.1	$< 50 \times 10^9$ /L	
Cryo		factor VIII	NA	NA	NA	≥ 40 IU /unit	
		fibrinogen	NA	NA	NA	≥ 75 mg /unit	

備註：

- 1.FFP 之紅血球及白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