

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：107 年 7 月

Components		Test	No of tested /No of prepared	Test Result		Target Value	
				Mean	SD		
紅 血 球 類	Packed RBCs	Hct	63/39,788	66	4.3	55-80% w/o SAGM	
			NA			50-70% w. SAGM	
	Leukocyte Reduced RBCs	leukocyte count ($\times 10^6$ /unit)	30/18,390	0.19	0.18	$< 5 \times 10^6$ /unit	
血 小 板 類	Platelet Concentrate	platelet count ($\times 10^{10}$ /unit)	38/2,758	4.8	1.1	$\geq 2.75 \times 10^{10}$ /unit	
		pH	38/2,758	7.1	0.27	≥ 6.2	
	Apheresis Platelets	platelet count ($\times 10^{11}$ /unit)	33/3,274	3.5	0.38	$\geq 3.0 \times 10^{11}$ /unit	
		pH	33/3,274	7.5	0.078	≥ 6.2	
	Leukocyte Reduced Apheresis Platelets	leukocyte count ($\times 10^6$ /unit)	24/5,686	0.25	0.23	$< 5 \times 10^6$ /unit	
		platelet count ($\times 10^{11}$ /unit)	24/5,686	3.8	0.49	$\geq 3.0 \times 10^{11}$ /unit	
		pH	24/5,686	7.5	0.050	≥ 6.2	
	血 漿 類	FFP	Factor VIII	NA	NA	NA	$\geq 70\%$
			RBC count ($\times 10^9$ /L)	48/30,544	ND	NA	$< 6.0 \times 10^9$ /L
leukocyte count ($\times 10^9$ /L)			48/30,544	ND	NA	$< 0.1 \times 10^9$ /L	
platelet count ($\times 10^9$ /L)			48/30,544	24	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