

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 5 月

Components		Test	No of tested /No of prepared	Test Result		Target Value	
				Mean	SD		
紅 血 球 類	Packed RBCs	Hct	34/30,547	66	5.6	55-80% w/o SAGM	
			NA			50-70% w. SAGM	
	Leukocyte Reduced RBCs	leukocyte count ($\times 10^6$ /unit)	33/30,144	0.095	0.11	$< 5 \times 10^6$ /unit	
血 小 板 類	Platelet Concentrate	platelet count ($\times 10^{10}$ /unit)	20/2,494	4.3	0.94	$\geq 2.75 \times 10^{10}$ /unit	
		pH	20/2,494	7.0	0.53	≥ 6.2	
	Apheresis Platelets	platelet count ($\times 10^{11}$ /unit)	17/3,021	3.9	0.55	$\geq 3.0 \times 10^{11}$ /unit	
		pH	17/3,021	7.4	0.079	≥ 6.2	
	Leukocyte Reduced Apheresis Platelets	leukocyte count ($\times 10^6$ /unit)	26/6,162	0.087	0.063	$< 5 \times 10^6$ /unit	
		platelet count ($\times 10^{11}$ /unit)	26/6,162	3.9	0.41	$\geq 3.0 \times 10^{11}$ /unit	
		pH	26/6,162	7.5	0.043	≥ 6.2	
	血 漿 類	FFP	Factor VIII	NA	NA	NA	$\geq 70\%$
			RBC count ($\times 10^9$ /L)	31/30,427	ND	NA	$< 6.0 \times 10^9$ /L
leukocyte count ($\times 10^9$ /L)			31/30,427	ND	NA	$< 0.1 \times 10^9$ /L	
platelet count ($\times 10^9$ /L)			31/30,427	18	13	$< 50 \times 10^9$ /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