

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 5 月

Components		Test	No of tested /No of prepared	Test Result		Target Value	
				Mean	SD		
紅 血 球 類	Packed RBCs	Hct	59/41,037	66	4.6	55-80% w/o SAGM	
			NA			50-70% w. SAGM	
	Leukocyte Reduced RBCs	leukocyte count ( $\times 10^6$ /unit)	30/22,528	0.20	0.29	$< 5 \times 10^6$ /unit	
血 小 板 類	Platelet Concentrate	platelet count ( $\times 10^{10}$ /unit)	40/1,674	4.9	0.96	$\geq 2.75 \times 10^{10}$ /unit	
		pH	40/1,674	7.1	0.15	$\geq 6.2$	
	Apheresis Platelets	platelet count ( $\times 10^{11}$ /unit)	21/3,390	4.1	0.35	$\geq 3.0 \times 10^{11}$ /unit	
		pH	21/3,390	7.4	0.064	$\geq 6.2$	
	Leukocyte Reduced Apheresis Platelets	leukocyte count ( $\times 10^6$ /unit)	22/5,690	0.27	0.16	$< 5 \times 10^6$ /unit	
		platelet count ( $\times 10^{11}$ /unit)	22/5,690	3.5	0.33	$\geq 3.0 \times 10^{11}$ /unit	
		pH	22/5,690	7.5	0.070	$\geq 6.2$	
	血 漿 類	FFP	Factor VIII	NA	NA	NA	$\geq 70\%$
			RBC count ( $\times 10^9$ /L)	41/31,932	ND	NA	$< 6.0 \times 10^9$ /L
leukocyte count ( $\times 10^9$ /L)			41/31,932	ND	NA	$< 0.1 \times 10^9$ /L	
platelet count ( $\times 10^9$ /L)			41/31,932	22	14	$< 50 \times 10^9$ /L	
Cryo		factor VIII	NA	NA	NA	$\geq 40$ IU /unit	
		fibrinogen	NA	NA	NA	$\geq 75$ 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