

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 7 月

Components		Test	No of tested /No of prepared	Test Result		Target Value	
				Mean	SD		
紅 血 球 類	Packed RBCs	Hct	48/34,284	65	4.1	55-80% w/o SAGM	
			NA			50-70% w. SAGM	
	Leukocyte Reduced RBCs	leukocyte count ( $\times 10^6$ /unit)	44/33,356	0.069	0.10	$< 5 \times 10^6$ /unit	
血 小 板 類	Platelet Concentrate	platelet count ( $\times 10^{10}$ /unit)	24/1,440	4.8	1.2	$\geq 2.75 \times 10^{10}$ /unit	
		pH	24/1,440	7.0	0.30	$\geq 6.2$	
	Apheresis Platelets	platelet count ( $\times 10^{11}$ /unit)	20/3,151	3.9	0.38	$\geq 3.0 \times 10^{11}$ /unit	
		pH	20/3,151	7.4	0.10	$\geq 6.2$	
	Leukocyte Reduced Apheresis Platelets	leukocyte count ( $\times 10^6$ /unit)	30/6,194	0.056	0.039	$< 5 \times 10^6$ /unit	
		platelet count ( $\times 10^{11}$ /unit)	30/6,194	3.7	0.31	$\geq 3.0 \times 10^{11}$ /unit	
		pH	30/6,194	7.4	0.13	$\geq 6.2$	
	血 漿 類	FFP	Factor VIII	NA	NA	NA	$\geq 70\%$
			RBC count ( $\times 10^9$ /L)	51/29,926	ND	NA	$< 6.0 \times 10^9$ /L
leukocyte count ( $\times 10^9$ /L)			51/29,926	ND	NA	$< 0.1 \times 10^9$ /L	
platelet count ( $\times 10^9$ /L)			51/29,926	20	9.4	$< 50 \times 10^9$ /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