

台北捐血中心
血液成品 QC 測試報告

製備場所：成分課

測試月份：104 年 5 月

Components		Test	No of tested /No of prepared	Test Result		Target Value	
				Mean	SD		
紅 血 球	Packed RBCs	Hct	40/36,168	66	4.2	55-80% w/o SAGM	
			20/16,214	55	2.8	50-70% w. SAGM	
球 類	Leukocyte	leukocyte count	4/431	0.090	0.014	$< 5 \times 10^6$ /unit w/o SAGM	
	Reduced RBCs	($\times 10^6$ /unit)	8/2,792	0.12	0.068	$< 5 \times 10^6$ /unit w SAGM	
血 小 板 類	Platelet Concentrate	platelet count ($\times 10^{10}$ /unit)	40/5,802	4.4	0.77	$\geq 2.75 \times 10^{10}$ /unit	
		pH	40/5,802	7.1	0.35	≥ 6.2	
	Apheresis Platelets	platelet count ($\times 10^{11}$ /unit)	26/4,078	3.6	0.42	$\geq 3.0 \times 10^{11}$ /unit	
		pH	26/4,078	7.3	0.22	≥ 6.2	
	Leukocyte Reduced Apheresis Platelets	leukocyte count ($\times 10^6$ /unit)	14/3,466	0.27	0.15	$< 5 \times 10^6$ /unit	
		platelet count ($\times 10^{11}$ /unit)	14/3,466	3.8	0.20	$\geq 3.0 \times 10^{11}$ /unit	
		pH	14/3,466	7.4	0.093	≥ 6.2	
	血 漿 類	FFP	Factor VIII				$\geq 70\%$
			RBC count ($\times 10^9$ /L)	36/32,142	ND		$< 6.0 \times 10^9$ /L
leukocyte count ($\times 10^9$ /L)			36/32,142	ND		$< 0.1 \times 10^9$ /L	
platelet count ($\times 10^9$ /L)			36/32,142	14	7.7	$< 50 \times 10^9$ /L	
Cryo		factor VIII				≥ 40 IU /unit	
		fibrinogen				≥ 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

機密等級：■一般 □限閱 □密 □機密

紀錄編號：E0-10406-001