

醫療財團法人台灣血液基金會 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：2024-02

Components	Test	No of tested /No of prepared	Test Result		Target Value	
			Mean	SD		
紅血球類	Packed RBCs	Hct	NA	NA	NA	- % w/o SAGM
			NA	NA	NA	- % w. SAGM
血小類	Leukocyte Reduced RBCs	leukocyte count ($\times 10^6$ /unit)	96/62,732	0.19	0.2	$< 5 \times 10^6$ /unit
			Platelet Concentrate	platelet count ($\times 10^{10}$ /unit)	10/30	4.6
血小類	Platelet Concentrate	pH	10/30	7.1	0.47	≥ 6.2
		Apheresis Platelets	Platelet Count ($\times 10^{11}$ /unit)	12/2,686	3.9	0.3
血小類	Apheresis Platelets		pH	12/2,686	7.4	0.12
		Leukocyte Reduced Apheresis Platelets	leukocyte count ($\times 10^6$ /unit)	44/6,528	0.27	0.12
platelet count ($\times 10^{11}$ /unit)	44/6,528		3.6	0.44	$\geq 3 \times 10^{11}$ /unit	
pH	44/6,528		7.5	0.079	≥ 6.2	
血漿類	FFP	Factor VIII	11/30,394	111	21	$\geq 70\%$
		RBC count ($\times 10^9$ /L)	68/30,394	ND	NA	$< 6 \times 10^9$ /L
		leukocyte count ($\times 10^9$ /L)	68/30,394	0.0049	0.0051	$< 0.1 \times 10^9$ /L
		Platelet Count ($\times 10^9$ /L)	68/30,394	0.19	0.45	$< 50 \times 10^9$ /L
	Cryo	Factor VIII	12/7,900	56	5.4	≥ 40 IU/unit
		Fibrinogen	12/7,900	143	30	≥ 75 mg/unit

1. FFP 之紅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。
4. 110 年 7 月 1 日起全面 製備 Leukocyte Reduced RBCs，已無製備 Packed RBCs 此項血品。

表 QP-BB-032-6.7-001

機密等級：一般 限閱 密 機密