

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：2023-04

Components	Test	No of tested /No of prepared	Test Result		Target Value	
			Mean	SD		
紅血球類	Packed RBCs	Hct	NA	NA	- % w/o SAGM	
		Hct	NA	NA	- % w. SAGM	
Leukocyte Reduced RBCs	leukocyte count ($\times 10^6$ /unit)	96/60,236	0.55	2.1	$< 5 \times 10^6$ /unit	
血小板類	Platelet Concentrate	platelet count ($\times 10^{10}$ /unit)	20/40	4	0.91	$\geq 2.75 \times 10^{10}$ /unit
		pH	20/40	7.3	0.083	≥ 6.2
	Apheresis Platelets	Platelet Count ($\times 10^{11}$ /unit)	12/2,925	3.6	0.45	$\geq 3 \times 10^{11}$ /unit
		pH	12/2,925	7.5	0.073	≥ 6.2
	Leukocyte Reduced Apheresis Platelets	leukocyte count ($\times 10^6$ /unit)	42/6,882	0.35	0.23	$< 5 \times 10^6$ /unit
		platelet count ($\times 10^{11}$ /unit)	42/6,882	3.7	0.33	$\geq 3 \times 10^{11}$ /unit
pH		42/6,882	7.5	0.065	≥ 6.2	
血漿類	FFP	Factor VIII	14/32,426	97	20	$\geq 70\%$
		RBC count ($\times 10^9$ /L)	54/32,426	ND	NA	$< 6 \times 10^9$ /L
		leukocyte count ($\times 10^9$ /L)	54/32,426	0.00075	0.0035	$< 0.1 \times 10^9$ /L
		Platelet Count ($\times 10^9$ /L)	54/32,426	0.48	2.4	$< 50 \times 10^9$ /L
	Cryo	Factor VIII	12/13,020	69	10	≥ 40 IU/unit
		Fibrinogen	12/13,020	161	46	≥ 75 mg/unit

備註:

- 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