

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：2023-09

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
	Leukocyte Reduced RBCs	leukocyte count ($\times 10^6$ /unit)	116/62,552	0.62	1.8	$< 5 \times 10^6$ /unit
血 小 板 類	Platelet Concentrate	platelet count ($\times 10^{10}$ /unit)	20/48	4.5	1.2	$\geq 2.75 \times 10^{10}$ /unit
		pH	20/48	7.3	0.14	≥ 6.2
	Apheresis Platelets	Platelet Count ($\times 10^{11}$ /unit)	21/2,920	3.8	0.39	$\geq 3 \times 10^{11}$ /unit
		pH	21/2,920	7.5	0.077	≥ 6.2
	Leukocyte Reduced Apheresis Platelets	leukocyte count ($\times 10^6$ /unit)	28/6,812	0.62	0.71	$< 5 \times 10^6$ /unit
		platelet count ($\times 10^{11}$ /unit)	28/6,812	3.8	0.45	$\geq 3 \times 10^{11}$ /unit
pH		28/6,812	7.5	0.11	≥ 6.2	
血 漿 類	FFP	Factor VIII	0/34,700	NA	NA	$\geq 70\%$
		RBC count ($\times 10^9$ /L)	66/34,700	ND	NA	$< 6 \times 10^9$ /L
		leukocyte count ($\times 10^9$ /L)	66/34,700	0.002	0.004	$< 0.1 \times 10^9$ /L
		Platelet Count ($\times 10^9$ /L)	66/34,700	0.17	0.44	$< 50 \times 10^9$ /L
	Cryo	Factor VIII	NA	NA	NA	≥ 40 IU/unit
		Fibrinogen	NA	NA	NA	≥ 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