

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：2023-10

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)	121/65,089	0.85	2.2	$< 5 \times 10^6$ /unit
血 小 板 類	Platelet Concentrate	platelet count ($\times 10^{10}$ /unit)	10/62	5	0.94	$\geq 2.75 \times 10^{10}$ /unit
		pH	10/62	7.1	0.44	≥ 6.2
	Apheresis Platelets	Platelet Count ($\times 10^{11}$ /unit)	14/3,049	3.9	0.43	$\geq 3 \times 10^{11}$ /unit
		pH	14/3,049	7.5	0.075	≥ 6.2
	Leukocyte Reduced Apheresis Platelets	leukocyte count ($\times 10^6$ /unit)	40/6,982	0.4	0.3	$< 5 \times 10^6$ /unit
		platelet count ($\times 10^{11}$ /unit)	40/6,982	3.8	0.39	$\geq 3 \times 10^{11}$ /unit
pH		40/6,982	7.5	0.097	≥ 6.2	
血 漿 類	FFP	Factor VIII	11/36,228	113	39	$\geq 70\%$
		RBC count ($\times 10^9$ /L)	76/36,228	ND	NA	$< 6 \times 10^9$ /L
		leukocyte count ($\times 10^9$ /L)	76/36,228	0.0023	0.0042	$< 0.1 \times 10^9$ /L
		Platelet Count ($\times 10^9$ /L)	76/36,228	0.21	0.49	$< 50 \times 10^9$ /L
	Cryo	Factor VIII	12/14,162	60	0.57	≥ 40 IU/unit
		Fibrinogen	12/14,162	189	35	≥ 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