

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：2023-11

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)	96/61,982	0.18	0.23	$< 5 \times 10^6$ /unit
血 小 板 類	Platelet Concentrate	platelet count ($\times 10^{10}$ /unit)	10/58	4.4	1	$\geq 2.75 \times 10^{10}$ /unit
		pH	10/58	7.2	0.17	≥ 6.2
	Apheresis Platelets	Platelet Count ($\times 10^{11}$ /unit)	14/2,854	3.8	0.52	$\geq 3 \times 10^{11}$ /unit
		pH	14/2,854	7.5	0.074	≥ 6.2
	Leukocyte Reduced Apheresis Platelets	leukocyte count ($\times 10^6$ /unit)	40/6,806	0.42	0.85	$< 5 \times 10^6$ /unit
		platelet count ($\times 10^{11}$ /unit)	40/6,806	3.7	0.36	$\geq 3 \times 10^{11}$ /unit
pH		40/6,806	7.5	0.093	≥ 6.2	
血 漿 類	FFP	Factor VIII	0/29,954	NA	NA	$\geq 70\%$
		RBC count ($\times 10^9$ /L)	58/29,954	ND	NA	$< 6 \times 10^9$ /L
		leukocyte count ($\times 10^9$ /L)	58/29,954	0.0039	0.0054	$< 0.1 \times 10^9$ /L
		Platelet Count ($\times 10^9$ /L)	58/29,954	0.22	0.42	$< 50 \times 10^9$ /L
	Cryo	Factor VIII	NA	NA	NA	≥ 40 IU/unit
		Fibrinogen	NA	NA	NA	≥ 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