

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：2023-08

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)	150/69,908	0.7	1.9	$< 5 \times 10^6$ /unit
血 小 板 類	Platelet Concentrate	platelet count ( $\times 10^{10}$ /unit)	20/160	4.5	0.99	$\geq 2.75 \times 10^{10}$ /unit
		pH	20/160	7.3	0.072	$\geq 6.2$
	Apheresis Platelets	Platelet Count ( $\times 10^{11}$ /unit)	12/2,966	4	0.28	$\geq 3 \times 10^{11}$ /unit
		pH	12/2,966	7.5	0.097	$\geq 6.2$
	Leukocyte Reduced Apheresis Platelets	leukocyte count ( $\times 10^6$ /unit)	40/6,798	0.43	0.47	$< 5 \times 10^6$ /unit
		platelet count ( $\times 10^{11}$ /unit)	40/6,798	3.8	0.3	$\geq 3 \times 10^{11}$ /unit
pH		40/6,798	7.5	0.08	$\geq 6.2$	
血 漿 類	FFP	Factor VIII	14/37,724	86	24	$\geq 70\%$
		RBC count ( $\times 10^9$ /L)	72/37,724	ND	NA	$< 6 \times 10^9$ /L
		leukocyte count ( $\times 10^9$ /L)	72/37,724	0.0016	0.0037	$< 0.1 \times 10^9$ /L
		Platelet Count ( $\times 10^9$ /L)	72/37,724	0.04	0.2	$< 50 \times 10^9$ /L
	Cryo	Factor VIII	12/11,846	57	4.2	$\geq 40$ IU/unit
		Fibrinogen	12/11,846	177	23	$\geq 75$ 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