

醫療財團法人台灣血液基金會新竹捐血中心

血液成品 QC 測試報告

製備場所：成分課

測試月份：112 年 04 月

Components		Test	No of tested /No of prepared	Test Result		Target Value
				Mean	SD	
紅 血 球 類	Packed RBCs	Hct				55-80% w/o SAGM
						50-70% w. SAGM
	Leukocyte Reduced RBCs	leukocyte count ($\times 10^6$ /unit)	48/30,463	0.081	0.072	$< 5 \times 10^6$ /unit
血 小 板 類	Platelet Concentrate	platelet count ($\times 10^{10}$ /unit)	24/248	4.5	1.1	$\geq 2.75 \times 10^{10}$ /unit
		pH	24/248	7.3	0.43	≥ 6.2
	Apheresis Platelets	platelet count ($\times 10^{11}$ /unit)	16/696	3.2	0.25	$\geq 3.0 \times 10^{11}$ /unit
		pH	16/696	7.7	0.059	≥ 6.2
	Leukocyte Reduced Apheresis Platelets	leukocyte count ($\times 10^6$ /unit)	32/2,322	0.38	0.45	$< 5 \times 10^6$ /unit
		platelet count ($\times 10^{11}$ /unit)	32/2,322	3.2	0.19	$\geq 3.0 \times 10^{11}$ /unit
		pH	32/2,322	7.6	0.062	≥ 6.2
血 漿 類	FFP	Factor VIII	16/15,603	105	35	$\geq 70\%$
		RBC count ($\times 10^9$ /L)	32/15,603	0.34	0.42	$< 6.0 \times 10^9$ /L
		leukocyte count ($\times 10^9$ /L)	32/15,603	0.0034	0.0082	$< 0.1 \times 10^9$ /L
		platelet count ($\times 10^9$ /L)	32/15,603	2.4	3.8	$< 50 \times 10^9$ /L
	Cryo	factor VIII	12/3,116	103	1.6	≥ 40 IU /unit
		fibrinogen	12/3,116	186	38	≥ 75 mg /unit

備註：

- 1.自 110 年 8 月份起已全面供應 Leukocyte Reduced RBCs，暫停製作 Packed RBCs。
- 2.Factor VIII 與 Fibrinogen 測試項目，每 2 個月測試一次。

表 QP-BB-032-6.7-001