

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 02 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 (×10 ⁶ /unit)	40/35,686	0.13	0.16	< 5×10 ⁶ /unit
血小板類	Platelet Concentrate	platelet count (×10 ¹⁰ /unit)	24/248	5.0	1.1	≥ 2.75×10 ¹⁰ /unit
		pH	24/248	6.9	0.48	≥ 6.2
	Apheresis Platelets	platelet count (×10 ¹¹ /unit)	16/599	3.3	0.18	≥ 3.0×10 ¹¹ /unit
		pH	16/599	7.6	0.076	≥ 6.2
	Leukocyte Reduced Apheresis Platelets	leukocyte count (×10 ⁶ /unit)	32/2,318	0.33	0.29	< 5×10 ⁶ /unit
		platelet count (×10 ¹¹ /unit)	32/2,318	3.3	0.21	≥ 3.0×10 ¹¹ /unit
		pH	32/2,318	7.7	0.053	≥ 6.2
	血漿類	FFP	Factor VIII	14/16,897	106	31
RBC count (×10 ⁹ /L)			32/16,897	0.2	0.21	< 6.0×10 ⁹ /L
leukocyte count (×10 ⁹ /L)			32/16,897	0.013	0.021	< 0.1×10 ⁹ /L
platelet count (×10 ⁹ /L)			32/16,897	2.7	3.3	< 50×10 ⁹ /L
Cryo		factor VIII	12/4,216	55	16	≥ 40 IU /unit
		fibrinogen	12/4,216	178	37	≥ 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