

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：113 年 10 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)	48/27,411	0.07	0.04	< 5×10 ⁶ /unit
血小板類	Platelet Concentrate	platelet count (×10 ¹⁰ /unit)	24/252	5.1	1.2	≥ 2.75×10 ¹⁰ /unit
		pH	24/252	7.1	0.54	≥ 6.2
	Apheresis Platelets	platelet count (×10 ¹¹ /unit)	12/590	3.6	0.23	≥ 3.0×10 ¹¹ /unit
		pH	12/590	7.6	0.045	≥ 6.2
	Leukocyte Reduced Apheresis Platelets	leukocyte count (×10 ⁶ /unit)	24/2,498	0.41	0.42	< 5×10 ⁶ /unit
		platelet count (×10 ¹¹ /unit)	24/2,498	3.2	0.33	≥ 3.0×10 ¹¹ /unit
		pH	24/2,498	7.7	0.11	≥ 6.2
	血漿類	FFP	Factor VIII	16/11,786	130	49
RBC count (×10 ⁹ /L)			32/11,786	0.46	0.5	< 6.0×10 ⁹ /L
leukocyte count (×10 ⁹ /L)			32/11,786	0.0019	0.0023	< 0.1×10 ⁹ /L
platelet count (×10 ⁹ /L)			32/11,786	1.8	4.2	< 50×10 ⁹ /L
Cryo		factor VIII	12/3,684	67	6.4	≥ 40 IU /unit
		fibrinogen	12/3,684	173	25	≥ 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.測試項目 Factor VIII 與 Fibrinogen，每 2 個月執行一次。

表 QP-BB-032-6.7-001