

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 06 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)	48/30,669	0.57	1.3	< 5×10 ⁶ /unit
血小板類	Platelet Concentrate	platelet count (×10 ¹⁰ /unit)	24/388	5.4	1.6	≥ 2.75×10 ¹⁰ /unit
		pH	24/388	7.2	0.51	≥ 6.2
	Apheresis Platelets	platelet count (×10 ¹¹ /unit)	12/672	3.4	0.32	≥ 3.0×10 ¹¹ /unit
		pH	11/672	7.5	0.069	≥ 6.2
	Leukocyte Reduced Apheresis Platelets	leukocyte count (×10 ⁶ /unit)	24/2,600	0.41	0.45	< 5×10 ⁶ /unit
		platelet count (×10 ¹¹ /unit)	24/2,600	3.4	0.36	≥ 3.0×10 ¹¹ /unit
		pH	24/2,600	7.5	0.22	≥ 6.2
	血漿類	FFP	Factor VIII	16/14,184	101	32
RBC count (×10 ⁹ /L)			30/14,184	0.15	0.11	< 6.0×10 ⁹ /L
leukocyte count (×10 ⁹ /L)			30/14,184	0.005	0.0077	< 0.1×10 ⁹ /L
platelet count (×10 ⁹ /L)			30/14,184	2.8	6.8	< 50×10 ⁹ /L
Cryo		factor VIII	12/5,958	78	6.5	≥ 40 IU /unit
		fibrinogen	12/5,958	153	41	≥ 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