

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：111 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)	46/30,378	0.076	0.058	< 5×10 ⁶ /unit
血 小 板 類	Platelet Concentrate	platelet count (×10 ¹⁰ /unit)	24/294	5.1	0.98	≥ 2.75×10 ¹⁰ /unit
		pH	24/294	7.1	0.11	≥ 6.2
	Apheresis Platelets	platelet count (×10 ¹¹ /unit)	16/692	3.3	0.32	≥ 3.0×10 ¹¹ /unit
		pH	11/692	7.6	0.071	≥ 6.2
	Leukocyte Reduced Apheresis Platelets	leukocyte count (×10 ⁶ /unit)	28/2,682	0.52	0.62	< 5×10 ⁶ /unit
		platelet count (×10 ¹¹ /unit)	28/2,682	3.3	0.25	≥ 3.0×10 ¹¹ /unit
		pH	28/2,682	7.9	0.055	≥ 6.2
	血 漿 類	FFP	Factor VIII	16/14,383	109	32
RBC count (×10 ⁹ /L)			38/14,383	0.34	0.34	< 6.0×10 ⁹ /L
leukocyte count (×10 ⁹ /L)			38/14,383	0.01	0.013	< 0.1×10 ⁹ /L
platelet count (×10 ⁹ /L)			38/14,383	4.8	4.9	< 50×10 ⁹ /L
Cryo		factor VIII	12/4,356	68	8.2	≥ 40 IU /unit
		fibrinogen	12/4,356	147	40	≥ 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