

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 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
	Leukocyte Reduced RBCs	leukocyte count ($\times 10^6$ /unit)	44/30,460	0.16	0.21	$< 5 \times 10^6$ /unit
血 小 板 類	Platelet Concentrate	platelet count ($\times 10^{10}$ /unit)	24/284	6	1.2	$\geq 2.75 \times 10^{10}$ /unit
		pH	24/284	7.2	0.3	≥ 6.2
	Apheresis Platelets	platelet count ($\times 10^{11}$ /unit)	14/641	3.4	0.34	$\geq 3.0 \times 10^{11}$ /unit
		pH	14/641	7.7	0.05	≥ 6.2
	Leukocyte Reduced Apheresis Platelets	leukocyte count ($\times 10^6$ /unit)	28/2,108	0.18	0.12	$< 5 \times 10^6$ /unit
		platelet count ($\times 10^{11}$ /unit)	28/2,108	3.4	0.21	$\geq 3.0 \times 10^{11}$ /unit
		pH	28/2,108	7.6	0.078	≥ 6.2
血 漿 類	FFP	Factor VIII	16/15,208	104	31	$\geq 70\%$
		RBC count ($\times 10^9$ /L)	38/15,208	0.23	0.21	$< 6.0 \times 10^9$ /L
		leukocyte count ($\times 10^9$ /L)	38/15,208	0.0099	0.015	$< 0.1 \times 10^9$ /L
		platelet count ($\times 10^9$ /L)	38/15,208	4	4.5	$< 50 \times 10^9$ /L
	Cryo	factor VIII	12/3,902	75	4.7	≥ 40 IU /unit
		fibrinogen	12/3,902	153	36	≥ 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