

醫療財團法人台灣血液基金會台南捐血中心

血液成品 QC 測試報告

製備場所：成分課

測試月份：2019 年 09 月

Components		Test	No of tested /No of prepared	Test Result		Target Value
				Mean	SD	
紅 血 球 類	Packed RBCs	Hct	29/17,271	62	5.4	55-80% w/o SAGM
			0/NA	0	0	50-70% w. SAGM
	Leukocyte Reduced RBCs	leukocyte count ($\times 10^6$ /unit)	19/15,175	0.052	0.024	$< 5 \times 10^6$ /unit
血 小 板 類	Platelet Concentrate	platelet count ($\times 10^{10}$ /unit)	8/40	4.2	0.27	$\geq 2.75 \times 10^{10}$ /unit
		pH	8/40	7.5	0.088	≥ 6.2
	Apheresis Platelets	platelet count ($\times 10^{11}$ /unit)	8/770	3.4	0.34	$\geq 3.0 \times 10^{11}$ /unit
		pH	8/770	7.5	0.046	≥ 6.2
	Leukocyte Reduced Apheresis Platelets	leukocyte count ($\times 10^6$ /unit)	22/2,932	0.11	0.028	$< 5 \times 10^6$ /unit
		platelet count ($\times 10^{11}$ /unit)	22/2,932	3.3	0.32	$\geq 3.0 \times 10^{11}$ /unit
pH		22/2,932	7.5	0.037	≥ 6.2	
血 漿 類	FFP	Factor VIII	32/21,018	83	34	$\geq 70\%$
		RBC count ($\times 10^9$ /L)	28/21,018	0	0	$< 6.0 \times 10^9$ /L
		leukocyte count ($\times 10^9$ /L)	28/21,018	0.0084	0.0015	$< 0.1 \times 10^9$ /L
		platelet count ($\times 10^9$ /L)	28/21,018	12	3.8	$< 50 \times 10^9$ /L
	Cryo	factor VIII	12/6,532	64	4.6	≥ 40 IU /unit
		fibrinogen	12/6,532	182	62	≥ 75 mg /unit

備註

1. NA:本月無執行血液成品 QC 測試。
2. Factor VIII、Fibrinogen 測試頻率為每 2 個月執行。
3. FFP 之紅血球數目其檢驗值低於 CBC 偵測極限，以 Not Detectable，以 ND 表示。

表 QP-BB-032-6.7-001