

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 11 月

Components		Test	No of tested /No of prepared	Test Result		Target Value
				Mean	SD	
紅 血 球 類	Packed RBCs	Hct	29/15,418	66	3.2	55-80% w/o SAGM
			0/NA	0	0	50-70% w. SAGM
	Leukocyte Reduced RBCs	leukocyte count ( $\times 10^6$ /unit)	18/14,669	0.058	0.024	$< 5 \times 10^6$ /unit
血 小 板 類	Platelet Concentrate	platelet count ( $\times 10^{10}$ /unit)	8/86	4.3	0.58	$\geq 2.75 \times 10^{10}$ /unit
		pH	8/86	7.1	0.16	$\geq 6.2$
	Apheresis Platelets	platelet count ( $\times 10^{11}$ /unit)	5/748	3.6	0.079	$\geq 3.0 \times 10^{11}$ /unit
		pH	5/748	7.5	0.037	$\geq 6.2$
	Leukocyte Reduced Apheresis Platelets	leukocyte count ( $\times 10^6$ /unit)	16/3,226	0.096	0.027	$< 5 \times 10^6$ /unit
		platelet count ( $\times 10^{11}$ /unit)	16/3,226	3.4	0.32	$\geq 3.0 \times 10^{11}$ /unit
pH		16/3,226	7.5	0.035	$\geq 6.2$	
血 漿 類	FFP	Factor VIII	30/23,190	91	32	$\geq 70\%$
		RBC count ( $\times 10^9$ /L)	30/23,190	0	0	$< 6.0 \times 10^9$ /L
		leukocyte count ( $\times 10^9$ /L)	30/23,190	0.007	0.0098	$< 0.1 \times 10^9$ /L
		platelet count ( $\times 10^9$ /L)	30/23,190	11	3.6	$< 50 \times 10^9$ /L
	Cryo	factor VIII	12/5,128	80	1.4	$\geq 40$ IU /unit
		fibrinogen	12/5,128	186	72	$\geq 75$ 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