

醫療財團法人台灣血液基金會台中捐血中心

血液成品 QC 測試報告

製備場所：成分課

測試月份：113 年 10 月

Components		Test	No of tested /No of prepared	Test Result		Target Value	
				Mean	SD		
紅 血 球 類	Packed RBCs	Hct	NA	NA	NA	55-80% w/o SAGM	
			NA	NA	NA	50-70% w. SAGM	
	Leukocyte Reduced RBCs	leukocyte count ($\times 10^6$ /unit)	56/46,026	0.42	0.18	$< 5 \times 10^6$ /unit	
血 小 板 類	Platelet Concentrate	platelet count ($\times 10^{10}$ /unit)	24/244	5.1	1.5	$\geq 2.75 \times 10^{10}$ /unit	
		pH	24/244	7.1	0.13	≥ 6.2	
	Apheresis Platelets	platelet count ($\times 10^{11}$ /unit)	6/367	3.6	0.24	$\geq 3.0 \times 10^{11}$ /unit	
		pH	6/367	7.4	0.12	≥ 6.2	
	Leukocyte Reduced Apheresis Platelets	leukocyte count ($\times 10^6$ /unit)	30/4,691	0.4	0.28	$< 5 \times 10^6$ /unit	
		platelet count ($\times 10^{11}$ /unit)	30/4,691	3.4	0.25	$\geq 3.0 \times 10^{11}$ /unit	
		pH	30/4,691	7.4	0.084	≥ 6.2	
	血 漿 類	FFP	Factor VIII	/	/	/	$\geq 70\%$
			RBC count ($\times 10^9$ /L)	38/22,629	0.36	1.1	$< 6.0 \times 10^9$ /L
leukocyte count ($\times 10^9$ /L)			38/22,629	0.00025	0.00025	$< 0.1 \times 10^9$ /L	
platelet count ($\times 10^9$ /L)			38/22,629	3.5	5.8	$< 50 \times 10^9$ /L	
Cryo		factor VIII	/	/	/	≥ 40 IU /unit	
		fibrinogen	/	/	/	≥ 75 mg /unit	

備註：Factor VIII、Fibrinogen 測試頻率為每 2 個月執行。

表 QP-BB-032-6.7-001