

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 7 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)	55/47,633	0.41	0.29	$< 5 \times 10^6$ /unit	
血 小 板 類	Platelet Concentrate	platelet count ($\times 10^{10}$ /unit)	10/174	3.7	0.65	$\geq 2.75 \times 10^{10}$ /unit	
		pH	10/174	7.4	0.23	≥ 6.2	
	Apheresis Platelets	platelet count ($\times 10^{11}$ /unit)	6/416	3.5	0.33	$\geq 3.0 \times 10^{11}$ /unit	
		pH	6/416	7.4	0.091	≥ 6.2	
	Leukocyte Reduced Apheresis Platelets	leukocyte count ($\times 10^6$ /unit)	32/5,100	0.58	0.33	$< 5 \times 10^6$ /unit	
		platelet count ($\times 10^{11}$ /unit)	32/5,100	3.3	0.2	$\geq 3.0 \times 10^{11}$ /unit	
		pH	32/5,100	7.4	0.1	≥ 6.2	
	血 漿 類	FFP	Factor VIII	13/18,055	98	19	$\geq 70\%$
			RBC count ($\times 10^9$ /L)	38/18,055	0.22	0.22	$< 6.0 \times 10^9$ /L
leukocyte count ($\times 10^9$ /L)			38/18,055	0.00032	0.00051	$< 0.1 \times 10^9$ /L	
platelet count ($\times 10^9$ /L)			38/18,055	2.3	4.08	$< 50 \times 10^9$ /L	
Cryo		factor VIII	12/10,864	83		≥ 40 IU /unit	
		fibrinogen	12/10,864	175	64	≥ 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