

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 9 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)	58/46,573	0.41	0.22	$< 5 \times 10^6$ /unit	
血 小 板 類	Platelet Concentrate	platelet count ( $\times 10^{10}$ /unit)	24/312	4.3	0.59	$\geq 2.75 \times 10^{10}$ /unit	
		pH	24/312	7.2	0.13	$\geq 6.2$	
	Apheresis Platelets	platelet count ( $\times 10^{11}$ /unit)	6/405	3.6	0.27	$\geq 3.0 \times 10^{11}$ /unit	
		pH	6/405	7.4	0.051	$\geq 6.2$	
	Leukocyte Reduced Apheresis Platelets	leukocyte count ( $\times 10^6$ /unit)	32/4,800	0.5	0.39	$< 5 \times 10^6$ /unit	
		platelet count ( $\times 10^{11}$ /unit)	32/4,800	3.3	0.18	$\geq 3.0 \times 10^{11}$ /unit	
		pH	32/4,800	7.3	0.1	$\geq 6.2$	
	血 漿 類	FFP	Factor VIII	13/22,367	87	23	$\geq 70\%$
			RBC count ( $\times 10^9$ /L)	38/22,367	0.087	0.12	$< 6.0 \times 10^9$ /L
leukocyte count ( $\times 10^9$ /L)			38/22,367	0.0012	0.0018	$< 0.1 \times 10^9$ /L	
platelet count ( $\times 10^9$ /L)			38/22,367	1.4	2.1	$< 50 \times 10^9$ /L	
Cryo		factor VIII	12/8,024	86		$\geq 40$ IU /unit	
		fibrinogen	12/8,024	178	36	$\geq 75$ 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