

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：107 年 09 月

Components		Test	No of tested /No of prepared	Test Result		Target Value	
				Mean	SD		
紅 血 球 類	Packed RBCs	Hct	35/20,638	67	3.9	55-80% w/o SAGM	
			NA	NA	NA	50-70% w. SAGM	
	Leukocyte Reduced RBCs	leukocyte count (×10 ⁶ /unit)	24/21,228	0.07	0.04	<5×10 ⁶ /unit	
血 小 板 類	Platelet Concentrate	platelet count (×10 ¹⁰ /unit)	24/806	5.8	1.5	≥2.75×10 ¹⁰ /unit	
		pH	24/806	6.9	0.4	≥6.2	
	Apheresis Platelets	platelet count (×10 ¹¹ /unit)	7/321	4.0	0.5	≥3.0×10 ¹¹ /unit	
		pH	7/321	7.4	0.08	≥6.2	
	Leukocyte Reduced Apheresis Platelets	leukocyte count (×10 ⁶ /unit)	32/3,932	0.09	0.07	<5×10 ⁶ /unit	
		platelet count (×10 ¹¹ /unit)	32/3,932	3.6	0.36	≥3.0×10 ¹¹ /unit	
		pH	32/3,932	7.4	0.08	≥6.2	
	血 漿 類	FFP	Factor VIII	13/27,776	92	21	≥70%
			RBC count (×10 ⁹ /L)	30/27,776	0.12	0.085	<6.0×10 ⁹ /L
leukocyte count (×10 ⁹ /L)			30/27,776	0.01	0.004	<0.1×10 ⁹ /L	
platelet count (×10 ⁹ /L)			30/27,776	17	7.2	<50×10 ⁹ /L	
Cryo		factor VIII	12/6,930	84		≥40 IU /unit	
		fibrinogen	12/6,930	235	102	≥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