

台北捐血中心
血液成品 QC 測試報告

製備場所：成分課、花蓮站

測試月份：111 年 8 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)	99/64,873	0.25	0.54	$< 5 \times 10^6$ /unit	
血 小 板 類	Platelet Concentrate	platelet count ($\times 10^{10}$ /unit)	20/74	4.4	1.1	$\geq 2.75 \times 10^{10}$ /unit	
		pH	20/74	7.2	0.17	≥ 6.2	
	Apheresis Platelets	platelet count ($\times 10^{11}$ /unit)	14/2,847	3.6	0.46	$\geq 3.0 \times 10^{11}$ /unit	
		pH	14/2,847	7.5	0.055	≥ 6.2	
	Leukocyte Reduced Apheresis Platelets	leukocyte count ($\times 10^6$ /unit)	42/6,542	0.28	0.14	$< 5 \times 10^6$ /unit	
		platelet count ($\times 10^{11}$ /unit)	42/6,542	3.6	0.43	$\geq 3.0 \times 10^{11}$ /unit	
		pH	42/6,542	7.5	0.089	≥ 6.2	
	血 漿 類	FFP	Factor VIII	14/37,966	96	26	$\geq 70\%$
			RBC count ($\times 10^9$ /L)	60/37,966	ND	NA	$< 6.0 \times 10^9$ /L
leukocyte count ($\times 10^9$ /L)			60/37,966	0.0026	0.0082	$< 0.1 \times 10^9$ /L	
platelet count ($\times 10^9$ /L)			60/37,966	0.72	2.3	$< 50 \times 10^9$ /L	
Cryo		factor VIII	12/8,708	74	1.3	≥ 40 IU /unit	
		fibrinogen	12/8,708	176	41	≥ 75 mg /unit	

備註：

- 1.FFP 之紅血球數目其檢驗值低於 CBC 偵測極限，以 Not Detectable, "ND" 表示。
2. No of tested/No of prepared 之 No 表示 unit。
- 3.110 年 7 月 1 日起全面製備 Leukocyte Reduced RBCs，已無製備 Packed RBCs 此項血品。

表 QP-BB-032-6.7-001