

醫療財團法人台灣血液基金會新竹捐血中心

血液成品 QC 測試報告

製備場所：成分課

測試月份：110 年 04 月

Components		Test	No of tested /No of prepared	Test Result		Target Value
				Mean	SD	
紅血球類	Packed RBCs	Hct	25/1,535	65	2.8	55-80% w/o SAGM
						50-70% w. SAGM
	Leukocyte Reduced RBCs	leukocyte count ($\times 10^6$ /unit)	40/26,855	0.23	0.33	$< 5 \times 10^6$ /unit
血小板類	Platelet Concentrate	platelet count ($\times 10^{10}$ /unit)	24/298	5.6	1	$\geq 2.75 \times 10^{10}$ /unit
		pH	24/298	7.0	0.44	≥ 6.2
	Apheresis Platelets	platelet count ($\times 10^{11}$ /unit)	12/802	3.4	0.31	$\geq 3.0 \times 10^{11}$ /unit
		pH	10/802	7.7	0.053	≥ 6.2
	Leukocyte Reduced Apheresis Platelets	leukocyte count ($\times 10^6$ /unit)	24/2,350	0.19	0.35	$< 5 \times 10^6$ /unit
		platelet count ($\times 10^{11}$ /unit)	24/2,350	3.3	0.24	$\geq 3.0 \times 10^{11}$ /unit
		pH	24/2,350	7.6	0.1	≥ 6.2
血漿類	FFP	Factor VIII	16/15,620	95	28	$\geq 70\%$
		RBC count ($\times 10^9$ /L)	20/15,620	ND 備註 1	-	$< 6.0 \times 10^9$ /L
		leukocyte count ($\times 10^9$ /L)	20/15,620	0.013	0.017	$< 0.1 \times 10^9$ /L
		platelet count ($\times 10^9$ /L)	20/15,620	1.6	3.8	$< 50 \times 10^9$ /L
	Cryo	factor VIII	12/4,344	81	18	≥ 40 IU /unit
		fibrinogen	12/4,344	185	29	≥ 75 mg /unit

備註：

- 1.FFP 之 RBC 檢測值低於 CBC 偵測極限，以 Not Detectable "ND"表示。
- 2.Factor VIII 與 Fibrinogen 測試項目，每 2 個月測試一次。

表 QP-BB-032-6.7-001