

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 08 月

Components		Test	No of tested /No of prepared	Test Result		Target Value
				Mean	SD	
紅 血 球 類	Packed RBCs	Hct	12/58	66	5.2	55-80% w/o SAGM
						50-70% w. SAGM
	Leukocyte Reduced RBCs	leukocyte count ($\times 10^6$ /unit)	30/32,692	0.16	0.13	$< 5 \times 10^6$ /unit
血 小 板 類	Platelet Concentrate	platelet count ($\times 10^{10}$ /unit)	24/270	5.1	0.88	$\geq 2.75 \times 10^{10}$ /unit
		pH	24/270	7.4	0.22	≥ 6.2
	Apheresis Platelets	platelet count ($\times 10^{11}$ /unit)	14/818	3.4	0.25	$\geq 3.0 \times 10^{11}$ /unit
		pH	13/818	7.6	0.048	≥ 6.2
	Leukocyte Reduced Apheresis Platelets	leukocyte count ($\times 10^6$ /unit)	26/2,318	0.04	0.031	$< 5 \times 10^6$ /unit
		platelet count ($\times 10^{11}$ /unit)	26/2,318	3.3	0.22	$\geq 3.0 \times 10^{11}$ /unit
		pH	24/2,318	7.7	0.067	≥ 6.2
血 漿 類	FFP	Factor VIII	16/18,476	107	29	$\geq 70\%$
		RBC count ($\times 10^9$ /L)	24/18,476	ND 備註 1	-	$< 6.0 \times 10^9$ /L
		leukocyte count ($\times 10^9$ /L)	24/18,476	0.016	0.025	$< 0.1 \times 10^9$ /L
		platelet count ($\times 10^9$ /L)	24/18,476	3	6.9	$< 50 \times 10^9$ /L
	Cryo	factor VIII	12/4,042	82	19	≥ 40 IU /unit
		fibrinogen	12/4,042	163	66	≥ 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