

新竹捐血中心
血液成品QC測試報告

製備場所：血液成分課

測試月份：109 年 5 月

Components		Test	No of tested /No of prepared	Test Result		Target Value
				Mean	SD	
紅 血 球 類	Packed RBCs	Hct	24 / 10,986	64	3.5	55-80% w/o SAGM
						50-70% w. SAGM
	Leukocyte Reduced RBCs	leukocyte count ($\times 10^6$ /unit)	24 / 20,417	0.29	0.31	$< 5 \times 10^6$ /unit
血 小 板 類	Platelet Concentrate	platelet count ($\times 10^{10}$ /unit)	20 / 336	5.0	1.80	$\geq 2.75 \times 10^{10}$ /unit
		pH	20 / 336	7.5	0.20	≥ 6.2
	Apheresis Platelets	platelet count ($\times 10^{11}$ /unit)	7 / 889	3.8	0.24	$\geq 3.0 \times 10^{11}$ /unit
		pH	7 / 889	7.7	0.07	≥ 6.2
	Leukocyte Reduced Apheresis Platelets	leukocyte count ($\times 10^6$ /unit)	16 / 2,230	0.06	0.06	$< 5 \times 10^6$ /unit
		platelet count ($\times 10^{11}$ /unit)	16 / 2,230	3.4	0.29	$\geq 3.0 \times 10^{11}$ /unit
		pH	16 / 2,230	7.6	0.01	≥ 6.2
血 漿 類	FFP	Factor VIII				$\geq 70\%$
		RBC count ($\times 10^9$ /L)	30 / 20,787	ND		$< 6.0 \times 10^9$ /L
		leukocyte count ($\times 10^9$ /L)	30 / 20,787	0.0063	0.007	$< 0.1 \times 10^9$ /L
		platelet count ($\times 10^9$ /L)	30 / 20,787	6.20	6.80	$< 50 \times 10^9$ /L
	Cryo	factor VIII				≥ 40 IU /unit
		fibrinogen				≥ 75 mg /unit

註記：

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, 表示為unit。

3. Factor VIII及Fibrinogen測試頻率為每2個月執行。

表QP-BB-032-6.7-001

機密等級：■一般 □限閱 □密 □機密