高雄捐血中心

血液成品 QC 測試報告

製備場所: 成分課　　測試月份: 115 年 05 月

血品	測試項目	規格	標準	測試結果		
				Mean	SD	Confidence
RBCs Leukoreduced	Leukocytes	< 5.0 x 10^6/unit	≥ 95%	0.069	0.067	＞99%
	Hct	≤ 80%	≥ 90%	66.3	5.1	＞99%
Apheresis Platelets	Platelets	≥ 3.0 x 10^{11}/unit	≥ 90%	NA	NA	NA
	pH	≥ 6.2	≥ 90%	NA	NA	NA
Apheresis Platelets Leukoreduced	Platelets	≥ 3.0 x 10^{11}/unit	≥ 90%	3.3	0.25	＞95%
	pH	≥ 6.2	≥ 90%	7.5	0.14	＞99%
	Leukocytes	< 5.0 x 10^6/unit	≥ 95%	0.31	0.28	＞99%
FFP	FVIII	≥ 70%	≥ 90%	89	29	＞99%
	RBCs	< 6.0 x 10^9/L	≥ 90%	0	0	＞99%
	Leukocytes	< 0.1 x 10^9/L	≥ 90%	0.0002	0.0014	＞99%
	Platelets	< 50 x 10^9/L	≥ 90%	0.04	0.2	＞99%
Cryo-precipitate	FVIII	≥ 70 IU/袋*	≥ 90%	129	17	＞99%
	Fibrinogen	≥ 140 mg/袋*	≥ 90%	354	75	＞99%

*每袋 Cryo 來自 500ml 全血製備

備註：Factor VIII 及 Fibrinogen 測試頻率每 2 個月執行。