

CONTROL DE QUALITAT 1er TRIMESTRE 2020

HEMATÍES LEUCORREDUÏTS DINS SOLUCIÓ ADITIVA

Paràmetres	Resultats obtinguts (mitjana±desviació estàndard)	Unitats	Valors de referència
Volum	279,37±27,80	mL/U	-
Hemoglobina	49,25±12,54	g/U	≥ 40
Hematòcrit	61,52±8,78	%	50-70
Leucocitos unidad	0,01±0,05	Leucòcits/U	<10e6/U
Unitas controlades	56		

PLAQUETES RECUPERADES, MESCLA, LEUCORREDUIDES, FOTOINACTIVADES AMB RIBOFLAVINA +UV

Paràmetres	Resultats obtinguts (mitjana±desviació estàndard)	Unitats	Valors de referència
Volum	378,02±23,89	mL/U	≥200
Plaquetes	3,10E+11±9,14E+10	x10 ¹¹ /U	≥3,00
Plaquetes/Unitat equivalent	6,20±1,59	x10 ⁹ /U	≥0,6
Índex Plaquetes / Volum	2,36E+06±0,64	x10 ⁹ /mL	<1,5
pH	6,56±0,06	-	>6,4
Leucòcits/Unitat	0±0	Leucòcits /unitat	<10e6
Plaquetes controlades	318		

PLAQUETES AFÉRESIS LEUCORREDUIDES DINS SOLUCIÓ ADITIVA, PRE-FOTOINACTIVACIÓ AMB RIBOFLAVINA

Paràmetres	Resultats obtinguts (mitjana±desviació estàndard)	Unitats	Valors de referència
Volum	305,50	mL/U	-
Plaquetes	3,05	x10 ¹¹ /U	>2.4
pH	100%	-	>6,4
Unitats	795		

PLASMA FRESC CONGELAT LEUCORREDUÏT

Paràmetres	Resultats obtinguts (mitjana±desviació estàndard)	Unitats	Valors de referència
Volum	282,73±27,61	mL/U	> 250
Factor VIII	1,42±0,48	UI/mL	>0,7
Fibrinògen	262,44±72,75	mg/dL	
Prot. Totals	6,31±0,29	gr/dL	>5,0

PLASMA FRESC CONGELAT TRACTAT AMB RIBOFLAVINA

Paràmetres	Resultats obtinguts (mitjana±desviació estàndard)	Unitats	Valors de referència
Volum	258,25±35,18	mL/U	> 250 mL
Factor VIII	1,42±17,80	UI/mL	>0,50
Fibrinogen	92,43±10,47	mg/dL	

CRIOPRECIPITAT LEUCORREDUÏT

Paràmetres	Resultats obtinguts (mitjana±desviació estàndard)	Unitats	Valors de referència
Volum	45±1,41	mL/U	> 30-40 mL
Fibrinogen	479±323	mg/U	>140
Factor VIII	60±0,40	UI/mL	>0,70 UI/U

CULTIU MICROBIOLÒGIC

Paràmetres	Unitats	Resultats obtinguts		Cultiu Negatiu
		Cultiu positiu	%	
Concentrat d'hematies	37	0	0%	
Pool Plaquetes	4	0	0%	
Plaquetes afèresis	1	0	0%	