

CONTROL DE QUALITAT 2017

HEMATÍES LEUCORREDUÏTS DINS SOLUCIÓ ADITIVA

Paràmetres	Resultats obtinguts (mitjana±desviació estàndard)	Unitats	Valors de referència
Volum	280,32±27,4	mL/U	-
Hemoglobina	54,28±7,33	g/U	≥ 40
Hematòcrit	54,51±3,3	%	50-70
Unitats controlades	188		

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

Paràmetres	Resultats obtinguts (mitjana±desviació estàndard)	Unitats	Valors de referència
Volum	387,83±8,66	mL/U	≥200 mL
Plaquetes	2,76±0,11	x10 ¹¹ /U	≥2,4
Plaquetes/Unitat equivalent	5,68±0,099	x10 ¹⁰ /U	≥0,5
Índex Plaquetes / Volum	0,01±0,0006	x10 ⁹ /U	<1,5
pH	6,92±0,17	-	>6,4
Plaquetes controlades	1467		

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

Paràmetres	Resultats obtinguts (mitjana±desviació estàndard)	Unitats	Valors de referència
Volum	298,5	mL/U	-
Plaquetes	2,79	x10 ¹¹ /U	3,0 x10 ¹¹ /U
pH	100 %	-	>6,4
Unitats	3.186		

PLASMA FRESC CONGELAT LEUCORREDUÏT QUARANTENAT

Paràmetres	Resultats obtinguts (mitjana±desviació estàndard)	Unitats	Valors de referència
Volum	288±14	mL/U	> 250 mL
Factor VIII	1,03±0,31	UI/mL	>0,7
Fibrinogen	244,7±59*	mg/dL	
Prot. Totals	6,45±0,12	gr/dL	>5,0

Correspon al 89 % del fibrinogen original de la unitat de plasma fresc

PLASMA FRESC CONGELAT TRACTAT AMB RIBOFLAVINA

Paràmetres	Resultats obtinguts (mitjana±desviació estàndard)	Unitats	Valors de referència
Volum	279±19,2	mL/U	> 250 mL
Factor VIII	0,71±26,11	UI/mL	>0,50 UI/100mL
Fibrinogen	282,4±19,9*	mg/dL	

**Correspon al 66 % del fibrinogen original de la unitat de plasma fresc*

CRIOPRECIPITAT LEUCORREDUÏT

Paràmetres	Resultats obtinguts (mitjana±desviació estàndard)	Unitats	Valors de referència
Volum	38±7,4	mL/U	> 30-40 mL
Fibrinogen	2263±217	mg/U	>140
Factor VIII	2,99±1,44	UI/mL	>0,70 UI/unitat