



# CENTRO DE TRANSFUSION VETERINARIO

www.ctveterinaria.es

TELEFONO: 659 41 14 98

E-MAIL: ctveterinaria@yahoo.es



PRODUCTO	SOLUCION ANTICOAGULANTE				ALMACEN AR	VOLUMEN		FACTORES DE COAGULACION	Nivel hemostático plasmático (U/dl ó %)	Vida media	Recuperación (% de la cantidad transfundida)	PF (ml/Kg)	PFC (ml/Kg)	PC (ml/Kg)	Crio (U/Kg)	Frecuencia de transfusión
	HEPARINA	CPD	CPDA	CPD-SAG-M		PERRO	GATO									
SANGRE FRESCA	6 HORAS				1 - 15 °C	400 - 450 ml	50 - 60 ml	I	50 mg/dl	4-10 días	50	20-30	20-30	20-30	0,1-0,3	2-5 días
SANGRE ENTERA	24 HORAS	18 DIAS	35 DIAS	42 DIAS	1-6 °C			200 - 250 ml	25 - 40 ml	II	30-40	2-3 días	40-50	15-20	15-20	15-20
CONCENTRADO DE HEMATÍES						24 HORAS	1 AÑO			5 AÑOS	1 AÑO	- 20 °C	200 - 300 ml	35 - 45 ml	V	10 a 20
PLASMA FRESCO	24 HORAS	1 AÑO	5 AÑOS	1 AÑO	- 20 °C			200 - 300 ml	35 - 45 ml						VII	10
PLASMA FRESCO CONGELADO						24 HORAS	1 AÑO			5 AÑOS	1 AÑO	- 20 °C	200 - 300 ml	35 - 45 ml	VIII	10 a 40
PLASMA CONGELADO	24 HORAS	1 AÑO	5 AÑOS	1 AÑO	- 20 °C			200 - 300 ml	35 - 45 ml						IX	10 a 40
CRIOPRECIPITADO						24 HORAS	1 AÑO			5 AÑOS	1 AÑO	- 20 °C	200 - 300 ml	35 - 45 ml	X	10 a 20
PLASMA POBRE EN CRIOPRECIPITADO	24 HORAS	1 AÑO	5 AÑOS	1 AÑO	- 20 °C			200 - 300 ml	35 - 45 ml						XI	15-30
						24 HORAS	1 AÑO			5 AÑOS	1 AÑO	- 20 °C	200 - 300 ml	35 - 45 ml	XII	2 a 5
	24 HORAS	1 AÑO	5 AÑOS	1 AÑO	- 20 °C			200 - 300 ml	35 - 45 ml						XIII	2 a 10
						24 HORAS	1 AÑO			5 AÑOS	1 AÑO	- 20 °C	200 - 300 ml	35 - 45 ml	vW	25

PRODUCTO	DOSIS	VELOCIDAD	TIEMPO MAXIMO DE INFUSION	DOSIS MAXIMA	DOSIS	VELOCIDAD	TIEMPO MAXIMO DE INFUSION	DOSIS MAXIMA
	PERRO				GATO			
SANGRE FRESCA	13 - 22 ml/kg	5 ml/kg/h 15 min, luego 10 - 15 ml/kg/h	4 horas	22 ml/kg/día Insu. Cardíaca 20 ml/kg/día Insu. Renal 5 ml/kg/día	11 - 15 ml/kg	1 - 2 ml/kg/h en 15 min luego 10 ml/kg/h	2 horas	22 ml/kg/día Insu. Cardíaca 20 ml/kg/día Insu. Renal 5 ml/kg/día
SANGRE ENTERA		(1,5 gotas/kg/min 15 min, luego 2,5 - 4 gotas/kg/min)				(0,25 - 0,5 gotas/kg/min 15 min, luego 2,5 gotas/kg/min)		
CONCENTRADO DE HEMATÍES	6 - 10 ml/kg				5 - 7 ml/kg			
PLASMA FRESCO	10 - 15 ml/kg 8 - 12h 45 ml/kg 8-12 h (Hipoalbuminemia)	5 - 10 ml/kg/h (1,5 - 3 gotas/kg/min)	2 horas		8-12 ml/kg 8 - 12 h 30 ml/kg 8-12 h (Hipoalbuminemia)	4 - 6 ml/kg/h (1,3 - 1,6 gotas/kg/min)	1 horas	
PLASMA FRESCO CONGELADO								
PLASMA CONGELADO								
CRIOPRECIPITADO	1 - 5 ml/kg 1 U/10 kg	5 - 10 ml/kg/h	1 hora		1 - 2 ml/kg	5 ml/kg/h (1,5 gotas/kg/min)	1 hora	
PLASMA POBRE EN CRIOPRECIPITADO	10 - 15 ml/kg 8 - 12h 45 ml/kg 8-12 h (Hipoalbuminemia)	5 - 10 ml/kg/h (1,5 - 3 gotas/kg/min)	2 horas		8-12 ml/kg 8 - 12 h 30 ml/kg (Hipoalbuminemia)	4 - 6 ml/kg/h (1,3 - 1,6 gotas/kg/min)	1 horas	