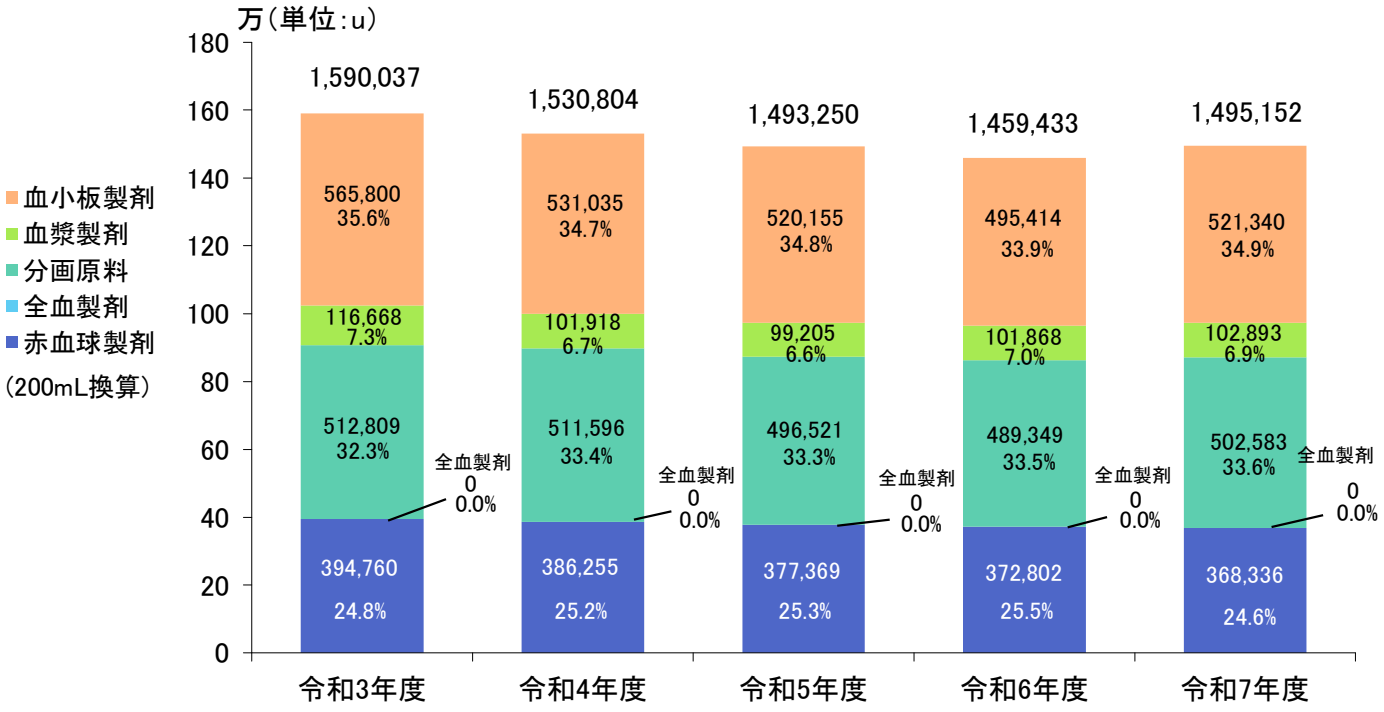
Ⅵ. 製 剤 の 概 況

Outline of Preparation

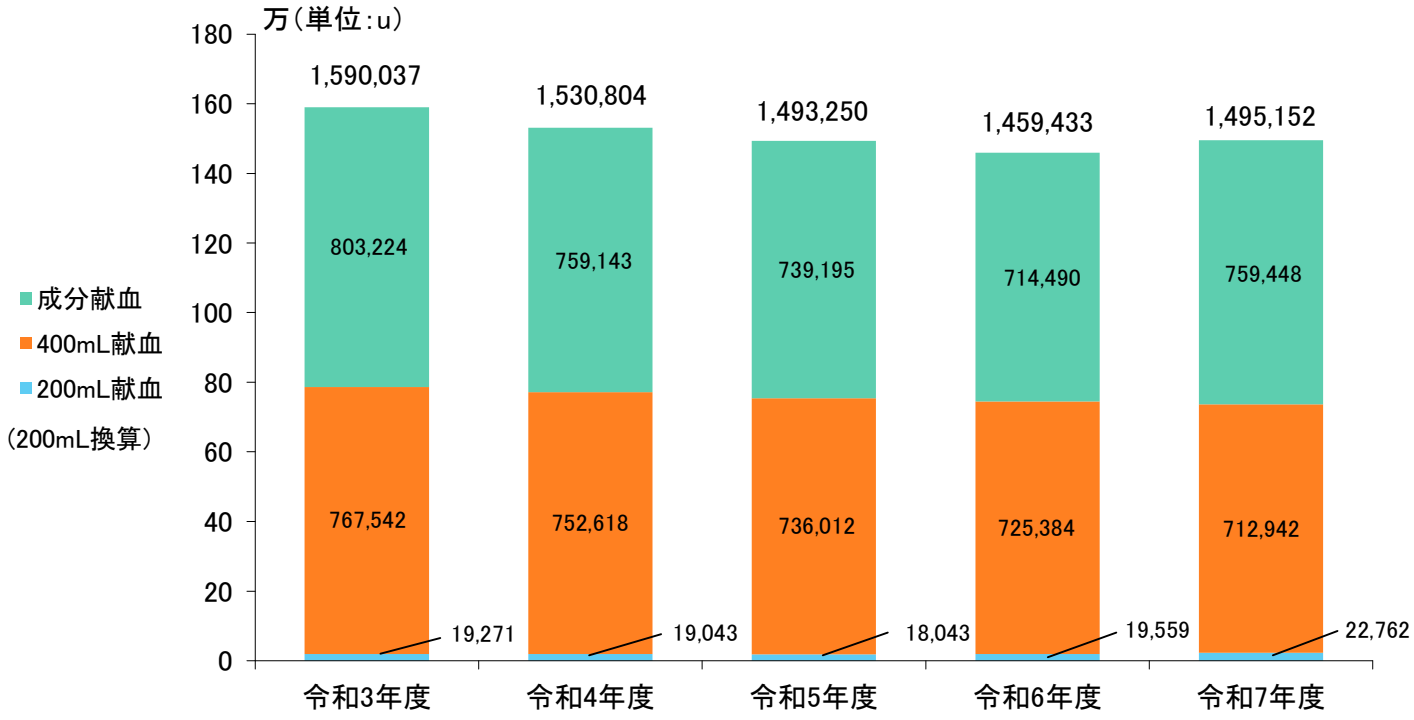
1. 製造の推移
Yearly Number of Preparation

※平成29年度から血漿製剤の単位換算方法が変更になった。
（200mL採血由来：1単位、400mL採血由来：2単位、PPP採血由来：4単位）

(1) 血液製剤製造の推移
Yearly Number of Blood Components Prepared



(2) 献血方法別製造の推移
Yearly Number of Prepared Blood Components Classified by Donation Type



2. 血液製剤別製造数
Number of Preparation

（単位:バッグ）

血液製剤			北海道
200mL献血由来	全血製剤	人全血液-LR	0
		照射人全血液-LR	0
	赤血球製剤	赤血球液-LR	0
		照射赤血球液-LR	11,363
		洗浄赤血球液-LR	0
		照射洗浄赤血球液-LR	0
		冷凍赤血球-LR	0
		照射冷凍赤血球-LR	0
		解凍赤血球液-LR	0
		照射解凍赤血球液-LR	0
		合成血液-LR	0
		照射合成血液-LR	1
	血漿製剤	新鮮凍結血漿-LR	1,081
	計		12,445
400mL献血由来	全血製剤	人全血液-LR	0
		照射人全血液-LR	0
	赤血球製剤	赤血球液-LR	10,272
		照射赤血球液-LR	168,137
		洗浄赤血球液-LR	0
		照射洗浄赤血球液-LR	52
		冷凍赤血球-LR	0
		照射冷凍赤血球-LR	6
		解凍赤血球液-LR	0
		照射解凍赤血球液-LR	0
		合成血液-LR	0
		照射合成血液-LR	19
	血漿製剤	新鮮凍結血漿-LR	41,132
	計		219,618
成分献血由来	血小板製剤	照射濃厚血小板1単位-LR	0
		照射濃厚血小板2単位-LR	0
		照射濃厚血小板5単位-LR(BS)	887
		照射濃厚血小板 10単位-LR(BS)	25,166
		照射濃厚血小板15単位-LR(BS)	5,933
		照射濃厚血小板20単位-LR(BS)	7,372
		照射洗浄血小板-LR (BS)	366
	HLA適合血小板製剤	照射濃厚血小板HLA 5単位-LRBS	9
		照射濃厚血小板HLA 10単位-LR(BS)	1,223
		照射濃厚血小板HLA 15 単位-LR(BS)	269
		照射濃厚血小板HLA 20 単位-LR(BS)	418
		照射洗浄血小板HLA-LR (BS)	48
	血漿製剤	新鮮凍結血漿-LR	4,887
	計		46,578
総バッグ数 (単位:bag)			278,641
換算総製造数 (単位:u)			992,569
前年度実績 (単位:u)			970,084

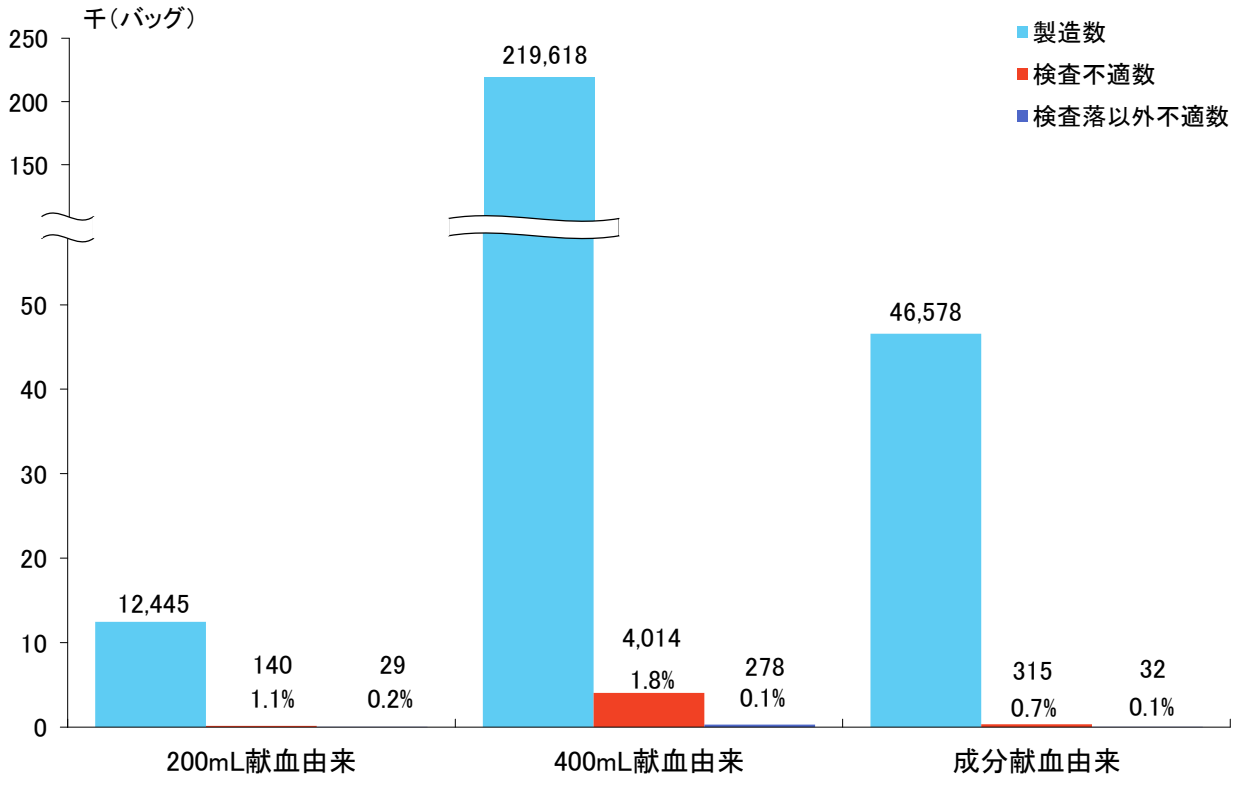
3. 自己血輸血

Number of Cooperation on Autologous Blood Transfusion

自　己　血	北海道
医　療　機　関　数	0
診　療　科　目　数	0
患　　者　　数	0
預　　り　　数	0
引　　渡　　数	0

4.血液製剤別減損状況

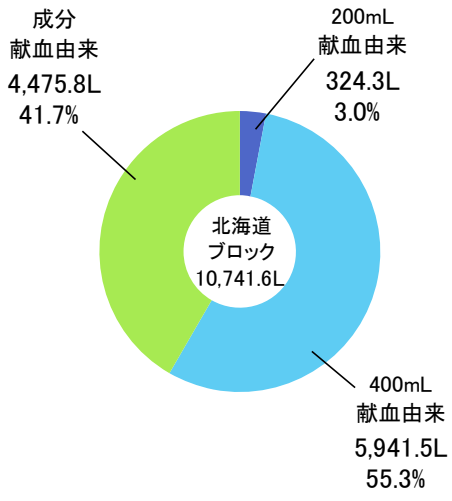
Number of Blood Components Disposed at the Preparation section



5. 血漿分画製剤用原料送付状況
Volume of Donated Blood for Plasma Derivatives

			送付量
凝固因子製剤用	200mL 献血由来	バッグ数	2,660 本
		血漿量	324.3 L
	400mL 献血由来	バッグ数	24,250 本
		血漿量	5,941.5 L
	成分献血由来	バッグ数	7,960 本
		血漿量	4,475.8 L
	合計	バッグ数	34,870 本
		血漿量	10,741.6 L
	目標値		10,000.0 L
	達成率		107.4 %
	前年度実績		9,228.4 L
アルブミン・グロブリン製剤用	200mL 献血由来	バッグ数	7,291 本
		血漿量	890.7 L
	400mL 献血由来	バッグ数	108,717 本
		血漿量	26,124.9 L
	成分献血由来	バッグ数	45,385 本
		血漿量	16,504.4 L
	分画用プラズマ（プール）	バッグ数	388 本
		血漿量	169.9 L
	合計	バッグ数	161,781 本
		血漿量	43,689.9 L
	目標値		41,149.0 L
	達成率		106.2 %
	前年度実績		44,252.5 L
総分画原料血漿量			54,431.5 L
前年度実績			53,480.9 L

北海道ブロック凝固因子製剤用原料血漿
Volume of Source Plasma for Coagulation Factor Products (Hokkaido Block)



全国ブロック別凝固因子製剤用原料血漿
Volume of Source Plasma for Coagulation Factor Products (Each Block in Japan)

