

別表

令和6年度の血漿分画製剤の需給状況(需給計画との比較)

血液製剤の種類	換算規格・単位	製 造 ・ 輸 入 量		③供給量	④輸出量	自給率(供給ベース)	
		①計	②うち国産原料			5年度	6年度
		上段:実績(達成率) 下段:需給計画	上段:実績(達成率) 下段:需給計画	上段:実績(達成率) 下段:需給計画	上段:実績(達成率) 下段:需給計画		
アルブミン	25%50ml(瓶)	2,163,052 (98.4%)	1,705,209 (95.7%)	2,125,262 (89.4%)	—	71.1%	72.6%
		2,198,600	1,782,000	2,377,800	—		
乾燥人フィブリノゲン	1g	14,597 (65.5%)	14,597 (65.5%)	20,011 (100.1%)	—	100.0%	100.0%
		22,300	22,300	20,000	—		
組織接着剤	接着面積(cm2)	11,708,590 (122.3%)	5,323,630 (102.6%)	10,668,280 (101.3%)	—	35.9%	44.4%
		9,570,800	5,189,000	10,532,400	—		
血液凝固第Ⅳ因子	1000単位(瓶)	631,473 (105.1%)	37,968 (89.3%)	624,719 (94.2%)	0 (0.0%)	100.0%	100.0%
		601,000	42,500	663,400	1,600		
	延べ人数(人)	105,004 (102.2%)	—	108,285 (104.7%)	—	—	—
		102,700	—	103,400	—		
血液凝固第Ⅸ因子	1000単位(瓶)	130,050 (98.1%)	15,952 (56.4%)	118,681 (96.3%)	173 (2.7%)	100.0%	100.0%
		132,600	28,300	123,300	6,400		
インヒビター製剤	延べ人数(人)	24,921 (50.9%)	2,737 (124.4%)	22,381 (69.3%)	—	71.6%	73.7%
		49,000	2,200	32,300	—		
乾燥濃縮人プロトロンビン複合体	1000単位(瓶)	7,822 (170.0%)	—	6,320 (100.3%)	—	—	—
		4,600	—	6,300	—		
血液凝固第ⅩⅢ因子	(瓶)	109,778 (127.4%)	—	97,818 (96.8%)	—	—	—
		86,200	—	101,100	—		
ヒトフォン・ヴィレブランド因子	1000単位(瓶)	5,109 (49.1%)	—	6,820 (68.9%)	—	—	—
		10,400	—	9,900	—		
人免疫グロブリン	2.5g瓶(瓶)	3,384,601 (102.0%)	2,124,212 (87.9%)	2,896,628 (91.1%)	—	75.3%	68.1%
		3,318,400	2,417,900	3,180,800	—		
抗HBs人免疫グロブリン	1000単位(瓶)	17,093 (88.6%)	759 (94.9%)	10,864 (89.8%)	—	4.4%	2.5%
		19,300	800	12,100	—		
乾燥抗D(Rho)人免疫グロブリン	1000倍	0 #DIV/0!	—	9,126 (98.1%)	—	—	—
		0	—	9,300	—		
抗破傷風人免疫グロブリン	250単位(瓶)	44,565 (152.6%)	—	34,595 (99.4%)	—	—	—
		29,200	—	34,800	—		
アンチトロンビンⅢ	500単位(瓶)	326,182 (93.3%)	201,758 (85.6%)	290,866 (78.9%)	—	100.0%	100.0%
		349,600	235,600	368,800	—		
人プロテインC	2500単位(瓶)	1,352 (225.3%)	753 #DIV/0!	304 (76.0%)	—	100.0%	65.8%
		600	0	400	—		
人ハプトグロビン	2000単位(瓶)	41,648 (101.1%)	41,648 (101.1%)	39,332 (102.4%)	—	100.0%	100.0%
		41,200	41,200	38,400	—		
乾燥濃縮人C1-インアクチベーター	500倍(瓶)	67,562 (160.9%)	—	53,837 (122.6%)	—	—	—
		42,000	—	43,900	—		
乾燥濃縮人α1-プロテイナーゼインヒビター	(瓶)	1,441 (102.9%)	—	1,441 (84.8%)	—	—	—
		1,400	—	1,700	—		

注1. 計画値は、製品の規格別に報告された数量を集計し、代表的な規格・単位に換算したうえ、四捨五入により100の整数倍で表示した。

注2. 液状タイプの組織接着剤については、接着・閉鎖部位の面積当たりの使用量を勘案して換算し、インヒビター製剤については、体重50kgの人への投与量を標準として人数で算出した。

注3. 自給率は、遺伝子組換え製品を除いた血漿分画製剤の国内自給率としている。

注4. 実績がないものは「-」を記載している。

令和6年度の血漿分画製剤の需給状況(自給率等)

血液製剤の種類	供給量				供給量(血漿由来のみ)	自給率 (国内血漿由来)	割合(輸入血漿由来)
		うち国内血漿由来	うち輸入血漿由来	うち遺伝子組み換え等			
	④(①+②+③)	①	②	③	⑤(①+②)	①/⑤	②/⑤
アルブミン	2,125,262	1,543,355	581,907	—	2,125,262	72.6%	27.4%
乾燥人フィブリノゲン	20,011	20,011	—	—	20,011	100.0%	—
組織接着剤	10,668,280	4,731,595	5,936,685	—	10,668,280	44.4%	55.6%
血液凝固第Ⅷ因子	624,719	41,748	—	582,971	41,748	100.0%	—
	108,285	—	—	108,285	—	—	—
血液凝固第Ⅸ因子	118,681	14,942	—	103,739	14,942	100.0%	—
インヒビター製剤	22,381	2,438	868	19,075	3,306	73.7%	26.3%
乾燥濃縮人プロトロンビン複合体	6,320	—	6,320	—	6,320	—	100.0%
血液凝固第ⅩⅢ因子	97,818	—	97,708	110	97,708	—	100.0%
ヒトフォン・ヴィレブランド因子	6,820	—	—	6,820	—	—	—
人免疫グロブリン	2,896,628	1,971,705	924,923	—	2,896,628	68.1%	31.9%
抗HBs人免疫グロブリン	10,864	274	10,590	—	10,864	2.5%	97.5%
乾燥抗D(Rho)人免疫グロブリン	9,126	—	9,126	—	9,126	—	100.0%
抗破傷風人免疫グロブリン	34,595	—	34,595	—	34,595	—	100.0%
アンチトロンビンⅢ	290,866	166,442	—	124,424	166,442	100.0%	—
人プロテインC	304	200	104	—	304	65.8%	34.2%
人ハプトグロビン	39,332	39,332	—	—	39,332	100.0%	—
乾燥濃縮人C1-インアクチベーター	53,837	—	53,837	—	53,837	—	100.0%
乾燥濃縮人α1ープロテイナーゼインヒビター	1,441	—	1,441	—	1,441	—	100.0%

注1. 計画値は、製品の規格別に報告された数量を集計し、代表的な規格・単位に換算したうえ、四捨五入により100の整数倍で表示した。

注2. 液状タイプの組織接着剤については、接着・閉鎖部位の面積当たりの使用量を勘案して換算し、インヒビター製剤については、体重50kgの人への投与量を標準として人数で算出した。

注3. 自給率は、遺伝子組換え製品を除いた血漿分画製剤の国内自給率としている。

注4. 実績がないものは「—」を記載している。

令和7年度の血漿分画製剤の需給状況(4月～9月実績と需給計画との比較)

血液製剤の種類	換算規格・単位	製 造 ・ 輸 入 量		③供給量	④輸出量	自給率(供給ベース)	
		①計	②うち国産原料			6年度	7年度 上半期
		上段:実績(達成率) 下段:需給計画	上段:実績(達成率) 下段:需給計画	上段:実績(達成率) 下段:需給計画	上段:実績(達成率) 下段:需給計画		
アルブミン	25%50ml(瓶)	1,052,682 (50.5%)	794,474 (48.2%)	1,044,225 (47.6%)		72.6%	75.1%
		2,083,600	1,648,900	2,191,600			
乾燥人フィブリノゲン	1g	16,144 (54.2%)	16,144 (54.2%)	9,160 (32.1%)		100.0%	100.0%
		29,800	29,800	28,500			
組織接着剤	接着面積(cm2)	5,171,444 (47.5%)	1,873,250 (35.9%)	5,215,376 (48.9%)		44.4%	44.3%
		10,890,300	5,225,000	10,658,400			
血液凝固第Ⅷ因子	1000単位(瓶)	352,807 (63.5%)	7,478 (20.5%)	303,641 (48.9%)		100.0%	100.0%
		555,700	36,400	620,700			
	延べ人数(人)	62,309 (59.3%)	—	59,040 (56.8%)		—	—
		105,000	—	103,900			
血液凝固第Ⅸ因子	1000単位(瓶)	58,816 (44.3%)	13,349 (45.7%)	60,163 (54.1%)	0 (0.0%)	100.0%	100.0%
		132,900	29,200	111,200	3,400		
インヒビター製剤	延べ人数(人)	30,513 (35.0%)	1,622 (50.7%)	21,088 (41.2%)		73.7%	72.5%
		87,100	3,200	51,200			
乾燥濃縮人プロトロンビン複合体	1000単位(瓶)	1,786 (30.3%)	—	3,350 (52.3%)		—	—
		5,900	—	6,400			
血液凝固第ⅩⅢ因子	(瓶)	39,044 (48.1%)	—	44,276 (47.5%)		—	—
		81,200	—	93,300			
遺伝子組換え型ヒトフォン・ヴィレブランド因子	1000単位(瓶)	4,964 (47.7%)	—	3,709 (37.1%)		—	—
		10,400	—	10,000			
人免疫グロブリン	2.5g瓶(瓶)	1,380,610 (46.6%)	926,193 (45.4%)	1,581,490 (51.3%)		68.1%	64.8%
		2,961,000	2,041,400	3,081,000			
抗HBs人免疫グロブリン	1000単位(瓶)	9,366 (75.5%)	832 (43.8%)	6,641 (49.9%)		2.5%	7.4%
		12,400	1,900	13,300			
乾燥抗D(Rho)人免疫グロブリン	1000倍	11,706 (104.5%)	—	4,804 (48.5%)		—	—
		11,200	—	9,900			
抗破傷風人免疫グロブリン	250単位(瓶)	18,099 (58.0%)	—	23,491 (62.3%)		—	—
		31,200	—	37,700			
アンチトロンビンⅢ	500単位(瓶)	140,029 (45.4%)	56,649 (31.5%)	153,047 (50.4%)		100.0%	100.0%
		308,400	180,000	303,900			
人プロテインC	2500単位(瓶)	220 (22.0%)	0 #DIV/0!	493 (70.4%)		65.8%	59.2%
		1,000	0	700			
人ハプトグロビン	2000単位(瓶)	20,276 (49.5%)	20,276 (49.5%)	18,002 (46.2%)		100.0%	100.0%
		41,000	41,000	39,000			
乾燥濃縮人C1-インアクチベーター	500倍(瓶)	23,492 (35.5%)	—	24,196 (37.4%)		—	—
		66,100	—	64,700			
乾燥濃縮人α1-プロテインナーゼインヒビター	(瓶)	0 (0.0%)	—	0 (0.0%)		—	—
		900	—	1,700			

注1. 計画値は、製品の規格別に報告された数量を集計し、代表的な規格・単位に換算したうえ、四捨五入により100の整数倍で表示した。

注2. 液状タイプの組織接着剤については、接着・閉鎖部位の面積当たりの使用量を勘案して換算し、インヒビター製剤については、体重50kgの人への投与量を標準として人数で算出した。

注3. 自給率は、遺伝子組換え製品を除いた血漿分画製剤の国内自給率としている。

別表

血液製剤の種類	換算規格	需要見込 (ア)	製造・輸入目標量(イ)				輸出品 (エ)	令和7年度末 在庫量(見込)	供給可能量
			国内血漿由来 (ウ)	輸入血漿由来 (カ)	遺伝子組換え	計			
アルブミン	25% 50ml 1瓶	2,158,300	1,631,900	458,700	-	2,090,500	-	853,500	2,944,000
乾燥人フィブリノゲン	1g 1瓶	30,400	35,100	-	-	35,100	-	14,100	49,200
組織接着剤	cm ²	9,737,600	5,135,000	4,972,800	-	10,107,800	-	2,836,300	12,944,100
血液凝固第Ⅷ因子	1000単位 1瓶	685,700	47,100	-	637,100	684,200	-	427,400	1,111,600
	延人数	126,900	-	-	117,400	117,400	-	55,500	172,900
血液凝固第Ⅸ因子	1000単位 1瓶	118,700	19,100	-	103,200	122,300	2,200	72,200	192,300
インヒビター製剤	延人数	73,700	2,400	700	100,300	103,400	-	12,300	115,700
乾燥濃縮人プロトロンビン複合体	1000単位 1瓶	6,000	-	6,900	-	6,900	-	4,400	11,200
血液凝固第ⅩⅢ因子	1瓶	93,600	-	102,000	200	102,200	-	46,100	148,200
ヒトフォン・ヴィレブランド因子	1瓶	9,400	-	-	5,000	5,000	-	9,100	14,100
人免疫グロブリン	2.5g 1瓶	3,310,100	2,614,800	1,718,100	-	4,332,900	-	1,240,200	5,573,000
抗HBs人免疫グロブリン	1000単位 1瓶	10,600	1,000	9,400	-	10,400	-	8,800	19,300
乾燥抗D(Rho)人免疫グロブリン	1000倍 1瓶	9,000	-	2,400	-	2,400	-	17,900	20,300
抗破傷風人免疫グロブリン	250単位 1瓶	32,000	-	28,500	-	28,500	-	37,000	65,600
アンチトロンピンⅢ	500単位 1瓶	259,800	144,100	-	99,600	243,700	-	115,900	359,600
人プロテインC	2500単位 1瓶	1,000	0	500	-	500	-	1,400	2,000
人ハプトグロビン	2000単位 1瓶	39,000	41,500	-	-	41,500	-	15,300	56,800
乾燥濃縮人C1ーインアクチベーター	500倍 1瓶	39,900	-	45,000	-	45,000	-	13,000	58,000
乾燥濃縮人α1ープロテインナーゼインヒビター	1瓶	2,200	-	1,600	-	1,600	-	700	2,200
ヘミン	0.25g 1管	500	-	100	-	100	-	300	500

(注1)数値は、製品の規格別に報告された数量を集計し、代表的な規格・単位(換算規格)に換算したうえ、四捨五入により100の整数倍で表示した。

(注2)「令和7年度末在庫量(見込)」及び「供給可能量」の表は、参考である。