

# 2020年使用状況調査

(2019年4月1日～2020年3月31日)

- |                          |                       |
|--------------------------|-----------------------|
| 1. 病院情報及び輸血管理情報          | 17. 人血清アルブミン製剤使用状況    |
| 2. 血液製剤使用、廃棄情報           | 18. アルブミン製剤使用状況A/R他   |
| 3. 血液製剤使用状況 (RBC、FFP、PC) | 19. 疾患別アルブミン使用本数      |
| 4. 輸血使用実績                | 20. 疾患別アルブミン使用グラム数    |
| 5. 疾患別輸血患者数              | 21. 疾患別総アルブミン使用グラム数   |
| 6. 疾患別輸血件数               | 22. 人免疫グロブリン製剤使用状況    |
| 7. 疾患別輸血単位数              | 23. 疾患別人免疫グロブリン使用本数   |
| 8. 疾患別輸血グラフ              | 24. 貯血式自己血輸血症例数       |
| 9. 使用場所別輸血使用実績           | 25. 貯血式自己血輸血単位数       |
| 10. 病床機能別輸血使用実績          | 26. 貯血式自己血輸血割合        |
| 11. 性別・年齢別輸血患者数          | 27. 貯血式自己血グラフ         |
| 12. 性別・年齢別患者数グラフ         | 28. 貯血式自己血輸血廃棄単位数     |
| 13. 性別・年齢別のRBC使用単位数      | 29. 回収式自己血輸血症例数、使用総量  |
| 14. 性別・年齢別のFFP使用単位数      | 30. 希釈式自己血輸血症例数、輸血単位数 |
| 15. 性別・年齢別のPC使用単位数       | 31. 回収式、希釈式自己血併用症例数   |
| 16. 年齢別使用単位数グラフ          | 32. 回収式、希釈式自己血輸血廃棄数   |

病院情報及び輸血管理情報-1

	病院名	集計資料、病院名の公開	総病床数	輸血部門設置		時間内輸血責任者		時間外輸血責任者、担当者		
				有無	今後の予定	決定の有無	職種	決定の有無	職種	
1		特定できない形	194	設置済み	無	決定済み	検査技師	未決定		
2		特定できない形	443	設置済み	無	決定済み	検査技師	決定済み	検査技師	
3		特定できない形	104	設置済み	無	決定済み	検査技師	決定済み	検査技師	
4		特定できない形	199	設置済み	無	決定済み	検査技師	決定済み	検査技師	
5		特定できない形	109	設置済み	無	決定済み	検査技師	決定済み	検査技師	
7		特定できない形	18	未設置	無	未決定		未決定		
10	北秋田市民病院	実名で公開	320	設置済み	無	決定済み	医師	決定済み	医師	
11	JA秋田厚生連 能代厚生医療センター	実名で公開	456	設置済み	無	決定済み	検査技師	決定済み	検査技師	
12		特定できない形	163	設置済み	無	決定済み		決定済み	検査技師	
13		特定できない形	197	未設置	無	決定済み	検査技師	決定済み	検査技師	
15	男鹿みなと市民病院	実名で公開	145	未設置	無	未決定		未決定		
16		特定できない形	100	設置済み	無	決定済み	検査技師	決定済み	検査技師	
17	藤原記念病院	実名で公開	140	設置済み	無	決定済み	医師	決定済み	医師	
18	秋田大学医学部附属病院	実名で公開	615	設置済み	無	決定済み		決定済み	医師	
19		特定できない形	184	未設置	無	決定済み	医師	決定済み	医師	
20	市立秋田総合病院	実名で公開	456	設置済み	無	決定済み	医師	決定済み	医師	
21		特定できない形	479	設置済み	無	決定済み	医師	決定済み	医師	
23	秋田赤十字病院	実名で公開	449	設置済み	無	決定済み	検査技師	決定済み	検査技師	
24	中通総合病院	実名で公開	450	設置済み	無	決定済み	検査技師	決定済み	検査技師	
28		特定できない形	223	未設置	無	決定済み	検査技師	決定済み	検査技師	
30		特定できない形	70	設置済み	無	決定済み	医師	決定済み	医師	
32		特定できない形	133	未設置	無	決定済み	医師	決定済み	検査技師	
34	由利組合総合病院	実名で公開	606	設置済み	無	決定済み	検査技師	決定済み	検査技師	
35	本荘第一病院	実名で公開	158	未設置	無	決定済み	医師	決定済み	医師	
36		特定できない形	137	未設置	無	未決定		未決定		
38		特定できない形	150	未設置	無	決定済み	薬剤師	決定済み	薬剤師	
39	市立角館総合病院	実名で公開	206	設置済み	無	決定済み	医師	決定済み	医師	
40	市立田沢湖病院	実名で公開	60	設置済み	無	決定済み		決定済み		
41	大曲厚生医療センター	実名で公開	437	設置済み	無	決定済み	検査技師	決定済み	検査技師	
42	社会医療法人明和会大曲中通病院	実名で公開	106	設置済み	無	決定済み	検査技師	決定済み	検査技師	
43		特定できない形	50	設置済み	無	決定済み	検査技師	決定済み	検査技師	
44	市立横手病院	実名で公開	229	未設置	無	決定済み	医師	決定済み	医師	
45	市立大森病院	実名で公開	150	設置済み	無	未決定		未決定		
46	JA秋田厚生連 平鹿総合病院	実名で公開	564	設置済み	無	決定済み	検査技師	決定済み	検査技師	
47	羽後町立羽後病院	実名で公開	113	設置済み	無	決定済み		決定済み		
48	雄勝中央病院	実名で公開	263	設置済み	無	決定済み	検査技師	決定済み	検査技師	
57		特定できない形	19	未設置	無	未決定		決定済み	その他	
61		特定できない形	60	設置済み	無	決定済み	薬剤師	決定済み	医師	
2020年(2019年4/1~2020年3/31) 調査	実名で公開	19	設置済み	27	ある	0	決定済み	33	決定済み	33
38施設	特定できない形	19	未設置	11	ない	11	未決定	5	未決定	5
2019年(2018年4/1~2019年3/31) 調査	実名で公開	16	設置済み	29	ある	0	決定済み	32	決定済み	32
38施設	特定できない形	12	未設置	9	ない	9	未決定	6	未決定	6
2018年(2017年1/1~12/31) 調査	実名で公開	20	設置済み	23	ある	0	決定済み	34	決定済み	30
38施設	特定できない形	18	未設置	15	ない	15	未決定	4	未決定	8
2017年(2016年1/1~12/31) 調査	実名で公開	19	設置済み	25	ある	0	決定済み	40	決定済み	36
45施設	特定できない形	26	未設置	20	ない	20	未決定	5	未決定	9
2016年調査	実名で公開	17	設置済み	26	ある	0	決定済み	39	決定済み	36
45施設	特定できない形	28	未設置	19	ない	19	未決定	6	未決定	9
2015年調査	実名で公開	18	設置済み	27	ある	0	決定済み	47	決定済み	40
52施設	特定できない形	34	未設置	25	ない	25	未決定	5	未決定	12



病院情報及び輸血管理情報-3

病院名	輸血療法委員会 設置	輸血療法委員会の業務内容									
			輸血の適用	血液製剤の 選択	輸血検査項 目	輸血実施時 の手続き	血液製剤の 保管管理	院内での血液 製剤使用状況	適正使用 の徹底	輸血事故	副作用・合併 症対策
1	設置済み	1	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい
2	設置済み	2	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい
3	設置済み	3	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい
4	設置済み	4	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい
5	設置済み	5	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい
7	未設置	7									
10	設置済み	10	いいえ	いいえ	はい	はい	はい	はい	いいえ	はい	はい
11	設置済み	11	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい
12	設置済み	12	はい	はい	はい	はい	いいえ	はい	はい	はい	はい
13	設置済み	13	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい
15	設置済み	15	いいえ	いいえ	はい	はい	はい	はい	いいえ	はい	はい
16	設置済み	16	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい
17	設置済み	17	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい
18	設置済み	18	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい
19	設置済み	19	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい
20	設置済み	20	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい
21	設置済み	21	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい
23	設置済み	23	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい
24	設置済み	24	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい
28	設置済み	28	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい
30	設置済み	30	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい
32	設置済み	32	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい
34	設置済み	34	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい
35	設置済み	35	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい
36	未設置	36									
38	設置済み	38	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい
39	設置済み	39	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい
40	設置済み	40	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい
41	設置済み	41	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい
42	設置済み	42	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい
43	設置済み	43	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい
44	設置済み	44	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい
45	設置済み	45	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい
46	設置済み	46	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい
47	設置済み	47	はい	はい	はい	はい	はい	はい	その他	はい	はい
48	設置済み	48	いいえ	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい
57	未設置	57			はい		はい	はい		はい	はい
61	未設置	61									
2020年調査 施設	設置済み 34	はい	31	32	35	34	34	35	31	35	35
	未設置 4	いいえ その他	3	2			1		2 1		
2019年調査 38施設	設置済み 33	はい	30	31	33	34	33	34	31	34	33
	未設置 5	いいえ その他	4	3	1		1		3		1
2018年調査 38施設	設置済み 31	はい	29	29	31	32	32	32	31	32	32
	未設置 7	いいえ その他	3	3	1	1	1	1	2	1	1
2017年調査 45施設	設置済み 33	はい	31	31	33	35	36	36	34	36	37
	未設置 12	いいえ その他	4	4	3	2	1	1	3	1	

病院情報及び輸血管理情報-4

病院名	輸血部門の有無	一元化輸血部門の業務内容							
		血液製剤の受け 払い	血液製剤の適正 な保管管理	血液製剤の在庫 管理	血液製剤の使用 状況把握	輸血に関する諸 検査	輸血事故防止 対策	情報提供と適 正輸血推進	
1	設置済み	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	
2	設置済み	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	
3	設置済み	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	
4	設置済み	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	
5	設置済み	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	
7	未設置								
10	設置済み	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	
11	設置済み	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	
12	設置済み	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	
13	未設置	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	
15	未設置	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	
16	設置済み	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	
17	設置済み	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	
18	設置済み	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	
19	未設置	いいえ	いいえ	いいえ	いいえ	いいえ	いいえ	いいえ	
20	設置済み	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	
21	設置済み	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	
23	設置済み	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	
24	設置済み	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	
28	未設置	はい	はい	はい	はい	その他	はい	はい	
30	設置済み	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	
32	未設置	はい	はい	いいえ	いいえ	はい	はい	はい	
34	設置済み	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	
35	未設置	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	
36	未設置								
38	未設置	はい	はい	はい	はい	いいえ	はい	はい	
39	設置済み	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	
40	設置済み	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	
41	設置済み	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	
42	設置済み	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	
43	設置済み	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	
44	未設置	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	
45	設置済み	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	
46	設置済み	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	
47	設置済み	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	
48	設置済み	はい	はい	はい	はい	はい	はい	はい	
57	未設置		はい	はい		はい		はい	
61	設置済み	はい	はい	はい	はい	その他	はい	はい	
2020年調査 38施設	設置済み 27 未設置 11	はい いいえ その他	34 1	35 1	34 2	33 2	32 2 2	34 1	35 1
2019年調査 38施設	設置済み 29 未設置 9	はい いいえ その他	33 2	33 2	33 2	33 2	29 3 3	33 2	34 1
2018年調査 38施設	設置済み 23 未設置 15	はい いいえ その他	28 2	29 1	29 1	30 1	28 3	30 1	30 1
2017年調査 45施設	設置済み 20 未設置 25	はい いいえ その他	32 1 1	34 1	33 2	35 1	32 1 3	35 1	33 1 1

病院名	病床機能毎の病床数				合計
	高度急性期	急性期	回復期	慢性期	
1		194			194
2		375			375
3		62	42		104
4		139	30	30	199
5			45	64	109
7			18		18
10		166	48		214
11		408	48		456
12		163			163
13		162		35	197
15		145			145
16		56	44		100
17		92		48	140
18	519	96			615
19	20	126	38		184
20	6	329	39		374
21	6	423	50		479
23	70	379			449
24	8	390	52		450
28					
30					
32				133	133
34	7	345	109		461
35		158			158
36		98		39	137
38					
39		107	63		170
40				60	60
41		328	109		437
42		60		46	106
43				50	50
44		182	47		229
45		100		50	150
46	10	441	113		564
47		58	55		113
48		215	48		263
57		19			19
61				60	60
2020年調査 35施設	646	5816	998	615	8075
2019年調査 32施設	636	4776	819	890	7121



病院名	使用本数									使用 単位数	FFP/RBC比				
	RBC		FFP			PC					血漿交換	今回調査	2019年 調査	2018年 調査	2017年 調査
	1単位	2単位	LR- 120	LR- 240	LR- 480	5単位	10単位	15単 位	20単 位						
1	1	75	0	0	0	0	1	0	0		0.00	0.01	0.02	0.03	0.04
2	4	1089	0	69	11	0	49	0	0		0.08	0.14	0.07	0.10	0.11
3	2	119	0	0	0	0	41	0	14		0.00	0.02	0.08	0.00	0.00
4	9	416	0	44	0	1	35	1	0		0.10	0.10	0.07	0.20	0.01
5	0	9	0	0	0	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	-	-
7	2	16	0	0	0	0	0	0	0		0.00	-	-	-	-
10	6	382	3	34	0	0	15	0	0		0.09	0.06	0.06	0.05	0.06
11	214	1519	0	62	10	0	884	0	11		0.05	0.02	0.06	0.02	0.02
12	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA		-	0.20	0.18	0.06	0.02
13	4	423	0	9	26	1	34	2	1		0.14	0.11	0.12	0.27	0.30
15	36	419	0	2	6	2	118	0	52		0.03	0.06	0.20	0.16	0.06
16	40	121	0	0	0	0	24	0	0		0.00	0.05	0.05	0.00	0.00
17	0	420	0	5	0	0	10	0	0		0.01	-	0.00	0.00	-
18	26	4607	7	1867	608	6	2303	10	77	1726	0.57	0.51	0.54	0.50	0.56
19	0	106	0	18	0	0	9	0	0		0.17	0.15	0.41	0.59	0.55
20	29	875	0	5	56	2	601	0	1	100	0.10	0.20	0.11	0.09	0.09
21	21	2142	0	113	68	0	593	0	1	236	0.09	0.10	0.21	0.17	0.26
23	18	1882	4	293	78	9	563	4	9	84	0.23	0.25	0.32	0.27	0.28
24	0	1539	0	252	25	0	134	2	2	76	0.18	0.17	0.14	0.14	0.16
28	2	8	0	0	0	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	-
30	188	23	0	0	0	0	0	0	0		0.00	-	-	-	-
32	58	81	0	0	0	0	0	0	0		0.00	-	-	-	-
34	0	1591	0	344	0	0	369	2	17		0.22	0.26	0.29	0.30	0.30
35	0	396	0	30	0	1	53	0	0		0.08	-	0.09	0.04	0.04
36	25	55	0	0	0	0	5	0	0		0.00	0.04	0.01	0.07	0.10
38	12	41	0	0	3	0	0	0	0		0.13	0.00	0.06	0.00	0.00
39	4	328	1	3	0	0	27	0	0		0.01	0.03	0.04	0.05	0.02
40	0	45	0	0	0	0	1	0	0		0.00	0.00	-	-	-
41	14	2086	0	211	11	0	671	7	10	44	0.11	0.19	0.18	0.19	0.23
42	17	114	0	0	0	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
43	0	16	0	0	0	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
44	0	915	0	112	0	2	59	0	0		0.12	0.11	0.25	0.12	0.11
45	27	168	0	3	4	0	19	0	0		0.06	0.06	0.25	0.13	0.20
46	2	1962	0	345	11	3	879	4	4		0.19	0.15	0.22	0.15	0.17
47	13	141	0	6	0	0	6	0	0		0.04	0.02	0.02	-	-
48	3	294	0	8	0	0	80	0	2		0.03	0.02	0.09	0.05	0.03
57	12	68	0	0	0	0	0	0	0		0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
61	0	15	0	0	0	0	0	0	0		0.00	0.00	-	-	-
合計	789	24506	15	3835	917	27	7583	32	201	2266	0.21	0.21	0.24	0.21	0.23
	3.1%	96.9%	0.3%	80.4%	19.2%	0.3%	96.7%	0.4%	2.6%						
2019年 調査	645	24284	84	3642	1084	15	7741	21	179	2549	※ 2019年調査より、血漿交換を考慮し計算				
	2.6%	97.4%	1.7%	75.7%	22.5%	0.2%	97.3%	0.3%	2.2%						
2018年 調査	840	25464	20	3852	1126	2	7895	33	346						
	3.2%	96.8%	0.4%	77.1%	22.5%	0.0%	95.4%	0.4%	4.2%						
2017年 調査	1116	26611	100	3740	912	28	9525	116	583						
	4.0%	96.0%	2.1%	78.7%	23.8%	0.3%	92.9%	1.1%	5.7%						
2016年 調査	520	12785	85	1913	513	11	4387	37	307						
	3.9%	96.1%	3.4%	76.2%	20.4%	0.2%	92.5%	0.8%	6.5%						
2015年 調査	750	13314	24	2068	349	21	3958	56	442						
	5.3%	94.7%	1.0%	84.7%	14.3%	0.5%	88.4%	1.3%	9.9%						

輸血使用実績（2019年4月1日～2020年3月31日）

NA：無回答

病院名	輸血患者数							輸血件数					
	全血	赤血球製剤	血漿製剤	血小板製剤	いずれかの輸血患者	アルブミン製剤	グロブリン製剤	全血	赤血球製剤	血漿製剤	血小板製剤	アルブミン製剤	グロブリン製剤
1		45		1	46				67		1	31	2
2		337	24	46	348	66	11		953	55	396	155	32
3		34		5	35	2			90		38	5	
4		156	16	16	158	252	171		345	22	21	504	342
5		5			5	1			9			1	
7		8			8	4	7		18			10	8
10		138	71	7	143	38	25		388	37	15	247	132
11		372	19	83	403	94	81		1312	49	863	354	337
12		96	4	7	101	5	1		127	5	9	7	1
13		124	15	7	146	53	38		363	25	24	216	97
15		94	4	14	112	19	3		455	8	172	50	4
16		42		6	48	14	1		161		23	120	4
17		104	1	6	105	19	17		420	5	20	97	49
18		780	321	327	841	589	221		2589	734	2028	2376	1213
19		24	4	2	25	11	2		75	10	5	38	27
20		272	14	53	303	189	48		904	61	604	1734	121
21		497	48	75	601	193	72		2163	181	700	1263	337
23		540	109	91	568	122	64		1478	184	534	490	270
24		464	70	40	475	161	32		1539	277	148	819	358
28		3			3	10			9			79	
30		18			18				43				
32		30			30	4			59			19	
34		447	81	84	471	84	63		1580	223	354	287	152
35		138	10	14	153	38	2		200	14	26	52	2
36		17		3	19	24	7		44		3	28	10
38		14	1		15	1	1		53	1		1	70
39		103	2	9	106	15			331	3	23	40	
40		9		1		6			14		1	12	
41		569	64	83	599	81	44		1919	135	666	282	171
42		36							56			38	
43		5			5				16				
44		282	30	16	289				915	112	61		
45		65	3	6	67	30	3		178	7	12	163	5
46		485	93	98	525	182	65		1693	177	851	653	240
47		82	4	6	83				153	4	6		
48		141	3	12	156	19	5		297	8	82	129	26
57		55			55				80				
61		10			10	6			16			46	
合計		6641	1011	1118	7075	2332	984		21112	2337	7686	10346	4010
2019年調査 37施設		6404	902	1117	7014	2288	1113		20975	2442	7445	11480	4424
2018年調査 38施設		6809	1012	1188	9008	2418			22654	3179	8395	34312	10791
2017年調査 45施設		7299	1063	1307	9668	2706			23680	2804	9647	36130	13330
2016年調査 45施設		3384	675	655	4714	1507			10677	1655	4356	16680	6002
2015年調査 45施設		3730	541	678	4949	1546			11247	1203	4059	16509	6895
2014年調査 54施設		4016	575	760	5351	1549			11779	1677	4755	18231	7095
2013年調査 58施設		4090	534	771	5395	1741			12310	2728	4793	19831	7853

疾患別輸血患者数—赤血球輸血—（2019年4月1日～2020年3月31日）

病院名	心臓血管 外科	消化器外 科	脳神経外 科	呼吸器外 科	整形外科	産婦人科	皮膚科・ 形成外科	泌尿器科	その他の 外科	血液内科	循環器内 科	消化器内 科	呼吸器内 科	腎臓内科	神経内科	膠原病リ ウマチ科	内分泌代 謝科	その他の 内科	精神科・ 心療内科	小児科	腫瘍治療 科	救急科	歯科・口 腔外科	その他の 診療科	合計
1					38				5									2						45	
2		45	2		50	14		46	10	144	30						8					6	15	370	
3																							34	34	
4		27	5		23	2		24			13	62										2		158	
5												3							2					5	
7																			8					8	
10		23			40			9			9	13						53			1	3		151	
11		41	6	13	78	8		18	6	95	28	70	20	25							1	8	4	421	
12																									
13		79			1			4		1				7					32					124	
15					28				31										38					97	
16		1								41														42	
17		46			2			6		3		47												104	
18	193	47	17	32	25	52	11	71	26	111	45	63	13	4	3	5		3		20	37	41	9	828	
19	2		9								15													26	
20	1	56			26	12		23	3	45	18	85	4		7		2		2			19		303	
21		71	7		66	21		26		85	14	155	17	31			3					74	35	605	
23		76	8	4	135	26	2	15	12	52	20	76	20	7	14		3			12	14	134	1	631	
24	58	130	6		101	1		18	9		70	14	2	16	8		8	33		5		17	6	502	
28										3														3	
30																									
32								220																220	
34	19	61	17		103	18	1	36	24	51	22	61		8				21			2			444	
35		66			44				8	2	2	3		5				8						138	
39			5		42	1		6	16	8		27										1	10	116	
40											9													9	
41		85	15	22	108	10	1	46	31	117	46	127		2								20	5	635	
42												36												36	
43														5										5	
44					44	8		7	58	8	29	110					6	15			2	18		305	
45					19				5	2								39						65	
46	7	42	9		76	16	4	34	93	86	44	58	3	3				1				6	3	485	
47		7			40													35						82	
48		16	8		61	9		8	1	32		2								1		4	1	143	
57					55																			55	
61										10														10	
合計	280	919	114	71	1205	198	19	617	338	896	405	1021	79	113	32	5	30	290	2	38	57	353	9	114	7205
2019年	287	816	143	91	1055	142	19	426	364	773	420	980	167	385	28	5	29	394	11	9	32	319	29	142	7066

疾患別輸血患者数—血小板輸血—※洗浄を含む

病院名	心臓血管 外科	消化器外 科	脳神経外 科	呼吸器外 科	整形外科	産婦人科	皮膚科・ 形成外科	泌尿器科	その他の 外科	血液内科	循環器内 科	消化器内 科	呼吸器内 科	腎臓内科	神経内科	膠原病リ ウマチ科	内分泌代 謝科	その他の 内科	精神科・ 心療内科	小児科	腫瘍治療 科	救急科	歯科・口 腔外科	その他の 診療科	合計
1					1																				1
2		5			1	1		3	2	35	2													2	49
3																								5	
4		2						2			1	3													8
5																									
7																									
10		2						1				2													5
11		3	1		5			3		69	1	1	4											1	87
12																									
13		4																							4
15									4																4
16										6															6
17		3								1		2													6
18	133	14	2	10	1	8	2	22	1	96	4	6	4	1		3				7	5	12			303
19			1								1														2
20		6	2		3			3		29	5	5	2		1										55
21		6			3			7		41	1	5	3	7			1	1				3		5	66
23		7	1	4	10	10		3	1	36	1	1	4		1					4	4	10			78
24	14	3	1		5						4			4						5					27
28																									
30																									
32																									
34	17	4	4		4	4		3	5	36	2	1		2											80
35		9			1				2																12
39			2					3	2															2	7
40												1													1
41		6	5	5	1	3		7	2	55		1										1			85
42																									
43																									
44					2	2			3	1	3	5					1	1				1			16
45										1															1
46			1		2	1		2	17	65	5	4												1	97
47					60																				60
48								1		9										1		1			10
57																									
61																									
合計	164	74	20	19	99	29	2	60	39	480	30	37	17	14	2	3	2	2		17	9	28		16	1070
2019年	175	104	20	19	39	21	2	64	46	453	16	47	31	11	3	2	2	2	1	14	7	25		10	1037

疾患別輸血患者数—血漿交換—

病院名	心臓血管 外科	消化器外 科	脳神経外 科	呼吸器外 科	整形外科	産婦人科	皮膚科・ 形成外科	泌尿器科	その他の 外科	血液内科	循環器内 科	消化器内 科	呼吸器内 科	腎臓内科	神経内科	膠原病リ ウマチ科	内分泌代 謝科	その他の 内科	精神科・ 心療内科	小児科	腫瘍治療 科	救急科	歯科・口 腔外科	その他の 診療科	合計
1																									
2																									
3																									
4																									
5																									
7																									
10																									
11																									
12																									
13																									
15																									
16																									
17																									
18								12		2				2		1						2			19
19																									
20															1										1
21										2															2
23														1	1										2
24								1																	1
28																									
30																									
32																									
34																									
35																									
39																									
40																									
41										1															1
42																									
43																									
44																									
45																									
46																									
47																									
48																									
57																									
61																									
合計								13		5				3	2	1									26
2019年					2			9	1	6				5	3		1	1		1		2			31

疾患別輸血患者数－血漿輸血－※血漿交換含む

病院名	心臓血管外科	消化器外科	脳神経外科	呼吸器外科	整形外科	産婦人科	皮膚科・形成外科	泌尿器科	その他の外科	血液内科	循環器内科	消化器内科	呼吸器内科	腎臓内科	神経内科	膠原病リウマチ科	内分泌代謝科	その他の内科	精神科・心療内科	小児科	腫瘍治療科	救急科	歯科・口腔外科	その他の診療科	合計
1																									
2		6				1		1	1	9	1									1				5	25
3																									
4		11										5													16
5																									
7																									
10		6			1																				7
11			2	2	4	3			3	5												1			20
12																									
13		15																							15
15									4																4
16																									
17		1																							1
18	167	14	10	9	2	10	1	25	2	40	1	7	1	4		4				5	2	27	1		332
19	1		1								2														4
20		4				4				1	2	2			1										14
21		10			9	2		1		4		13		1										13	53
23		16	8	3	27	11		3		1	1	3		1	1					5		48			128
24	50	4	2		4			3	2		4	1													70
28																									
30																									
32																									
34	15	15	6		15	3		3	10	5	1	3		3											79
35		7							3																10
39			1						1																2
40																									
41		17	3	2	2	3		10	9	12	1	1										6			66
42																									
43																									
44					3	2			19			6													30
45																									
46	2	1	1		13	5			51	11	6	1										2			93
47					4																				4
48		1				1														1					3
57																									
61																									
合計	235	128	34	16	84	45	1	46	105	88	19	42	1	9	2	4				12	2	84	1	18	976
2019年	234	159	27	26	58	35	4	48	104	74	16	31	5	6	5	2	2	2	1	11	2	55		14	921

疾患別輸血患者数—全製剤合計—

病院名	心臓血管外科	消化器外科	脳神経外科	呼吸器外科	整形外科	産婦人科	皮膚科・形成外科	泌尿器科	その他の外科	血液内科	循環器内科	消化器内科	呼吸器内科	腎臓内科	神経内科	膠原病リウマチ科	内分泌代謝科	その他の内科	精神科・心療内科	小児科	腫瘍治療科	救急科	歯科・口腔外科	その他の診療科	合計	
1					39				5									2							46	
2		56	2		51	16		50	13	188	33						8			1		6		22	446	
3																								39	39	
4		40	5		23	2		26			14	70										2			182	
5												3						2							5	
7																		8							8	
10		31			41			10			9	15						53				1	3		163	
11		44	9	15	87	11		21	9	169	29	71	24	25								1	9	5	529	
12																										
13		98			1			4		1				7				32							143	
15					28				39									38							105	
16		1								47															48	
17		50			2			6		4		49													111	
18	493	75	29	51	28	70	14	118	29	247	50	76	18	9	3	12		3		32	44	80	10	1491		
19	3		11								18														32	
20	1	66	2		29	16		26	3	75	25	92	6		9		2		2				19	373		
21		87	7		78	23		34		130	15	173	20	39			4	1					77	53	741	
23		99	17	11	172	47	2	21	13	89	22	80	24	8	16		3			21	18	192		1	856	
24	122	137	9		110	1		21	11		78	15	2	20	8		8	33		10		17		6	608	
28										3															3	
30																										
32								220																	220	
34	51	80	27		122	25	1	42	39	92	25	65		13				21			2				605	
35		82			45				13	2	2	3		5				8							160	
39			8		42	1		9	19	8		27											1		12	127
40												10														10
41		108	23	29	111	16	1	63	42	184	47	129		2									27	5	787	
42												36														36
43														5												5
44					49	12		7	80	9	32	121					7	16				2	19		354	
45					19				5	3								39								66
46	9	43	11		91	22	4	36	161	162	55	63	3	3				1						8	4	676
47		7			104													35								146
48		17	8		61	10		9	1	41		2									3		5	1	158	
57					55																					55
61										10																10
合計	679	1121	168	106	1388	272	22	723	482	1464	454	1100	97	136	36	12	32	292	2	67	68	465	10	148	9344	
2019年	696	1079	190	137	1151	198	25	538	514	1300	452	1058	203	402	36	9	33	398	13	34	41	399	29	166	9101	

疾患別輸血患者数—洗浄血小板—

病院名	心臓血管外科	消化器外科	脳神経外科	呼吸器外科	整形外科	産婦人科	皮膚科・形成外科	泌尿器科	その他の外科	血液内科	循環器内科	消化器内科	呼吸器内科	腎臓内科	神経内科	膠原病リウマチ科	内分泌代謝科	その他の内科	精神科・心療内科	小児科	腫瘍治療科	救急科	歯科・口腔外科	その他の診療科	合計
1																									
2										1															1
3																									
4																									
5																									
7																									
10																									
11										1															1
12																									
13																									
15																									
16										1															1
17																									
18					1					6	1									1	1				10
19																									
20																									
21										5															5
23										1															1
24		5																							5
28																									
30																									
32																									
34																									
35																									
39																									
40																									
41										2		1													3
42																									
43																									
44																									
45																									
46										1															1
47																									
48																									
57																									
61																									
合計	5			1						18	1	1								1	1				28
2019年	1				2					16										1					20

疾患別輸血件数—赤血球輸血—（2019年4月1日～2020年3月31日）

病院名	心臓血管外科	消化器外科	脳神経外科	呼吸器外科	整形外科	産婦人科	皮膚科・形成外科	泌尿器科	その他の外科	血液内科	循環器内科	消化器内科	呼吸器内科	腎臓内科	神経内科	膠原病リウマチ科	内分泌代謝科	その他の内科	精神科・心療内科	小児科	腫瘍治療科	救急科	歯科・口腔外科	その他の診療科	合計
1					53				7									7							67
2		86	4		88	41		103	19	495	61						10				8		20		935
3																								90	90
4		42	8		45	14		65			29	140										2			345
5												6						3							9
7																		18							18
10		71			74			17			19	53					146				1	7			388
11		82	8	29	134	19		40	6	744	74	120	38								2	9		7	1312
12																									
13		204			1			10		3				25				120							363
15					49				141									265							455
16		2								159															161
17		220			4			23		43		130													420
18	333	102	28	65	41	115	41	229	45	1026	83	118	30	4	3	13		6		56	166	77	19	2600	
19	26		10								39														75
20	1	139			40	28		57	8	281	69	226	6		12		3		5			29		904	
21		143	17		133	87		119		819		451	51	104			7					149		50	2130
23		163	16	13	234	54	5	53	45	373	42	127	40	16	22		3			16	75	179		1	1477
24	374	364	13		249	4		45	26		198	34	4	26	18		17	87		23		27		30	1539
28										9															9
30																									
32								220																	220
34	42	173	66		373	69	1	98	49	315	60	131		139				60			4				1580
35		92			68				10	2	2	6		10				10							200
39			8		64	2		18	45	95		49										1		29	311
40												14													14
41		182	27	55	186	22	2	118	45	780	119	345		2								29		7	1919
42												56													56
43														16											16
44					80	47		16	191	36	71	383					12	34			4	41			915
45					33				18	20								117							188
46	16	120	16		132	26	7	81	285	718	125	129	5	6				2				14		11	1693
47		14			70													69							153
48		39	9		30	18		17	2	173		3								2		2		2	297
57					80																				80
61										16															16
合計	792	2238	230	162	2261	546	56	1329	942	6107	991	2521	174	348	55	13	52	944	5	97	260	566	39	227	20955
2019年	650	2377	247	196	1885	556	95	1050	769	5614	741	2302	253	635	54	19	39	1056	9	67	150	547	11	279	21802

疾患別輸血件数—血小板輸血—※洗浄を含む

NA：無回答

病院名	心臓血管外科	消化器外科	脳神経外科	呼吸器外科	整形外科	産婦人科	皮膚科・形成外科	泌尿器科	その他の外科	血液内科	循環器内科	消化器内科	呼吸器内科	腎臓内科	神経内科	膠原病リウマチ科	内分泌代謝科	その他の内科	精神科・心療内科	小児科	腫瘍治療科	救急科	歯科・口腔外科	その他の診療科	合計
1					1																				1
2		7			1	1		13	4	325	2												3		356
3																								38	38
4		5						7			9														21
5																									
10		6									3							4							13
11		4	1		12			4		825	2	1	12											2	863
12																									
13		17								3															20
15									31									141							172
16										23															23
17		5								7	8														20
18	215	27	4	46	1	22	17	81	2	1433	8	10	6	1		21				55	45	34		2028	
19			1								4														5
20		21	11		9			3		532	6	10	6		6										604
21		16			4			14		593	1	9	24	24			1						3	11	700
23		36	1	4	13	18		5	1	416	5	1	12		2					4	6	10			534
24	33	4	2		9						7			5				10		78					148
28																									
30																									
32																									
34	24	6	7		5	6		3	8	282	4	3		3				3							354
35		18			3				3									2							26
39			9					10	2															2	23
40												1													1
41		14	11	9	1	4		12	3	590		1											1		646
42																									
43																									
44					7	4			9	1	6	30					2						2		61
45										1								11							12
46			1		2	7		4	49	772	8	6												2	851
47					6																				6
48								2		78										1		1			82
57																									
61																									
合計	272	186	48	59	74	62	17	158	112	5881	62	83	60	33	8	21	3	171		138	51	51	3	55	7608
2019年	261	262	60	25	100	70	2	189	144	4967	26	79	107	31	9	5	3	68	13	57	14	55		20	7583

疾患別輸血件数－血漿交換－

NA：無回答

病院名	心臓血管外科	消化器外科	脳神経外科	呼吸器外科	整形外科	産婦人科	皮膚科・形成外科	泌尿器科	その他の外科	血液内科	循環器内科	消化器内科	呼吸器内科	腎臓内科	神経内科	膠原病リウマチ科	内分泌代謝科	その他の内科	精神科・心療内科	小児科	腫瘍治療科	救急科	歯科・口腔外科	その他の診療科	合計
1																									
2																									
3																									
4																									
5																									
7																									
10																									
11																									
12																									
13																									
15																									
16																									
17																									
18								32		9				13		6						4			64
19																									
20															25										25
21										8															8
23														2	1										3
24								19																	19
28																									
30																									
32																									
34																									
35																									
39																									
40																									
41										2															2
42																									
43																									
44																									
45																									
46																									
47																									
48																									
57																									
61																									
合計								51		19				15	26	6						4			121
2019年								20		48				17	68		15			2		6			176

疾患別輸血件数—血漿輸血—※血漿交換含む

NA：無回答

病院名	心臓血管外科	消化器外科	脳神経外科	呼吸器外科	整形外科	産婦人科	皮膚科・形成外科	泌尿器科	その他の外科	血液内科	循環器内科	消化器内科	呼吸器内科	腎臓内科	神経内科	膠原病リウマチ科	内分泌代謝科	その他の内科	精神科・心療内科	小児科	腫瘍治療科	救急科	歯科・口腔外科	その他の診療科	合計
1																									
2		9				1		1	2	16	1									17			7		54
3																									
4		16										6													22
5																									
7																									
10		18			4			2									12								36
11			2	2	6	3			3	32												1			49
12																									
13		25																							25
15									8																8
16																									
17		5																							5
18	223	29	11	29	2	11	1	67	2	253	1	13	1	12		27				19	3	33	1		738
19	1		1								8														10
20		13				5				1	12	5			25										61
21		31			18	4		2		63	33	26		8										29	214
23		18	10	8	45	16		4		5	3	5		2	1					5		62			184
24	191	7	4		22			25	9		16	3													277
28																									
30																									
32																									
34	27	34	17		52	27		18	21	11	2	3		3				8							223
35		11							3																14
39			2						1																3
40																									
41		24	5	3	2	7		15	13	58	1	1										6			135
42																									
43																									
44					6	21			54			31													112
45																		7							7
46	2	3	1		17	8			98	31	13	1										3			177
47					3													1							4
48		4				3														1					8
57																									
61																									
合計	444	247	53	42	177	106	1	134	214	470	90	94	1	25	26	27		28		42	3	105	8	29	2366
2019年	373	459	49	34	155	75	8	94	200	318	34	31	5	19	71	2	16	22	1	68	3	117	4	33	2514

疾患別輸血件数—全製剤合計—

病院名	心臓血管外科	消化器外科	脳神経外科	呼吸器外科	整形外科	産婦人科	皮膚科・形成外科	泌尿器科	その他の外科	血液内科	循環器内科	消化器内科	呼吸器内科	腎臓内科	神経内科	膠原病リウマチ科	内分泌代謝科	その他の内科	精神科・心療内科	小児科	腫瘍治療科	救急科	歯科・口腔外科	その他の診療科	合計	
1					54				7									7							68	
2		102	4		89	43		117	25	836	64						10			17	8		30		1345	
3																								128	128	
4		63	8		45	14		72			38	146										2			388	
5												6						3							9	
10		95			78			19			19	56						162			1	7			437	
11		86	11	31	152	22		44	9	1601	76	121	50								2	10	9		2224	
12																										
13		246			1			10		6				25				120							408	
15					49				180									406							635	
16		2								182															184	
17		230			4			23		50		138													445	
18	771	158	43	140	44	148	59	377	49	2712	92	141	37	17	3	61		6		130	214	144	20		5366	
19	27		12								51														90	
20	1	173	11		49	33		60	8	814	87	241	12		43		3		5			29			1569	
21		190	17		155	91		135		1475	34	486	75	136			8					152	90		3044	
23		217	27	25	292	88	5	62	46	794	50	133	52	18	25		3			25	81	251	1		2195	
24	598	375	19		280	4		70	35		221	37	4	31	18		17	97		101		27	30		1964	
28										9															9	
30																										
32								220																	220	
34	93	213	90		430	102	1	119	78	608	66	137		145				71			4				2157	
35		121			71				16	2	2	6		10				12							240	
39			19		64	2		28	48	95		49										1	31		337	
40												15													15	
41		220	43	67	189	33	2	145	61	1428	120	347		2								36	7		2700	
42												56													56	
43														16											16	
44					93	72		16	254	37	77	444					14	34			4	43			1088	
45					33				18	21								135							207	
46	18	123	18		151	41	7	85	432	1521	146	136	5	6				2				17	13		2721	
47		14			79													70							163	
48		43	9		30	21		19	2	251		3								4		3	2		387	
57					80																				80	
61										16															16	
合計	1508	2671	331	263	2512	714	74	1621	1268	12458	1143	2698	235	406	89	61	55	1125	5	277	314	722	50	311	30911	
2019年	1496	3098	364	271	2269	718	109	1439	1264	12517	917	2827	365	702	134	26	58	1146	23	197	167	731	15	332	31185	



疾患別輸血単位数—赤血球輸血—（2019年4月1日～2020年3月31日）

病院名	心臓血管 外科	消化器外 科	脳神経外 科	呼吸器外 科	整形外科	産婦人科	皮膚科・ 形成外科	泌尿器科	その他の 外科	血液内科	循環器内 科	消化器内 科	呼吸器内 科	腎臓内科	神経内科	膠原病リ ウマチ科	内分泌代 謝科	その他の 内科	精神科・ 心療内科	小児科	腫瘍治療 科	救急科	歯科・口 腔外科	その他の 診療科	合計	
1					124				15									14							153	
2		208	8		186	100		248	46	1122	138						22					24		80	2182	
3																								240	240	
4		106	18		108	34		154			66	347										8			841	
5													12					6							18	
7																		34							34	
10		140			148			34			38	102					292				2	14			770	
11		266	18	62	310	64		86	16	1644	162	368	116	94							4	28		14	3252	
12																										
13		533			4			24		6				50				233							850	
15					97				254									523							874	
16		4								278															282	
17		440			8			46		86		260													840	
18	3412	398	102	272	112	314	156	686	140	2140	224	338	70	12	6	28		14		124	336	342	44	9270		
19	52		20								78														150	
20	2	275			78	56		112	15	543	136	452	12		24		6		10				58	1779		
21		286	34		264	174		238		1632	62	896	102	208			14						295	100	4305	
23		420	44	36	612	150	14	124	98	780	96	384	84	34	58		8			20	156	662	2	3782		
24	748	728	26		498	8		90	52		396	68	8	52	36		34	174		46		54		60	3078	
28										18															18	
30																										
32								220																	220	
34	190	408	66	2	468	128	2	194	128	654	148	350		294			142				8				3182	
35		440			178				38	10	8	16		60			42								792	
39			14		136	4		38	108	190		104										6		60	660	
40												90													90	
41		436	62	114	386	68	4	248	140	1557	251	822		6								78		14	4186	
42												245													245	
43														32											32	
44					160	94		32	382	72	142	766				24	68				8	82			1830	
45					63				18	40							242								363	
46	48	280	60		304	106	16	178	794	1456	280	312	12	12			4					34		30	3926	
47		32			130													135							297	
48		78	16		60	36		33	4	346		6								4		4		4	591	
57					148																				148	
61										30															30	
合計	4452	5478	488	486	4582	1336	192	2785	2248	12604	2225	5926	416	854	124	28	108	1923	10	194	514	1689	44	604	49310	
2019年	4346	5224	614	572	3945	1043	230	2790	2414	12901	1880	5813	604	1038	109	42	79	2416	18	112	346	1500	28	738	48802	

疾患別輸血単位数－血小板輸血－※洗浄を含む

病院名	心臓血管外科	消化器外科	脳神経外科	呼吸器外科	整形外科	産婦人科	皮膚科・形成外科	泌尿器科	その他の外科	血液内科	循環器内科	消化器内科	呼吸器内科	腎臓内科	神経内科	膠原病・リウマチ科	内分泌代謝科	その他の内科	精神科・心療内科	小児科	腫瘍治療科	救急科	歯科・口腔外科	その他の診療科	合計
1					10																			10	
2		90			20	10		140	40	3990	20												60	4370	
3																							690	690	
4		80						120			100	70												370	
5																									
7																									
10		60																40						100	
11		70	20		120			40		8340	20	20	120	260									20	9030	
12																									
13		325								30								40						395	
15									440								1790							2230	
16										230														230	
17		50								70		80												200	
18	4480	400	60	800	10	235	295	1000	20	14880	90	120	60	10		210				630	470	570		24340	
19			10								40													50	
20		220	110		90			30		5320	60	100	60		50							30		6040	
21		170			40			140		5930	10	90	240	240		10							110	7010	
23		450	10	50	240	200		70	10	4335	60	20	180		20					40	70	160		5915	
24	355	40	20		90						70			50				100		785				1510	
28																									
30																									
32																									
34	605	110	105		40	60		30	90	2880	40	30		40				30						4060	
35		425			30				60									20						535	
39			120					100	20														30	270	
40												1												1	
41		160	155	90	10	40		160	40	6330		20										10		7015	
42																									
43																									
44					70	40			90	10	50	300					20					20		600	
45										10								180						190	
46			20		30	70		70	810	7755	100	70											20	8945	
47					60																			60	
48								40		780										10		10		840	
57																									
61																									
合計	5440	2650	630	940	860	655	295	1940	1620	60890	660	921	660	600	70	210	30	2200		1465	540	800		930	85006
2019年	5400	3185	600	500	996	700	30	2470	6206	53960	530	1270	970	240	90	60	30	900	20	800	150	610		196	80703

疾患別輸血単位数－血漿交換－

NA：無回答

病院名	心臓血管 外科	消化器外 科	脳神経外 科	呼吸器外 科	整形外科	産婦人科	皮膚科・ 形成外科	泌尿器科	その他の 外科	血液内科	循環器内 科	消化器内 科	呼吸器内 科	腎臓内科	神経内科	膠原病リ ウマチ科	内分泌代 謝科	その他の 内科	精神科・ 心療内科	小児科	腫瘍治療 科	救急科	歯科・口 腔外科	その他の 診療科	合計	
1																										
2																										
3																										
4																										
5																										
7																										
10																										
11																										
12																										
13																										
15																										
16																										
17																										
18								1056		212				258		120						80				1726
19																										
20															100											100
21										236																236
23														56	28											84
24								76																		76
28																										
30																										
32																										
34																										
35																										
39																										
40																										
41										44																44
42																										
43																										
44																										
45																										
46																										
47																										
48																										
57																										
61																										
合計								1132		492				314	128	120						80				2266
2019年					12			640	4	996				388	288		60	1		40		120				2549

疾患別輸血単位数—血漿輸血—※血漿交換含む

病院名	心臓血管 外科	消化器外 科	脳神経外 科	呼吸器外 科	整形外科	産婦人科	皮膚科・ 形成外科	泌尿器科	その他の 外科	血液内科	循環器内 科	消化器内 科	呼吸器内 科	腎臓内科	神経内科	膠原病リ ウマチ科	内分泌代 謝科	その他の 内科	精神科・ 心療内科	小児科	腫瘍治療 科	救急科	歯科・口 腔外科	その他の 診療科	合計
1																									
2		30				2		2	10	34	4									68				32	182
3																									
4		70										18													88
5																									
7																									
10		36			8			4									24								72
11			10	8	22	10			6	106												2			164
12																									
13		122																							122
15									28																28
16																									
17		10																							10
18	2459	176	46	150	6	54	4	1214	4	1236	10	64	2	194		170				56	10	316	2	6173	
19	2		2								16														20
20		48				20				4	42	20			100										234
21		62			36	8		4		244		62		22										60	498
23		84	38	22	186	66		18		20	8	32		56	28					7		337			902
24	394	14	8		44			88	18		32	6													604
28																									
30																									
32																									
34	162	176	28		94	32		30	86	24	6	12		22			16								688
35		52							8																60
39			5						2																7
40																									
41		82	14	10	2	26		40	70	192	2	2										24			464
42																									
43																									
44					12	42			108			62													224
45																	22								22
46	14	14	8		54	38			370	200	28	2										6			734
47					8													4							12
48		8				6														2					16
57																									
61																									
合計	3031	984	159	190	472	304	4	1400	710	2060	148	280	2	294	128	170		66		133	10	685	2	92	11324
2019年	2985	1903	156	134	520	257	48	938	686	2127	144	154	10	392	300	8	72	52		207	6	524		554	12177

疾患別輸血単位数—全製剤合計—

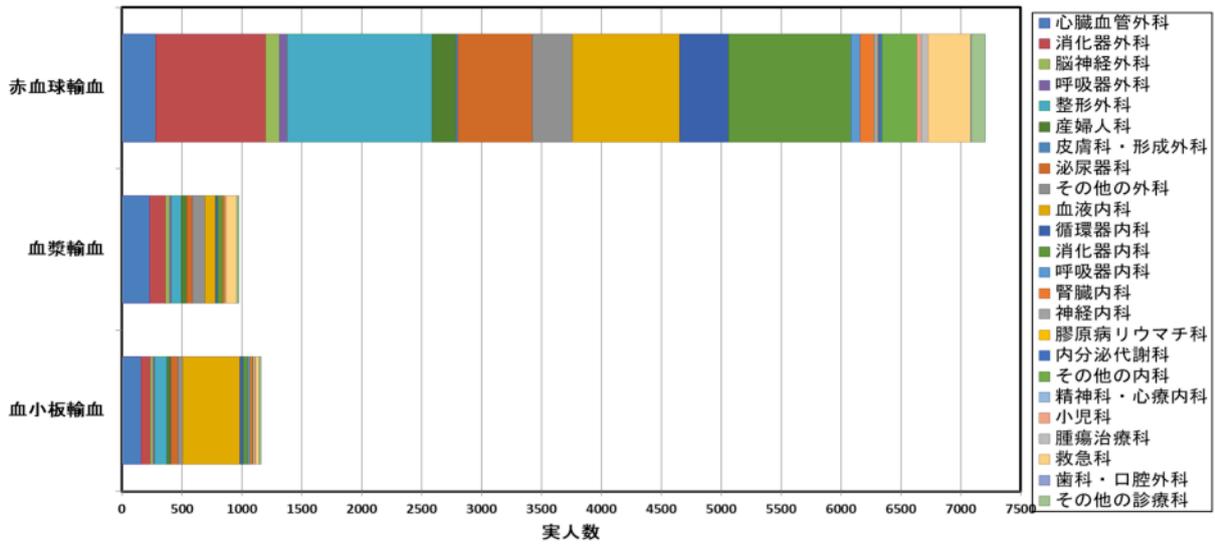
病院名	心臓血管 外科	消化器外 科	脳神経外 科	呼吸器外 科	整形外科	産婦人科	皮膚科・ 形成外科	泌尿器科	その他の 外科	血液内科	循環器内 科	消化器内 科	呼吸器内 科	腎臓内科	神経内科	膠原病リ ウマチ科	内分泌代 謝科	その他の 内科	精神科・ 心療内科	小児科	腫瘍治療 科	救急科	歯科・口 腔外科	その他の 診療科	合計	
1					134				15									14							163	
2		328	8		206	112		390	96	5146	162						22			68		24		172	6734	
3																								930	930	
4		256	18		108	34		274			166	435										8			1299	
5													12					6							18	
7																		34							34	
10		236			156			38			38	102					356			2	14				942	
11		336	48	70	452	74		126	22	10090	182	388	236	354						4	30		34		12446	
12																										
13		980			4			24		36				50				273							1367	
15					97				722									2313							3132	
16		4								508															512	
17		500			8			46		156		340													1050	
18	10351	974	208	1222	128	603	455	2900	164	18256	324	522	132	216	6	408		14		810	816	1228	46		39783	
19	54		32								134														220	
20	2	543	110		168	76		142	15	5867	238	572	72		174		6		10			58			8053	
21		518	34		340	182		382		7806	72	1048	342	470			24					325	270		11813	
23		954	92	108	1038	416	14	212	108	5135	164	436	264	90	106		8			67	226	1159	2		10599	
24	1497	782	54		632	8		178	70		498	74	8	102	36		34	274		831		54	60		5192	
28										18															18	
30																										
32								220																	220	
34	957	694	199	2	602	220	2	254	304	3558	194	392		356				188		8					7930	
35		917			208				106	10	8	16		60				62							1387	
39			139		136	4		138	130	190		104										6		90	937	
40												91													91	
41		678	231	214	398	134	4	448	250	8079	253	844		6								112		14	11665	
42												245													245	
43														32											32	
44					242	176		32	580	82	192	1128					44	68			8	102			2654	
45					63				18	50								444							575	
46	62	294	88		388	214	16	248	1974	9411	408	384	12	12				4				40	50		13605	
47		32			198													139							369	
48		86	16		60	42		73	4	1126		6								16		14	4		1447	
57					148																				148	
61										30															30	
合計	12923	9112	1277	1616	5914	2295	491	6125	4578	75554	3033	7127	1078	1748	322	408	138	4189	10	1792	1064	3174	46	1626	145640	
2019年	13521	10312	1370	1206	5461	2000	308	6198	9306	68988	2554	7237	1584	1670	499	110	181	3368	38	1119	502	2634	28	1488	141682	

疾患別輸血単位数—洗浄血小板—

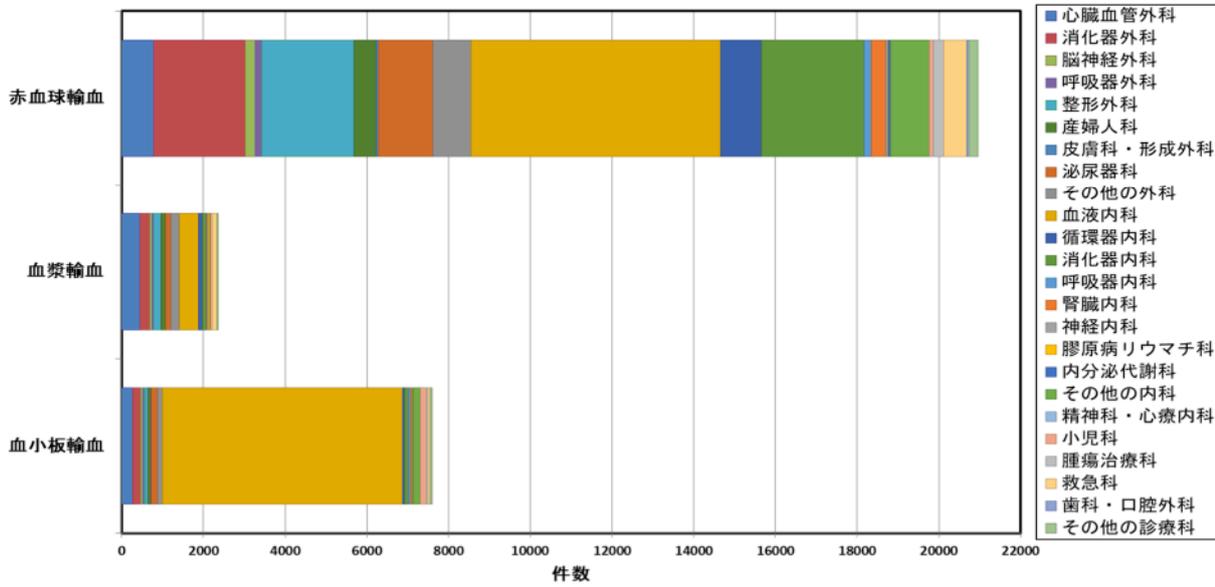
NA：無回答

病院名	心臓血管 外科	消化器外 科	脳神経外 科	呼吸器外 科	整形外科	産婦人科	皮膚科・ 形成外科	泌尿器科	その他の 外科	血液内科	循環器内 科	消化器内 科	呼吸器内 科	腎臓内科	神経内科	膠原病リ ウマチ科	内分泌代 謝科	その他の 内科	精神科・ 心療内科	小児科	腫瘍治療 科	救急科	歯科・口 腔外科	その他の 診療科	合計
1																									
2										490															490
3																									
4																									
5																									
7																									
10																									
11										30															30
12																									
13																									
15																									
16										10															10
17																									
18				10						290	10									90	10				410
19																									
20																									
21										1060															1060
23										530															530
24	100																								100
28																									
30																									
32																									
34																									
35																									
39																									
40																									
41										190	10														200
42																									
43																									
44																									
45																									
46										190															190
47																									
48																									
57																									
61																									
合計	100			10						2790	10	10								90	10				3020
2019年	20								230	1640										30					1920

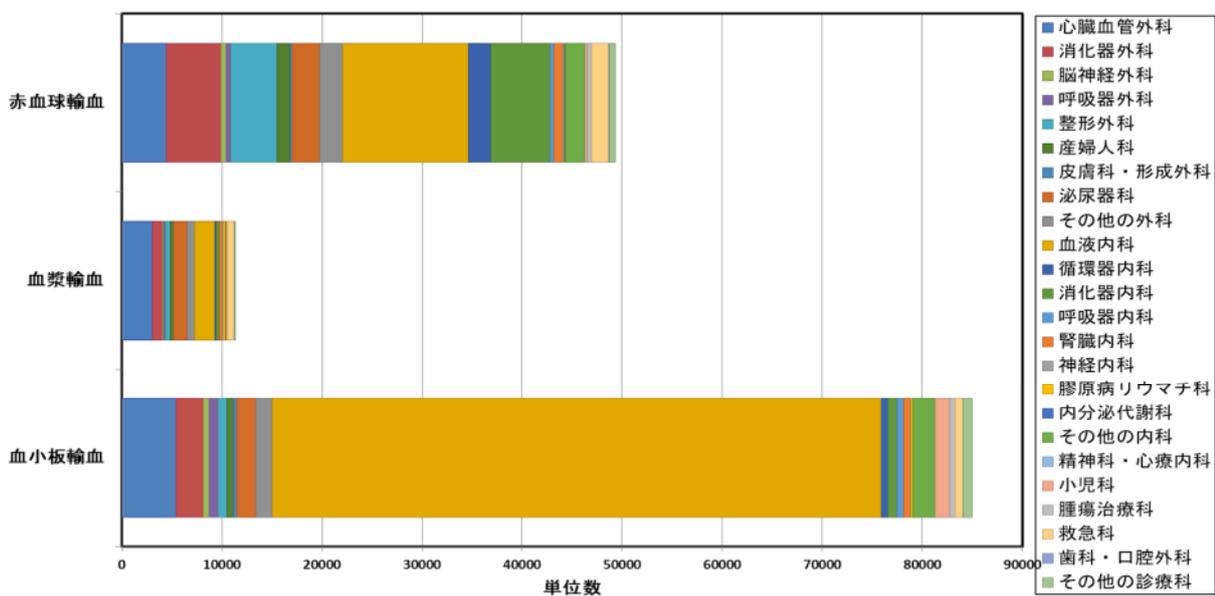
### 疾患別輸血患者数



### 疾患別輸血件数



### 疾患別輸血単位数



使用場所別輸血使用実績（2019年4月1日～2020年3月31日）

病院名	赤血球						新鮮凍結血漿						血小板					
	病棟	外来	救急外来	手術室	集中治療室	医療機関外	病棟	外来	救急外来	手術室	集中治療室	医療機関外	病棟	外来	救急外来	手術室	集中治療室	医療機関外
1																		
2	1318	642	12	210			54	72		56			3330	1400		130		
3	196	58											690					
4	717	100	8	16			88						350	20				
5	18																	
7	34																	
10	590	90	54	36			46	10		12			150					
11	2209	937	10	96			116	24	4	20			7260	1750		20		
12	513	20					48						150					
13	656	90	12	92			86			36			315	40		40		
15	780	94					28						2080	150				
16	195	87											220	10				
17	756	84					10						200					
18	3783	698	178	3403	1208		2426	8	104	2223	1412		16975	900	50	3265	3150	
19	42	40		14	116					6	30						90	
20	1253	185	190	108	237		78		48	60	316		4915	2000	40	70	340	
21	2919	782	270	240	94		364			88	46		5830	980	40	70	90	
23	1618	548	446	330	840		149	16	246	193	298		3320	1800	110	130	555	
24	1804	6	54	748	466		122			340	142		1030			320	160	
28	18																	
30	94																	
32	220																	
34	1542	716	44	624	254		106	14	8	424	123		2630	410		800	220	
35	792						60						535					
36																		
38	94						12											
39	392	212	6	50			7						270					
40	90												10					
41	2977	777	82	350			342	2	16	106			4985	1940		90		
42	241	4																
43	32																	
44																		
45	325	38					22						180	10				
46	2934	264	54	190	484		376		20	104	234		7490	1105		20	330	
47																		
48	270	309	8				16						380	460				
57	148																	
61	26	4																
合計	29596	6785	1428	6507	3699		4556	146	446	3668	2601		63295	12975	240	4955	4935	
2019年	26210	6933	1004	5824	2610		4198	102	286	3585	2998		48216	9995	290	4915	5020	

病床機能別輸血使用実績（2019年4月1日～2020年3月31日）

病院名	高度急性期									急性期									回復期									慢性期									
	赤血球			血漿			血小板			赤血球			血漿			血小板			赤血球			血漿			血小板			赤血球			血漿			血小板			
	輸血単位数	輸血件数	患者数	輸血単位数	輸血件数	患者数	輸血単位数	輸血件数	患者数	輸血単位数	輸血件数	患者数	輸血単位数	輸血件数	患者数	輸血単位数	輸血件数	患者数	輸血単位数	輸血件数	患者数	輸血単位数	輸血件数	患者数	輸血単位数	輸血件数	患者数	輸血単位数	輸血件数	患者数	輸血単位数	輸血件数	患者数				
1																																					
2										1318	563	254	54	22	15	3330	253	38																			
3										156	29	21				400	20	4	40	13	7			320	17	2											
4										324	135	61	58	15	10	250	14	5	64	3	27			50	3	1	453	182	68	30	7	5	70	4	4		
5																																					
7																																					
10										594	300	114	71	37	11	150	15	7	20	10	5																
11										2181	879	337	116	36	13	7210	675	84	28	12	7			50	5	2											
12										513	127	97	48	5	4	150	9	7																			
13										810	343	407	122	25	15	395	24	7									40	20	5								
15										780	408	90	34	8	4	2080	157	13																			
16																			195	116	36			220	22	6											
17										698	349	95	10	5	1	200	10	6								56	28	6									
18	4359	1651	447	3778	521	142	18985	1698	1698	632	273	101	60	16	10	1120	103	18																			
19	116	33	14	30	8	2	90	5	5	42	18	10																									
20	237	121	42	324	81	14	360	36	36	1698	937	246	178	51	13	7005	700	48	21	11	6																
21	334	169	104	134	66	27	160	15	15	2901	1458	395	364	115	26	5830	583	70	18	9	3																
23	958	362	214	377	82	56	635	48	48	1782	747	293	210	44	33	3350	300	59																			
24	466	233	67	142	69	16	175	16	16	2542	1271	443	462	208	54	1335	132	33	70	35	11																
28																																					
30																																					
32																											220	59	30								
34	254	72	35	136	28	16	200	14	14	1476	654	254	96	30	14	2610	252	44	68	32	15			20	2	1											
35										792	200	138	60	14	10	535	26	14																			
36																																					
38																											94	53	14	12	1	1					
39										380	175	8	7	3	2	270	23	8	12	5	4																
40										72	10	6				10	1	1									18	4	3								
41										2805	1258	402	332	102	38	4855	474	65	172	80	42	10	4	2	130	11	7										
42										241	55	35																									
43																											32	16	5								
44																																					
45																																					
46																																					
47																																					
48										222	148	102	16	4	3	320	34	9	48	30	20				60	3	2										
57										148	80	55	148	80	55	148	80	55																			
61																																					
合計	6724	2641	923	4921	855	273	20605	1832	1832	23107	10417	3964	2446	820	331	41553	3885	595	794	376	192	10	4	2	850	63	21	957	369	135	42	8	6	70	4	4	
2019年	5331	2306	627	2900	676	183	18276	1707	207	24292	11368	3802	3393	814	296	37800	3614	516	691	287	75	116	29	2	510	38	8	660	216	90	62.24	8	5	50	2	2	

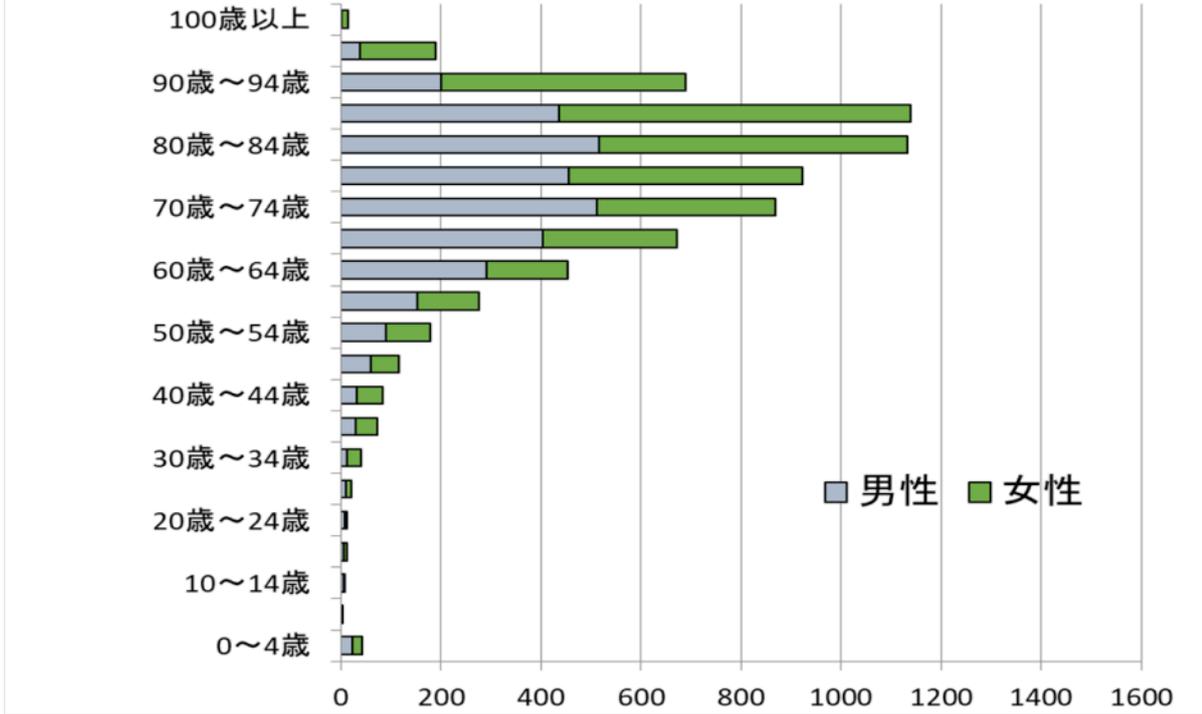
性別・年齢別輸血患者数（2019年4月1日～2020年3月31日）

病院名	男性																				合計	
	0～4歳	5～9歳	10～14歳	15～19歳	20歳～24歳	25歳～29歳	30歳～34歳	35歳～39歳	40歳～44歳	45歳～49歳	50歳～54歳	55歳～59歳	60歳～64歳	65歳～69歳	70歳～74歳	75歳～79歳	80歳～84歳	85歳～89歳	90歳～94歳	95歳～99歳		100歳以上
1											1	2	1	2	3	5	4	5	1			24
2						1	2	2	2	3	5	5	14	20	22	26	24	21	11			158
3											1			1	3	3	3	3	4			18
4						1					5			6	6	11	14	12	9	5	1	70
5																						
7													1				1					2
10								1		2	2	6	10	8	9	11	16	2	1			68
11							1	2		4	8	7	15	37	25	38	41	34	12	1		225
12																						
13										1	3	3	9	5	7	13	12	10	2			65
15											1		5	3	3	5	9	4	4	1		35
16											1			1	2	1	6	2	9			22
17											2		2	2	5	9	10	8	5	2		45
18	14	1	4	2	2	2	4	10	16	22	21	35	57	86	88	7	51	21	4	1		448
19											1		1	1	2	1	2	5	2	1		16
20						1	1	1	1	1	7	5	16	21	23	26	34	18	6	2		163
21						1			1	4	8	22	39	36	70	39	47	55	22	7		351
23	8				5	2	1	3	2	2	6	17	15	30	44	45	42	33	11	3	1	270
24		1	1					2	1	1	4	5	18	19	44	41	24	27	10	8		206
28												1										1
30																						
32												1	1	1	3		2	1				9
34	1			1		2	1	2	2	1	6	8	21	28	31	30	39	34	19	4		230
35											1	2	3	6	8	7	10	17	5			59
36												1					2	2		1		6
38														1	1			2	2	1		7
39											1	3	1	5	6	11	11	13	3	1		55
40																		3	3			6
41				1	1		2	2	3	5	7	12	37	33	40	45	45	42	23	2	1	301
42														2	5	9	6		7			29
43														1	1	1	1					4
44																						
45													2	1	1	5	5	5	3			22
46							1	3	3	6	3	15	22	30	47	52	45	26	14			267
47										1			3	9	2	3	1	12	10	1		42
48				1				1	1		2	1	3	2	4	4	9	9	2	1		40
57														3	4	3	4	1				15
61																3		2				5
合計	23	2	5	5	8	10	13	29	32	59	90	152	292	403	512	456	516	437	200	38	2	3284
2019年	31	5	4	6	14	81	19	18	47	114	113	196	471	826	643	848	759	676	277	31		5179

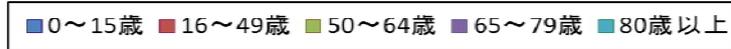
病院名	女性																					合計
	0~4歳	5~9歳	10~14歳	15~19歳	20歳~24歳	25歳~29歳	30歳~34歳	35歳~39歳	40歳~44歳	45歳~49歳	50歳~54歳	55歳~59歳	60歳~64歳	65歳~69歳	70歳~74歳	75歳~79歳	80歳~84歳	85歳~89歳	90歳~94歳	95歳~99歳	100歳以上	
1									2	3	6	4	6	12	14	11	12	8			78	
2							1	3	1	4	4	4	8	14	19	30	37	42	21	4		192
3															1		5	6	3	4	2	21
4								1		2		1	4	3	6	18	17	20	11	4	1	88
5																	4	3		2		9
7														1		1		3	1			6
10									1		2	3	5	5	5	7	20	19	7	1		75
11							1	4	3	2	3	5	7	18	22	19	44	42	36	7		213
12																						
13								1			3	1	2	3	7	7	8	14	13	3		62
15									1			1	2	2	6	6	14	18	14	10		74
16													1		1	5	11	2	5	1	1	27
17													2	4	1	8	12	12	17	3	1	60
18	11	2		3	2	2	8	12	19	20	14	26	21	39	37	53	39	24	6			338
19										1						4	1	2	1			9
20				1	2		2	2	1	1	6	4	2	9	18	20	28	25	14	5		140
21						1	3	7	6	6	12	20	23	52	55	68	88	58	35	15	2	451
23	6			1	1	3	3	7	5	4	16	17	16	18	23	31	31	52	53	10	1	298
24	2		1	1					2	1	4	8	7	10	25	29	56	59	48	16		269
28															1			1				2
30																						
32														1	1	1		1	3	1		8
34						1	1	2	1	3	5	5	13	11	25	41	36	59	32	6		241
35									1	1	1	1	3	2	7	3	20	27	15	11	2	94
36										1					2		2	4	3	1	1	14
38																2		2	3			7
39													1	1	1	8	9	13	16	6	1	56
40																	1	4	3	1		9
41						2	6	1	3	3	5	13	7	25	33	40	51	69	40	16		314
42													1	1	3	5	2	4	5	5	1	27
43																1						1
44																						
45													1			4	8	16	12	4		45
46			1	1		1	2	2	6	3	7	5	14	18	19	30	44	57	39	9		258
47											4	3	11		4	3	8	10	4			47
48							1	2	3	1	2		2	1	3	3	6	12	8	4		48
57									1			1	6	22	17	10	13	6				76
61																	1	1	2	1		5
合計	19	2	2	7	5	10	28	44	52	57	89	124	161	268	356	466	616	701	490	152	13	3662
2019年	21	4	4	11	6	17	45	36	52	65	93	93	192	302	469	567	800	837	522	114	11	4261

病院名	合計																					合計
	0~4歳	5~9歳	10~14歳	15~19歳	20歳~24歳	25歳~29歳	30歳~34歳	35歳~39歳	40歳~44歳	45歳~49歳	50歳~54歳	55歳~59歳	60歳~64歳	65歳~69歳	70歳~74歳	75歳~79歳	80歳~84歳	85歳~89歳	90歳~94歳	95歳~99歳	100歳以上	
1										2	4	8	5	8	15	19	15	17	9			102
2						1	3	5	3	7	9	9	22	34	41	56	61	63	32	4		350
3											1			1	4	3	8	9	7	4	2	39
4						1		1		7		1	10	9	17	32	29	29	16	5	1	158
5																	4	3		2		9
7														1	1		1	1	3	1		8
10								1		3	2	8	3	15	13	14	18	36	21	8	1	143
11							2	6	3	6	11	12	22	55	47	57	85	76	48	8		438
12																						
13								1		1	6	4	11	8	14	20	20	24	15	3		127
15										1	1	1	7	5	9	11	23	22	18	11		109
16											1		1	1	3	6	17	4	14	1	1	49
17											2		4	6	6	17	22	20	22	5	1	105
18	25	3	4	5	4	4	12	22	35	42	35	61	78	125	125	60	90	45	10	1		786
19										2		1	1	2	1	6	6	4	2			25
20				1	2	1	3	3	2	2	13	9	18	30	41	46	62	43	20	7		303
21						2	3	7	7	10	20	42	62	88	125	107	135	113	57	22	2	802
23	14			1	6	5	4	10	7	6	22	34	31	48	67	76	73	85	64	13	2	568
24	2	1	2	1				2	3	2	8	13	25	29	69	70	80	86	58	24		475
28															1				1			3
30																						
32												1	1	2	4	1	2	2	3	1		17
34	1			1		3	2	4	3	4	11	13	34	39	56	71	75	93	51	10		471
35									1	1	2	3	6	8	15	10	30	44	20	11	2	153
36										1		1			2		4	6	3	2	1	20
38														1	1	2		4	5	1		14
39											1	3	2	6	7	19	20	26	19	7	1	111
40																	1	7	6	1		15
41				1	1	2	8	3	6	8	12	25	44	58	73	85	96	111	63	18	1	615
42												1	1	5	10	11	10	5	12	1		56
43														1	1	2	1					5
44																						
45													3	1	1	9	13	21	15	4		67
46			1	1		1	3	5	9	9	10	20	36	48	66	82	89	83	53	9		525
47										1	4	3	14	9	6	6	9	22	14	1		89
48				1			1	3	4	1	4	1	5	3	7	7	15	21	10	5		88
57									1			1	6	25	21	13	17	7				91
合計	42	4	7	12	13	20	41	73	84	116	179	276	453	671	868	919	1131	1135	688	189	15	6936
2019年	52	9	8	17	20	98	64	54	99	179	206	289	663	1128	1112	1415	1559	1513	799	145	11	9440

### 年齢、性別輸血患者数(2019年4月～2020年3月)



### 年齢、性別輸血患者数割合



性別・年齢別の赤血球使用単位数（2019年4月1日～2020年3月31日）

200ml採血由来を1単位

病院名	男性																				合計	
	0~4歳	5~9歳	10~14歳	15~19歳	20歳~24歳	25歳~29歳	30歳~34歳	35歳~39歳	40歳~44歳	45歳~49歳	50歳~54歳	55歳~59歳	60歳~64歳	65歳~69歳	70歳~74歳	75歳~79歳	80歳~84歳	85歳~89歳	90歳~94歳	95歳~99歳		100歳以上
1											2		2	10	4	24	12	4			58	
2						68	8	14	10	14	24	18	356	170	578	1604	1390	130	68		4452	
3											6			8	18	14	10	6	34		96	
4						14				18			4	60	52	66	30	47	4	6	301	
5																						
7													6				4				10	
10								16		12	10	96		76	76	36	82	70	4	6	484	
11							2	2		24	30	32	88	426	316	318	282	252	102	2	1876	
12																						
13										4	6	14	58	18	48	52	102	60	14		376	
15													41	22	22	54	76	16	60	2	293	
16											2			10	11	6	25	15	21		90	
17											42		22	12	34	36	78	42	134	20	420	
18	61	8	30	56	16	236	78	128	286	290	198	354	748	690	1010	610	510	140	18	6	5473	
19										4		4	4	18	2	8	72	8	16		136	
20						2	8	4	22	18	68	14	136	138	204	126	159	106	38	12	1055	
21						2			8	4	34	192	182	314	597	384	332	346	85	40	2520	
23	11			4	74	24	6	16	12	18	46	106	104	228	344	242	338	206	62	14	4	1859
24		4	2					8	6	2	26	28	162	106	290	300	136	102	48	38	1258	
28												6									6	
32																						
34	2					14	10	10	12	4	56	74	130	406	314	212	216	218	108	14	1800	
35											16	8	22	26	52	44	52	98	28		346	
36												6					10	7		4	27	
38														8	4			18	10	4	44	
39										2	24	6	36	22	42	140	76	6	2		356	
40																		3	3		6	
41					2		10	8	12	62	30	102	258	318	308	566	316	253	170	6	4	2425
42															2	5	9	6		7	29	
43															2	2	6	2			12	
44																						
45													8	4	4	64	22	60	12		174	
46							2	28	32	108	22	116	266	280	464	382	568	144	62		2474	
47										6			14	44	8	10	4	38	26	4	154	
48				4				2	2		6	22	16	16	42	104	64	78	9	2	367	
57														2	4	4	7	2			19	
61																10		12			22	
合計	74	12	32	64	92	360	124	236	402	588	624	1218	2631	3442	4841	5313	5057	2565	1153	182	8	29018
2019年	51	11	102	113	182	132	124	382	448	809	900	1273	2581	3568	3330	3546	3533	2460	971	145	0	24661

病院名	女性																				合計	
	0~4歳	5~9歳	10~14歳	15~19歳	20歳~24歳	25歳~29歳	30歳~34歳	35歳~39歳	40歳~44歳	45歳~49歳	50歳~54歳	55歳~59歳	60歳~64歳	65歳~69歳	70歳~74歳	75歳~79歳	80歳~84歳	85歳~89歳	90歳~94歳	95歳~99歳		100歳以上
1															12	16	10	31	24			93
2							2	18	4	24	14	30	592	246	222	514	664	330	100	12		2772
3															12		18	34	68	12	6	150
4								6		16		4	14	36	34	56	96	153	69	52	4	540
5																	8	6		4		18
7														4		4		12	4			24
10										8		6	14	20	14	10	22	90	70	28	6	288
11							4	12	6	10	10	48	32	154	234	216	272	184	168	26		1376
12																						
13								24			14	2	44	24	36	34	70	96	100	30		474
15												54	10	2	14	38	180	192	57	34		581
16													10		2	11	132	6	17	12	2	192
17													14	36	2	40	102	100	102	22	2	420
18	26	13		28	26	6	66	176	192	224	96	336	246	392	406	844	530	138	52			3797
19										2						12	4	50	8			76
20				2	14		6	12	4	4	26	16	14	52	154	137	128	91	50	14		724
21						4	20	24	24	14	60	114	38	172	136	188	526	261	1321	72		2974
23	17				2	10	20	40	60	30	102	130	84	188	194	176	220	356	242	42	10	1923
24	34		6						8	8	34	78	60	78	284	232	324	306	246	122		1820
28															6			6				12
32																						
34						10	2	20	6	12	6	46	76	68	146	212	278	316	168	16		1382
35									4	12	4	18	10	4	44	12	110	92	82	44	10	446
36										6					8		16	34	32	9	3	108
38																11		22	17			50
39													2	2	4	62	52	52	100	28	2	304
40																		4	3	1		8
41						16	42	2	12	10	22	124	42	268	166	170	308	295	234	50		1761
42													1	1	3	5	2	4	5	5	1	27
43																	20					20
44																						
45													10			22	35	52	56	14		189
46			8	2		40	4	8	80	8	36	50	90	114	96	156	262	300	160	38		1452
47											16	10	14		10	8	30	48	11			147
48							2	10	22	4	44		4	6	14	30	28	36	18			218
57									2				3	3	27	18	23	30	19			125
61																	2		2	4		8
合計	77	13	14	32	42	86	168	352	424	392	484	1070	1424	1896	2273	3256	4461	3717	3586	687	45	24499
2019年	100	24	42	90	52	106	165	161	370	550	539	614	1120	1453	1691	2382	3062	2930	1630	376	20	17477

200ml採血由来を1単位

病院名	合計																				合計	
	0~4歳	5~9歳	10~14歳	15~19歳	20歳~24歳	25歳~29歳	30歳~34歳	35歳~39歳	40歳~44歳	45歳~49歳	50歳~54歳	55歳~59歳	60歳~64歳	65歳~69歳	70歳~74歳	75歳~79歳	80歳~84歳	85歳~89歳	90歳~94歳	95歳~99歳		100歳以上
1											2			2	22	20	34	43	28			151
2						68	10	32	14	38	38	48	948	416	800	2118	2054	460	168	12		7224
3											6			8	30	14	28	40	102	12	6	246
4						14		6		34		4	18	96	86	122	126	200	73	58	4	841
5																	8	6		4		18
7													6	4		4	4	12	4			34
10								16		20	10	102	14	96	90	46	104	160	74	34	6	772
11							6	14	6	34	40	80	120	580	550	534	554	436	270	28		3252
12																						
13								24		4	20	16	102	42	84	86	172	156	114	30		850
15													54	51	24	36	92	256	208	117	36	874
16											2		10	10	13	17	157	21	38	12	2	282
17											42		36	48	36	76	180	142	236	42	2	840
18	87	21	30	84	42	242	144	304	478	514	294	690	994	1082	1416	1454	1040	278	70	6	9270	
19										6		4	4	18	2	20	76	58	24			212
20				2	14	2	14	16	26	22	94	30	150	190	358	263	287	197	88	26		1779
21						6	20	24	32	18	94	306	220	486	733	572	858	607	1406	112		5494
23	28			4	76	34	26	56	72	48	148	236	188	416	538	418	558	562	304	56	14	3782
24	34	4	8					8	14	10	60	106	222	184	574	532	460	408	294	160		3078
28												6			6			6				18
32																						
34	2					24	12	30	18	16	62	120	206	474	460	424	494	534	276	30		3182
35									4	12	20	26	32	30	96	56	162	190	110	44	10	792
36									6			6			8		26	41	32	13	3	135
38														8	4	11		40	27	4		94
39											2	24	8	38	26	104	192	128	106	30	2	660
40																		7	6	1		14
41					2	16	52	10	24	72	52	226	300	586	474	736	624	548	404	56	4	4186
42												1	1	5	10	11	10	5	12	1		56
43														2	2	26	2					32
44																						
45													18	4	4	86	57	112	68	14		363
46			8	2		40	6	36	112	116	58	166	356	394	560	538	830	444	222	38		3926
47									6	16	10	28	44	18	18	34	86	37	4			301
48				4			2	12	24	4	50	22	20	22	56	134	92	114	27	2		585
57									2				3	3	29	22	27	37	21			144
61																10	2	12	2	4		30
合計	151	25	46	96	134	446	292	588	826	980	1108	2288	4055	5338	7114	8569	9518	6282	4739	869	53	53517
2019年	151	35	144	203	234	238	289	543	818	1359	1439	1887	3701	5021	5021	5928	6595	5390	2601	521	20	42138

性別・年齢別血漿使用単位数（2019年4月1日～2020年3月31日）

200ml採血由来を1単位

病院名	男性																				合計	
	0～4歳	5～9歳	10～14歳	15～19歳	20歳～24歳	25歳～29歳	30歳～34歳	35歳～39歳	40歳～44歳	45歳～49歳	50歳～54歳	55歳～59歳	60歳～64歳	65歳～69歳	70歳～74歳	75歳～79歳	80歳～84歳	85歳～89歳	90歳～94歳	95歳～99歳		100歳以上
1																						
2							8	12	10	14	24	14	78	116	190	270	180	90	68			1074
3																						
4															2	24				8		34
5																						
7																						
10												22		8	20	10						60
11													36	24	2	28		6	4			100
12																						
13											12	4	8		4	4	12	8	4			56
15													8			8						16
16																						
17																10						10
18	78			56	8	96	188	118	340	222	238	236	636	294	351	394	248	40				3543
19												4		8								12
20									4			24	36		4	100	2					170
21												34	104	2	172	32	14	24	8			390
23	4			4	64	23	4	4	8		44	44	44	76	64	36	26	36	4			485
24			80									6	34	10	62	72	8	8				280
28																						
32																						
34				18		10	6	10	4		10	38	48	36	72	84	28	32	18			414
35												4					4	14	4			26
36																						
38																						
39																2						2
40																						
41				44						44	12	4	56	8	38	48	24	28	2			308
42																						
43																						
44																						
45																	4					4
46									14	2		8	18	22	104	132	100	30	6			436
47														4				4				8
48				2								8										10
57																						
61																						
合計	82		80	124	72	129	206	144	380	282	340	450	1106	610	1107	1230	650	320	126			7438
2019年	53			46	134	84	152	96	200	274	398	401	802	1150	1040	943	704	154	566			7197

病院名	女性																				合計	
	0~4 歳	5~9 歳	10~ 14歳	15~ 19歳	20歳 ~24 歳	25歳 ~29 歳	30歳 ~34 歳	35歳 ~39 歳	40歳 ~44 歳	45歳 ~49 歳	50歳 ~54 歳	55歳 ~59 歳	60歳 ~64 歳	65歳 ~69 歳	70歳 ~74 歳	75歳 ~79 歳	80歳 ~84 歳	85歳 ~89 歳	90歳 ~94 歳	95歳 ~99 歳		100 歳以 上
1																						
2							2	18	4	14	14	28	62	76	88	284	238	176	92	12		1108
3																						
4								6		4						26	10	8				54
5																						
7																						
10													6	6		2						14
11								10				10	16	10			6	12				64
12																						
13								20				8	28			6	4					66
15																		12				12
16																						
17																						
18	12	2		2			66	122	216	252	22	432	84	118	408	586	256	48	4		2630	
19																		24				24
20					8		4				8				20	24						64
21							6		4	2	8	6	4	12	6	12	34	12	2			108
23	13				16	16	26			20	126	8	14	10	40	28	8	56	36			417
24											6	28	26	16	124	44	56	6	18			324
28																						
32																						
34						10					26	34	18	36	28	30	38	32	22			274
35									2				12			8	2	4		6		34
36																						
38																		12				12
39																			5			5
40																						
41						26						8		32	10	48	16	16	2			158
42																						
43																						
44																						
45																	18					18
46						18		4	6			120		24	14	26	44	20	18	4		298
47													4									4
48									6													6
57																						
61																						
合計	25	2		2	8	44	120	206	238	292	218	674	274	340	738	1124	730	438	199	22		5694
2019年	110	44		72	18	28	65	28	112	856	244	152	196	401	677	353	527	199	29	2		4113

病院名	合計																				合計	
	0~4歳	5~9歳	10~14歳	15~19歳	20歳~24歳	25歳~29歳	30歳~34歳	35歳~39歳	40歳~44歳	45歳~49歳	50歳~54歳	55歳~59歳	60歳~64歳	65歳~69歳	70歳~74歳	75歳~79歳	80歳~84歳	85歳~89歳	90歳~94歳	95歳~99歳		100歳以上
1																						
2							10	30	14	28	38	42	140	192	278	554	418	266	160	12		2182
3																						
4								6		4				2	24	26	10	8	8			88
5																						
7																						
10												22	6	14	20	12						74
11								10				10	52	34	2	28	6	18	4			164
12																						
13								20				20	4	36		4	10	16	8	4		122
15													8			8		12				28
16																						
17																10						10
18	90	2		58	8	96	254	240	556	474	260	668	720	412	759	980	504	88	4		6173	
19												4		8		8		24				36
20					8		4		4		8	24	36		24	124	2					234
21							6		4	2	8	40	108	14	178	44	48	36	10			498
23	17			4	64	39	20	30	8	20	170	52	58	86	104	64	34	92	40			902
24			80									6	34	60	26	186	116	64	14	18		604
28																						
32																						
34				18		20	6	10	4		36	72	66	72	100	114	66	64	40			688
35									2			4	12			8	6	18	4	6		60
36																						
38																		12				12
39																2				5		7
40																						
41				44			26				44	12	12	56	40	48	96	40	44	4		466
42																						
43																						
44																						
45																	22					22
46						18		4	20	2		128	18	46	118	158	144	50	24	4		734
47													4	4					4			12
48				2					6				8									16
57																						
61																						
合計	107	2	80	126	80	173	326	350	618	574	558	1124	1380	950	1845	2354	1380	758	325	22		13132
2019年	163	44		118	92	106	98	92	212	1100	642	487	896	1517	1675	1196	1207	276	561	2		10484

性別・年齢別血小板使用単位数（2019年4月1日～2020年3月31日）

200ml採血由来を1単位

病院名	男性																			合計	
	0～4歳	5～9歳	10～14歳	15～19歳	20歳～24歳	25歳～29歳	30歳～34歳	35歳～39歳	40歳～44歳	45歳～49歳	50歳～54歳	55歳～59歳	60歳～64歳	65歳～69歳	70歳～74歳	75歳～79歳	80歳～84歳	85歳～89歳	90歳～94歳		95歳～99歳
1																		10			10
2						68		2				4	18	4	8	14					118
3															320			10	40		370
4																55	20				75
5																					
7																					
10											10			70		10	40				130
11								10		80			140	1740	1210	1590	470	620	180		6040
12																					
13													20	20	10	15					65
15											40		20				110	70			240
16																	70		50		120
17													70				30	70			170
18	90	50	300	50	100	1240	80	1150	580	1715	1110	1170	2900	880	1735	1430	390	150			15120
19																					
20												40	110	870	320	280	250	550	20		2440
21						40					30	640	360	690	1160	930	330	130	30		4340
23	20				30						20	10	10	1280	560	340	450	220			2940
24		20	30										10			100	120		70		350
28																					
32																					
34							10	10	80		60	110	160	110	275	430	250	190	40		1725
35													20				60	20	55		155
36																	10				10
38																					
39														100			60	10			170
40																					
41										40	20	10	245	1060	785	1370	575	110		20	4235
42																					
43																					
44																					
45																	10		10		20
46								90		200		365	490	530	940	390	2610	40	270		5925
47																					
48								130								280	20	10			440
57																					
61																					
合計	110	70	330	50	130	1348	90	1392	660	2035	1280	2359	4573	7354	7423	7254	5755	2280	695	20	45208
2019年	100	70	705	210	190	860	200	1540	280	1740	2845	3080	3156	9466	4400	7661	4920	2823	456	10	44712

病院名	女性																			合計		
	0～ 4歳	5～ 9歳	10～ 14歳	15～ 19歳	20歳 ～24 歳	25歳 ～29 歳	30歳 ～34 歳	35歳 ～39 歳	40歳 ～44 歳	45歳 ～49 歳	50歳 ～54 歳	55歳 ～59 歳	60歳 ～64 歳	65歳～ 69歳	70歳～ 74歳	75歳～ 79歳	80歳～ 84歳	85歳 ～89 歳	90歳 ～94 歳		95歳 ～99 歳	100 歳以 上
1																						
2											2				14	30	6	4	8			64
3																	320					320
4																80	70	145				295
5																						
7																						
10															10	20						30
11								20	20				10	840	220	220	670	490	500			2990
12																						
13								20					20		240	30			20			330
15												1020					460	450	40	20		1990
16														20		20	70					110
17																	30					30
18	20	120		110	180		190	1200	585	870	80	1425	840	955	645	1095	635	250	20			9220
19																		90				90
20				40										240	1040	1030	1210	20				3600
21											20	970		60	390	280	770	150	30			2670
23	30					20	10	10	55	210	150	20	570	240	300	310	950	100				2975
24	640		60	35							10	40	30	145	40	40	40	40	40	40		1160
28																						
32																						
34											130	125	130	70	620	340	340	380	200			2335
35													10		60	50	70	20		170		380
36															20		20					40
38																						
39																20	60	10	10			100
40																	1					1
41						40					30	250	120	1065	200	305	590	150	10	20		2780
42																						
43																						
44																						
45																80	50	40				170
46				20					270	10	20	300	545	270	80	520	520	220	245			3020
47													60									60
48									60		280							20				360
57																						
61																						
合計	690	120	60	205	180	40	210	1250	945	935	770	4272	1795	4120	3924	4460	6242	3429	1223	250		35120
2019年	185	110	590	1005	230	90	580	260	290	645	1440	2065	3300	2251	3175	5755	5191	2950	678	160		30950

病院名	合計																				合計	
	0～ 4歳	5～ 9歳	10～ 14歳	15～ 19歳	20歳 ～24 歳	25歳 ～29 歳	30歳 ～34 歳	35歳 ～39 歳	40歳 ～44 歳	45歳 ～49 歳	50歳 ～54 歳	55歳 ～59 歳	60歳 ～64 歳	65歳～ 69歳	70歳～ 74歳	75歳～ 79歳	80歳～ 84歳	85歳 ～89 歳	90歳 ～94 歳	95歳 ～99 歳		100 歳以 上
1																		10				10
2						68		2					6	18	4	22	44	6	4	8		182
3																320		320	10	40		690
4																135	90	145				370
5																						
7																						
10												10		70	10	30	40					160
11								30	20	80			150	2580	1430	1810	1140	1110	680			9030
12																						
13								20					40	20	250	45				20		395
15											40	1020	20				570	520	40	20		2230
16														20		20	140		50			230
17													70				60	70				200
18	110	170	300	160	280	1240	270	2350	1165	2585	1190	2595	3740	1835	2380	2525	1025	400	20		24340	
19																		90				90
20				40								60	110	1110	1360	1310	1460	570	20		6040	
21						40					50	1610	360	750	1550	1210	1100	280	60		7010	
23	50				30		20	10	10	55	230	160	30	1850	800	640	760	1170	100		5915	
24	640	20	90	35								10	50	30	245	160	40	110	40	40	1510	
28																						
32																						
34							10	10	80		190	235	290	180	895	770	590	570	240		4060	
35													30		60	50	130	40	55	170	535	
36															20		30				50	
38																						
39													100			20	120	20	10		270	
40																						
41						40				40	50	260	365	2125	985	1675	1165	260	10	40	7015	
42																						
43																						
44																						
45																80	60	40	10		190	
46				20				90	270	210	20	665	1035	800	1020	910	3130	260	515		8945	
47													60								60	
48								130	60		280					280	20	30			800	
57																						
61																						
合計	800	190	390	255	310	1388	300	2642	1605	2970	2050	6631	6368	11474	11347	11714	11997	5709	1918	270	80328	
2019年	285	180	1295	1215	420	950	780	1800	570	2385	4285	5145	6456	11717	7575	13416	10111	5773	1134	170	75662	



人血清アルブミン製剤使用状況（2019年4月1日～2020年3月31日）

NA：無回答

病院名	アルブミン製剤1					アルブミン製剤2					アルブミン製剤3					アルブミン製剤4					使用本数合計	グラム数合計
	種類	使用本数	グラム数	廃棄本数	血漿交換使用本数	種類	使用本数	グラム数	廃棄本数	血漿交換使用本数	種類	使用本数	グラム数	廃棄本数	血漿交換使用本数	種類	使用本数	グラム数	廃棄本数	血漿交換使用本数		
1	25%_50ml	51	637.5	0	0		0	0	0	0		0	0	0	0		0	0	0	0	51	637.5
2	25%_50ml	111	1388	0	0						5%_250ml	142	1775	0	0		0	0	0	0	253	3162.5
3	25%_50ml	5	62.5	0	0		0	0	0	0		0	0	0	0		0	0	0	0	5	62.5
4	25%_50ml	467	5838	0	0		0	0	0	0		0	0	0	0		0	0	0	0	467	5837.5
5	25%_50ml	3	37.5	0	0		0	0	0	0		0	0	0	0		0	0	0	0	3	37.5
7						20%_50ml	10	100	0	0		0	0	0	0		0	0	0	0	10	100
10	25%_50ml	209	2613	0	0						5%_250ml	38	475	0	0		0	0	0	0	247	3087.5
11	25%_50ml	649	8113	1	0		0	0	0	0		0	0	0	0		0	0	0	0	649	8112.5
12	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
13	25%_50ml	214	2675	0	0						5%_250ml	46	575	0	0		0	0	0	0	260	3250
15						20%_50ml	23	230	0	0	5%_250ml	34	425	0	0		0	0	0	0	57	655
16	25%_50ml	120	1500	0	0		0	0	0	0		0	0	0	0		0	0	0	0	120	1500
17	20%_50ml	97	970	0	0		0	0	0	0		0	0	0	0		0	0	0	0	97	970
18	25%_50ml	2506	31325	3	57						5%_250ml	1471	18388	2	40					0	3977	49713
19	25%_50ml	48	600	0	0						5%_250ml	18	225	0	0		0	0	0	0	66	825
20						20%_50ml	1078	10780	0	0	5%_250ml	656	8200	2	242		0	0	0	0	1734	18980
21						20%_50ml	1075	10750	0	0	5%_250ml	188	2350	0	0		0	0	0	0	1263	13100
23						20%_50ml	656	6560	0	0	5%_250ml	188	2350	0	108	20%_20ml	8	32	4	0	852	8942
24	25%_50ml	711	8887.5	1	0						5%_250ml	108	1350	0	0		0	0	0	0	819	10238
28	25%_50ml	79	987.5	0	0		0	0	0	0		0	0	0	0		0	0	0	0	79	987.5
30		0	0	0	0		0	0	0	0		0	0	0	0		0	0	0	0	0	0
32	25%_50ml	28	250	0	0							0	0	0	0		0	0	0	0	28	250
34	25%_50ml	472	5900	0	0						5%_250ml	23	287.5	0	0		0	0	0	0	495	6187.5
35	25%_50ml	372	4650	0	0						5%_250ml	17	212.5	0	0		0	0	0	0	389	4862.5
36						20%_50ml	122	1220	0	0		0	0	0	0		0	0	0	0	122	1220
38	25%_50ml	26	325	0	0		0	0	0	0		0	0	0	0		0	0	0	0	26	325
39	25%_50ml	41	512.5	0	0						5%_250ml	6	75	0	0		0	0	0	0	47	587.5
40	25%_50ml	37	462.5	0	0		0	0	0	0		0	0	0	0		0	0	0	0	37	462.5
41	25%_50ml	297	3713	0	0						5%_250ml	112	1400	0	0		0	0	0	0	409	5112.5
42	25%_50ml	33	412.5	0	0						5%_250ml	5	62.5	0	0		0	0	0	0	38	475
43	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
44		0	0	0	0	20%_50ml	632	6320	0	0	5%_250ml	44	550	0	0						676	6870
45	25%_50ml	304	3800	0	0		0	0	0	0		0	0	0	0		0	0	0	0	304	3800
46	25%_50ml	572	7150	0	0						5%_250ml	344	4300	0	0		0	0	0	0	916	11450
47	25%_50ml	54	675	0	0							0	0	0	0		0	0	0	0	54	675
48	25%_50ml	37	462.5	0	0						5%_250ml	51	637.5	0	0		0	0	0	0	88	1100
57	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
61	25%_50ml	46	575	0	0		0	0	0	0		0	0	0	0		0	0	0	0	46	575
合計		7589	83720	5	57		3596	35960	0	0		3491	43150	4	390		7589	83720	5	57	14684	174150
2019年調査	37施設																				13753	162033
2018年調査	38施設																				15107	175201
2017年調査	45施設																				17620	212799
2016年調査	45施設																				19034	224896
2015年調査	52施設																				9552	110683
2014年調査	54施設																				11756	139359

アルブミン製剤使用状況（2019年4月1日～2020年3月31日）

病院名	アルブミン製剤グラム数合計	同種血（赤血球製剤）使用単位数	自己赤血球製剤合計単位数	Alb/RBC（同種+自己）比	2019年調査		2018年調査		2017年調査	
					アルブミン製剤グラム数合計	Alb/RBC（同種+自己）比	アルブミン製剤グラム数合計	Alb/RBC（同種+自己）比	アルブミン製剤グラム数合計	Alb/RBC（同種+自己）比
1	637.5	151	119	0.79	-	-	1625	1.39	1937.5	1.02
2	3162.5	2182	46	0.47	3150	0.48	3150	0.38	4862.5	0.66
3	62.5	240	0	0.09	275	0.39	775	1.33	500	0.84
4	5837.5	841	4	2.30	4062.5	1.39	2887.5	1.15	4087.5	1.27
5	37.5	18	0	0.69	0	0.00	275	1.35	-	-
7	100	34	0	0.98	-	-	-	-	730	1.82
10	3087.5	770	78	1.21	2912.5	1.02	3012.5	1.02	2562.5	0.92
11	8112.5	3252	93	0.81	9512.5	1.08	9562.5	1.08	8087.5	0.75
12	-	-	0	-	-	-	2412.5	0.75	2400	0.87
13	3250	850	0	1.27	3462.5	0.92	4384.5	1.26	7758	2.45
15	655	874	18	0.24	202.5	0.15	560	0.33	395	0.20
16	1500	282	0	1.77	387.5	0.85	212.5	0.46	450	0.50
17	970	840	13	0.38	-	-	260	0.10	467.5	0.19
18	49712.5	9240	388	1.72	45980	1.57	49412.5	1.67	51725	1.73
19	825	212	0	1.30	225	0.50	175	0.49	375	0.86
20	18980	1779	94	3.38	18455	2.98	19147.5	2.77	17790	2.69
21	13100	4305	506	0.91	10437.5	0.81	13495	0.99	18697.5	1.25
23	8942	3782	376	0.72	8817.5	0.65	14816.5	1.10	14886	1.08
24	10237.5	3078	223	1.03	11237.5	1.11	10637.5	1.01	13050	1.30
28	987.5	18	0	18.29	2475	16.18	762.5	19.55	3350	55.83
30	0	234	0	0.00	-	-	-	-	300	0.62
32	250	220	0	0.38	-	-	-	-	250	0.67
34	6187.5	3182	58	0.64	3937.5	0.41	5150	0.50	8200	0.71
35	4862.5	792	24	1.99	-	-	9187.5	2.83	8562.5	2.35
36	1220	135	13	2.75	890	1.66	1110	1.13	1500	1.85
38	325	94	0	1.15	175	0.54	70	0.27	200	0.71
39	587.5	660	4	0.29	1062.5	0.41	1037.5	0.44	812.5	0.29
40	462.5	90	0	1.71	1562.5	12.40	-	-	162.5	0.62
41	5112.5	4186	34	0.40	4975	0.45	4862.5	0.47	6050	0.55
42	475	245	0	0.65	0	0.00	0	0.00	237.5	0.38
43	0	32	0	0.00	0	0.00	0	0.00	87.5	1.22
44	6870	1830	270	1.09	7602.5	1.15	0	0.00	1375	0.26
45	3800	363	0	3.49	2537.5	3.36	2187.5	2.85	3900	2.71
46	11450	3926	40	0.96	13100	0.98	13000	0.92	16300	1.09
47	675	295	46	0.66	1462.5	1.42	862.5	1.04	-	-
48	1100	591	18	0.60	2475	0.99	0	0.00	4300	1.86
57	0	148	120	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
61	575	30	0	6.39	325	1.39	-	-	-	-
合計	174150	42313	2245	1.30	162032.5	1.71	175031	1.25	212799	1.24

疾患別アルブミン使用本数－25%-50mL－（2019年4月1日～2020年3月31日）

病院名	心臓血管外科	消化器外科	脳神経外科	呼吸器外科	整形外科	産婦人科	皮膚科・形成外科	泌尿器科	その他の外科	血液内科	循環器内科	消化器内科	呼吸器内科	腎臓内科	神経内科	膠原病リウマチ科	内分泌代謝科	その他の内科	精神科・心療内科	小児科	腫瘍治療科	救急科	歯科・口腔外科	その他の診療科	合計
1					3				48																51
2		43		7	1		4		76							5			2		2		2		142
3																								5	5
4																									
5																		3							3
7																									
10		62										80						67							209
11		134	3	4	12	4		2		123	46	116	168	21						11				5	649
12																									
13																									
15																									
16										120															120
17																									
18	395	106	33	110	13	71	31	81	91	178	30	665	53	21	2	13			3	206	217	166	21	2506	
19			32						10		6														48
20																									
21																									
23																				8					8
24	145	177	9		6			264		4	39			11	11			45							711
28										79															79
30																									
32								28																	28
34	6	92	5		56	67		39	22	7	11	117						46			4			472	
35		253							15			6		98											372
36																									
38			26																						26
39			3		4				15			10												9	41
40																		37							37
41		45	37	1	3	2			3	83	28	91								4					297
42																									
43																									
44																									
45									10									294							304
46	8		18					2	186	82	90	180								1		2		3	572
47		54																							54
48		16				6					6											9			37
57																									
61										46															46
合計	554	982	166	122	98	150	35	416	476	722	256	1265	221	151	13	18	0	492	5	230	223	177	23	22	6817
2019年	562	855	137	107	91	80	67	267	288	569	217	1509	403	158	52	4	76	407	2	215	89	98	30	39	6322

疾患別アルブミン使用本数-5%-250mL- (2019年4月1日~2020年3月31日)

病院名	心臓血管外科	消化器外科	脳神経外科	呼吸器外科	整形外科	産婦人科	皮膚科・形成外科	泌尿器科	その他の外科	血液内科	循環器内科	消化器内科	呼吸器内科	腎臓内科	神経内科	膠原病リウマチ科	内分泌代謝科	その他の内科	精神科・心療内科	小児科	腫瘍治療科	救急科	歯科・口腔外科	その他の診療科	合計
1																									
2		17		3	2		11		3														75		111
3																									
4																									
5																									
7																									
10		38																							38
11																									
12																									
13																									
15									3									31							34
16																									
17																									
18	636	115	42	190	4	19	40	77	10	20	35	98	5	4	40	2				16	6	97	15	1471	
19			11									7													18
20		346			6	8		3			28	23			242										656
21		24			16						3			5									1	139	188
23		25			4	32	20	1			6			88							7	5			188
24	28	56	1		10						12												1		108
28																									
30																									
32																									
34	2	10	2		2	1		1	2		3														23
35		15			2																				17
36																									
38																									
39									6																6
40																									
41		29	3	13	13	8		3	39	2		2													112
42																		33							33
43																									
44						8			36																44
45																									
46	9		5			13			299	7	8	2	1												344
47																									
48		40				5																		6	51
57																									
61																									
合計	675	715	64	206	59	94	71	85	398	29	102	125	6	97	282	2	0	64	0	16	13	104	90	145	3442
2019年	688	853	20	120	89	58	51	76	406	112	45	69	8	55	255	4	0	2	0	89	2	84	14	225	3325

疾患別アルブミン使用本数－5%-100mL－（2019年4月1日～2020年3月31日）

病院名	心臓血管外科	消化器外科	脳神経外科	呼吸器外科	整形外科	産婦人科	皮膚科・形成外科	泌尿器科	その他の外科	血液内科	循環器内科	消化器内科	呼吸器内科	腎臓内科	神経内科	膠原病リウマチ科	内分泌代謝科	その他の内科	精神科・心療内科	小児科	腫瘍治療科	救急科	歯科・口腔外科	その他の診療科	合計
1																									
2																									
3																									
4																									
5																									
7																									
10																									
11																									
12																									
13																									
15																									
16																									
17																									
18																									
19																									
20																									
21																									
23																									
24																									
28																									
30																									
32																									
34																									
35																									
36																									
38																									
39																									
40																									
41																									
42																									
43																									
44																									
45																									
46																									
47																									
48																									
57																									
61																									
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2019年	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	5

疾患別アルブミン使用本数—20%-50mL— 20%20mlは20%50mlに換算して含む

病院名	心臓血管外科	消化器外科	脳神経外科	呼吸器外科	整形外科	産婦人科	皮膚科・形成外科	泌尿器科	その他の外科	血液内科	循環器内科	消化器内科	呼吸器内科	腎臓内科	神経内科	膠原病リウマチ科	内分泌代謝科	その他の内科	精神科・心療内科	小児科	腫瘍治療科	救急科	歯科・口腔外科	その他の診療科	合計
1																									
2																									
3																									
4		95	3		3			76			9	274										10			460
5																									
7																		8							
10																									
11																									
12																									
13																									
15									15									8							15
16																									
17		89									8														97
18																									
19																									
20		593			15	28		2	3	4	11	372	8		42										1036
21		98	14		16	4				56	15	650	19	174			26					2		1	872
23		320	6	4	24	16				74	34	29	84	45						7	10	3			591
24																									
28																									
30																									
32																									
34																									
35																									
36					36								58					28							94
38																									
39																									
40																									
41																									
42																									
43																									
44						2			220	2	2	401					5								627
45																									
46																									
47																									
48																									
57																									
61																									
合計	0	1195	23	4	94	50	0	78	238	136	79	1726	169	219	42	0	31	44	0	7	10	15	0	1	3792
2019年	8	1233	15	83	52	85	0	0	25	133	15	1306	159	252	82	0	0	8	3	18	20	5	0	5	3119





疾患別アルブミン使用グラム数—25%-50mL—（2019年4月1日～2020年3月31日）

病院名	心臓血管外科	消化器外科	脳神経外科	呼吸器外科	整形外科	産婦人科	皮膚科・形成外科	泌尿器科	その他の外科	血液内科	循環器内科	消化器内科	呼吸器内科	腎臓内科	神経内科	膠原病リウマチ科	内分泌代謝科	その他の内科	精神科・心療内科	小児科	腫瘍治療科	救急科	歯科・口腔外科	その他の診療科	合計
1					37.5				600																7968.8
2		537.5		87.5	12.5		50		950							62.5			25		25		25		22188
3																								62.5	781.25
4																									
5																		37.5							468.75
7																									
10		775										1000						837.5							32656
11		1675	37.5	50	150	50		25		1538	575	1450	2100	262.5							137.5			62.5	101406
12																									
13																									
15																									
16												1500													18750
17																									
18	4938	1325	412.5	1375	162.5	887.5	387.5	1013	1138	2225	375	8313	662.5	262.5	25	162.5			37.5	2575	2713	2075	262.5	391563	
19			400						125			75													7500
20																									
21																									
23																					100				1250
24	1813	2213	112.5		75			3300		50	487.5			137.5	137.5			562.5							111094
28										987.5															12344
30																									
32								350																	4375
34	75	1150	62.5		700	837.5		487.5	275	87.5	137.5	1463						575				50		73750	
35		3163							187.5																58125
36																									
38			325																						4062.5
39			37.5		50				187.5			125													6406.3
40																		462.5						112.5	5781.3
41		562.5	462.5	12.5	37.5	25			37.5	1038	350	1138									50				46406
42																									
43																									
44																									
45									125									3675							47500
46	100		225					25	2325	1025	1125	2250									12.5		25	37.5	89375
47		675																							8437.5
48		200				75					75											112.5			5781.3
57																									
61										575															7187.5
合計	6925	12275	2075	1525	1225	1875	437.5	5200	5950	9025	3200	15813	2763	1888	162.5	225	0	6150	62.5	2875	2788	2213	287.5	275	85213
2019年	7025	10688	1713	1338	1138	1000	837.5	3338	3600	7113	2713	18863	5038	1975	650	50	950	5088	25	2688	1113	1225	375	487.5	79025

疾患別アルブミン使用グラム数—5%-250mL—（2019年4月1日～2020年3月31日）

病院名	心臓血管外科	消化器外科	脳神経外科	呼吸器外科	整形外科	産婦人科	皮膚科・形成外科	泌尿器科	その他の外科	血液内科	循環器内科	消化器内科	呼吸器内科	腎臓内科	神経内科	膠原病リウマチ科	内分泌代謝科	その他の内科	精神科・心療内科	小児科	腫瘍治療科	救急科	歯科・口腔外科	その他の診療科	合計
1																									
2		212.5		37.5	25		137.5		37.5														937.5		1387.5
3																									
4																									
5																									
7																									
10		475																							475
11																									
12																									
13																									
15									37.5									387.5							425
16																									
17																									
18	7950	1438	525	2375	50	237.5	500	962.5	125	250	437.5	1225	62.5	50	500	25				200	75	1213	187.5	18388	
19			137.5								87.5														225
20		4325			75	100		37.5			350	287.5			3025										8200
21		300			200						37.5			62.5									12.5	1738	2350
23		312.5			50	400	250	12.5			75			1100								87.5	62.5		2350
24	350	700	12.5		125						150												12.5		1350
28																									
30																									
32																									
34	25	125	25		25	12.5		12.5	25		37.5														287.5
35		187.5			25																				212.5
36																									
38																									
39									75																75
40																									
41		362.5	37.5	162.5	162.5	100		37.5	487.5	25		25													1400
42																		412.5							412.5
43																									
44						100			450																550
45																									
46	112.5		62.5			162.5			3738	87.5	100	25	12.5												4300
47																									
48		500				62.5																		75	637.5
57																									
61																									
合計	8438	8938	800	2575	737.5	1175	887.5	1063	4975	362.5	1275	1563	75	1213	3525	25	0	800	0	200	162.5	1300	1125	1813	32863
2019年	8600	10663	250	1500	1113	725	637.5	950	5075	1400	562.5	862.5	100	687.5	3188	50	0	25	0	1113	25	1050	175	2813	41563

疾患別アルブミン使用グラム数—5%-100mL— (2019年4月1日～2020年3月31日)

病院名	心臓血管外科	消化器外科	脳神経外科	呼吸器外科	整形外科	産婦人科	皮膚科・形成外科	泌尿器科	その他の外科	血液内科	循環器内科	消化器内科	呼吸器内科	腎臓内科	神経内科	膠原病リウマチ科	内分泌代謝科	その他の内科	精神科・心療内科	小児科	腫瘍治療科	救急科	歯科・口腔外科	その他の診療科	合計
1																									
2																									
3																									
4																									
5																									
7																									
10																									
11																									
12																									
13																									
15																									
16																									
17																									
18																									
19																									
20																									
21																									
23																									
24																									
28																									
30																									
32																									
34																									
35																									
36																									
38																									
39																									
40																									
41																									
42																									
43																									
44																									
45																									
46																									
47																									
48																									
57																									
61																									
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2019年	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	25

疾患別アルブミン使用グラム数—20%-50mL—

20%20mlは20%50mlに換算して含む

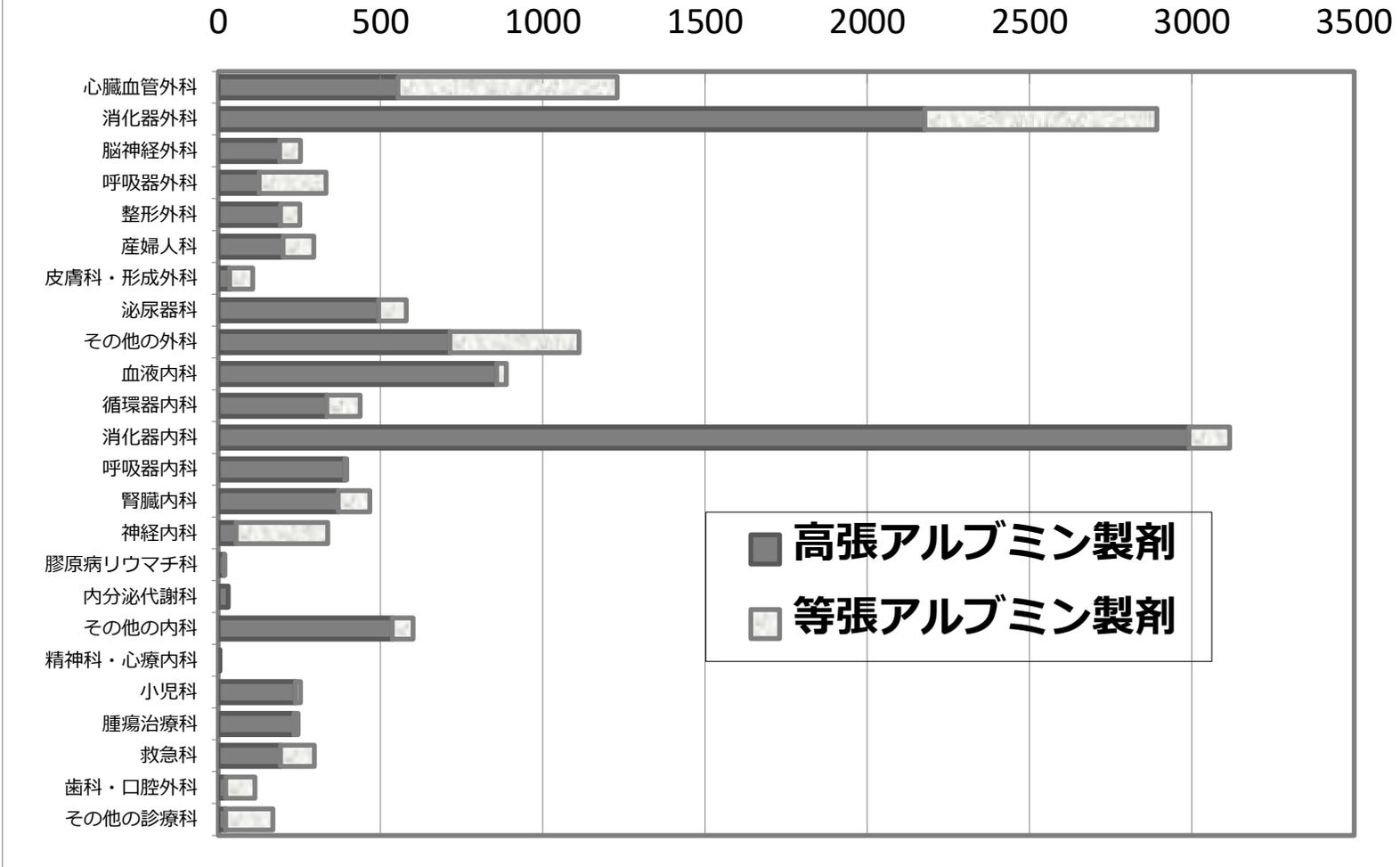
病院名	心臓血管外科	消化器外科	脳神経外科	呼吸器外科	整形外科	産婦人科	皮膚科・形成外科	泌尿器科	その他の外科	血液内科	循環器内科	消化器内科	呼吸器内科	腎臓内科	神経内科	膠原病リウマチ科	内分泌代謝科	その他の内科	精神科・心療内科	小児科	腫瘍治療科	救急科	歯科・口腔外科	その他の診療科	合計
1																									
2																									
3																									
4		950	30		30			760			90	2740										100			4600
5																									
7																		80							
10																									
11																									
12																									
13																									
15									150									80							150
16																									
17		890									80														970
18																									
19																									
20		5930			150	280		20	30	40	110	3720	80		420										10360
21		980	140		160	40				560	150	6500	190	1740			260					20		10	8720
23		3200	60	40	240	160				740	340	290	840	450						70	100	30			5910
24																									
28																									
30																									
32																									
34																									
35																									
36					360								580					280							940
38																									
39																									
40																									
41																									
42																									
43																									
44						20			2200	20	20	4010					50								6270
45																									
46																									
47																									
48																									
57																									
61																									
合計	0	11950	230	40	940	500	0	780	2380	1360	790	17260	1690	2190	420	0	310	440	0	70	100	150	0	10	37920
2019年	80	12330	150	830	520	850	0	0	250	1330	150	13060	1590	2520	820	0	0	80	30	180	200	50	0	50	31140





# 疾患別総アルブミングラム数

2019年4月～2020年3月





疾患別人免疫グロブリン使用本数－5%-10mL－（2019年4月1日～2020年3月31日）

病院名	心臓血管外科	消化器外科	脳神経外科	呼吸器外科	整形外科	産婦人科	皮膚科・形成外科	泌尿器科	その他の外科	血液内科	循環器内科	消化器内科	呼吸器内科	腎臓内科	神経内科	膠原病リウマチ科	内分泌代謝科	その他の内科	精神科・心療内科	小児科	腫瘍治療科	救急科	歯科	口腔外科	その他の診療科	合計
1																										
2																										
3																										
4																										
5																										
7																										
10																										
11																										
12																										
13																										
15																										
16																										
17																										
18																										
19																										
20																										
21																										1
23																										1
24																										1
28																										
30																										
32																										
34																										4
35																										
36																										
39																										
40																										
41																										
42																										
43																										
44																										
45																										
46																										
47																										15
48																										
49																										
58																										
62																										
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	0	0	0	0	37	
2019年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	0	0	2	18	

疾患別人免疫グロブリン使用本数－5%-20mL－（2019年4月1日～2020年3月31日）

病院名	心臓血管外科	消化器外科	脳神経外科	呼吸器外科	整形外科	産婦人科	皮膚科・形成外科	泌尿器科	その他の外科	血液内科	循環器内科	消化器内科	呼吸器内科	腎臓内科	神経内科	膠原病リウマチ科	内分泌代謝科	その他の内科	精神科・心療内科	小児科	腫瘍治療科	救急科	歯科	口腔外科	その他の診療科	合計
1																										
2																										
3																										
4																										
5																										
7																										
10																										
11																										
12																										
13																										
15																										
16																										
17																										
18																										
19																										
20																										
21																										
23																										
24																										
28																										
30																										
32																										
34																										
35																										
36																										
38																										
39																										
40																										
41																										
42																										
43																										
44																										
45																										
46																										
47																										
48																										
49																										
57																										
61																										
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	7	0	0	0	0	25	
2019年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	0	0	0	0	15	

疾患別人免疫グロブリン使用本数-5%-50mL- (2019年4月1日~2020年3月31日)

病院名	心臓血管外科	消化器外科	脳神経外科	呼吸器外科	整形外科	産婦人科	皮膚科・形成外科	泌尿器科	その他の外科	血液内科	循環器内科	消化器内科	呼吸器内科	腎臓内科	神経内科	膠原病リウマチ科	内分泌代謝科	その他の内科	精神科・心療内科	小児科	腫瘍治療科	救急科	歯科	口腔外科	その他の診療科	合計	
1																				8						8	
2																											
3																											
4		30	20		1			6			26	148									16					247	
5																											
7		68						20	37		56										18					199	
11		6	3		1																					10	
12																											
13																											
15									9																	9	
16																											
17		70									14															84	
18	30	79	34	77			757	32	6	505	16	18		14	337	75				181					2161		
19			58																							58	
20											1				1						1					3	
21								10	131	10	15				6						6					172	
23		10			45		132		142			40			531						3					903	
24	30	25	14							6			50	95			20				31					271	
28																											
30																											
32																											
34								3			5	6				4					8					26	
35								7																		7	
36												9														9	
38																											
39																											
40																											
41			6				15	5		8											7					41	
42																											
43																											
44																											
45																											
46		18				76			149	191			4								53		20			511	
47																											
48																											
57																											
61																											
合計	60	306	135	77	47	76	924	93	171	842	38	196	44	64	964	75	0	24	0	332	0	20	0	0	0	4719	
2019年	68	205	157	58	7	50	310	44	112	842	38	196	51	15	964	71	0	10	0	262	2	0	0	0	0	3518	

疾患別人免疫グロブリン使用本数-5%-100mL- (2019年4月1日~2020年3月31日)

病院名	心臓血管外科	消化器外科	脳神経外科	呼吸器外科	整形外科	産婦人科	皮膚科・形成外科	泌尿器科	その他の外科	血液内科	循環器内科	消化器内科	呼吸器内科	腎臓内科	神経内科	膠原病リウマチ科	内分泌代謝科	その他の内科	精神科・心療内科	小児科	腫瘍治療科	救急科	歯科	口腔外科	その他の診療科	合計	
1																											
2		20																				6					40
3																											
4																											
5																											
7																											
10																											
11																											
12																											
13																											
15																											
16																											
17																											
18																											
19																											
20																											
21																											
23																											
24																											
28																											
30																											
32																											
34																											
35																											
36																											
38																											
39																											
40																											
41																											
42																											
43																											
44																											
45																											
46																											
47																											
48																											
57																											
61																											
合計	12	97	2	0	26	8	101	26	42	395	8	55	0	1	297	0	2	68	0	286	3	7	0	0	0	1436	
2019年	9	52	4	0	29	0	60	46	17	359	6	109	0	18	592	0	0	34	0	334	0	0	0	0	0	51674	



疾患別人免疫グロブリン使用本数－10%-25mL－（2019年4月1日～2020年3月31日）

病院名	心臓血管外科	消化器外科	脳神経外科	呼吸器外科	整形外科	産婦人科	皮膚科・形成外科	泌尿器科	その他の外科	血液内科	循環器内科	消化器内科	呼吸器内科	腎臓内科	神経内科	膠原病リウマチ科	内分泌代謝科	その他の内科	精神科・心療内科	小児科	腫瘍治療科	救急科	歯科・口腔外科	その他の診療科	合計
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34	0	0	0	0	0	0	34
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	7
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	13	0	0	0	0	0	24
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	63	0	0	0	0	0	65
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	0	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	2	10	0	0	34	0	82	0	0	0	0	0	130
2019年	1	6	0	0	0	0	269	9	0	190	0	5	0	48	155	164	17	0	136	0	8	0	0	1008	

疾患別人免疫グロブリン使用本数－10%-50mL－（2019年4月1日～2020年3月31日）

病院名	心臓血管外科	消化器外科	脳神経外科	呼吸器外科	整形外科	産婦人科	皮膚科・形成外科	泌尿器科	その他の外科	血液内科	循環器内科	消化器内科	呼吸器内科	腎臓内科	神経内科	膠原病リウマチ科	内分泌代謝科	その他の内科	精神科・心療内科	小児科	腫瘍治療科	救急科	歯科・口腔外科	その他の診療科	合計
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0	21	6	0	0	0	0	0	0	21	194	0	0	2	0	0	0	0	0	50	0	0	0	0	294
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	0	19	0	1	0	5	125	30	0	180	7	8	0	12	152	47	0	12	0	42	0	2	0	0	642
19	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	2	0	0	0	0	0	1	0	9	0	0	0	67	0	0	0	0	0	20	0	1	0	0	100
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	0	0	0	0	0	0	6	10	1	7	0	0	0	0										





疾患別人免疫グロブリン使用本数-20%-20mL- (2019年4月1日~2020年3月31日)

病院名	心臓血管外科	消化器外科	脳神経外科	呼吸器外科	整形外科	産婦人科	皮膚科・形成外科	泌尿器科	その他の外科	血液内科	腫瘍内科	消化器内科	呼吸器内科	腎臓内科	神経内科	膠原病リウマチ科	内分泌代謝科	その他の内科	精神科・心療内科	小児科	腫瘍治療科	救急科	歯科・口腔外科	その他の診療科	合計
1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2	0	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	369	0	0	140	0	22	0	0	0	0	52	0	0	0	0	583
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	6
35	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	0	34	0	0	0	0	0	0	0	369	0	0	140	0	22	0	6	0	52	0	0	0	0	0	623
2019年										48			25		4					61					138





貯血式自己血輸血単位数—自己全血— (2019年4月1日～2020年3月31日)

病院名	心臓血管外科	消化器外科	脳神経外科	呼吸器外科	整形外科	産婦人科	皮膚科	泌尿器科	その他の外科	血液内科	循環器内科	消化器内科	呼吸器内科	腎臓内科	神経内科	リウマチ科	内分泌代謝科	その他の内科	内科・心臓科	小児科	腫瘍科	救急科	歯科	口腔外科	その他の診療科	合計
1					119																					119
2					16	18		12																		46
3																										
4								4																		4
5																										
7																										
10		34			44																					78
11					51	24		18																		93
12																										
13																										
15					18																					18
16																										
17					13																					13
18				2	58	18				15																93
19																										
20					16	4		50																		70
21					490	10		6																		506
23					300	48		28																		376
24	22				187	6			8																	223
28																										
30																										
32																										
34			2		44	6		2						4												58
35					24																					24
36						13																				13
38																										
39						4																				4
40																										
41					18	6		10																		34
42																										
43																										
44					172	26																				198
45																										
46						6		34																		40
47					46																					46
48						18																				18
57					120																					120
61																										
合計	22	34	2	2	1736	207		164	8	15				4												2194
2019年	8	27			1684	201		232	8	28																2196

貯血式自己血輸血単位数—自己赤血球MAP—

病院名	心臓血管外科	消化器外科	脳神経外科	呼吸器外科	整形外科	産婦人科	皮膚科	泌尿器科	その他の外科	血液内科	循環器内科	消化器内科	呼吸器内科	腎臓内科	神経内科	リウマチ科	内分泌代謝科	その他の内科	内科・心臓科	小児科	腫瘍科	救急科	歯科	口腔外科	その他の診療科	合計
1																										
2																										
3																										
4																										
5																										
7																										
10																										
11																										
12																										
13																										
15																										
16																										
17																										
18																								34		295
19																										
20																										24
21																										
23																										
24																										
28																										
30																										
32																										
34																										
35																										
36																										
38																										
39																										
40																										
41																										
42																										
43																										
44																										72
45																										
46																										
47																										
48																										
57																										
61																										
合計																							34		391	
2019年																							38		396	

貯血式自己血輸血単位数—自己FFP—（2019年4月1日～2020年3月31日）

病院名	心臓血管外科	消化器外科	脳神経外科	呼吸器外科	整形外科	産婦人科	皮膚科・形成外科	泌尿器科	その他の外科	血液内科	循環器内科	消化器内科	呼吸器内科	腎臓内科	神経内科	リウマチ科	内分泌代謝科	その他の内科	精神科・心療内科	小児科	腫瘍科	救急科	口腔外科	その他の診療科	合計
1																									
2																									
3																									
4																									
5																									
7																									
10																									
11																									
12																									
13																									
15																									
16																									
17																									
18			50		127	82																28			287
19																									
20						20																			20
21																									
23																									
24																									
28																									
30																									
32																									
34																									
35																									
36																									
38																									
39																									
40																									
41																									
42																									
43																									
44						72																			72
45																									
46																									
47																									
48																									
57																									
61																									
合計			50		127	174																28			379
2019年			84		95	160																34			373

貯血式自己血輸血合計単位数

病院名	心臓血管外科	消化器外科	脳神経外科	呼吸器外科	整形外科	産婦人科	皮膚科・形成外科	泌尿器科	その他の外科	血液内科	循環器内科	消化器内科	呼吸器内科	腎臓内科	神経内科	リウマチ科	内分泌代謝科	その他の内科	精神科・心療内科	小児科	腫瘍科	救急科	口腔外科	その他の診療科	合計	
1						119																			119	
2						16	18		12																	46
3																										
4									4																	4
5																										
7																										
10		34				44																				78
11						51	24		18																	93
12																										
13																										
15						18																				18
16																										
17						13																				13
18			86	2	328	182				15													62			675
19																										
20						16	48		50																	114
21						490	10		6																	506
23						300	48		28																	376
24	22					187	6			8																223
28																										
30																										
32																										
34			2			44	6		2						4											58
35						24																				24
36							13																			13
38																										
39							4																			4
40																										
41						18	6		10																	34
42																										
43																										
44						172	170																			342
45																										
46							6		34																	40
47							46																			46
48									18																	18
57							120																			120
61																										
合計	22	34	88	2	2006	559	164	8	15					4									62			2964
2019年	8	27	162		1897	523	232		28														72	16		2965

貯血式自己血輸血単位数—自己血単位数割合—

病院名	今回調査		
	自己赤血球製剤合 計単位数	同種血（赤血球製 剤）使用単位数	自己血割合（%）
1	119	153	43.8%
2	46	2182	2.1%
3	0	240	0.0%
4	4	841	0.5%
5	0	18	0.0%
7	0	34	0.0%
10	78	770	9.2%
11	93	3252	2.8%
12	0	NA	-
13	0	850	0.0%
15	18	874	2.0%
16	0	282	0.0%
17	13	840	1.5%
18	388	9270	4.0%
19	0	150	0.0%
20	94	1779	5.0%
21	506	4305	10.5%
23	376	3782	9.0%
24	223	3078	6.8%
28	0	18	0.0%
30	0	NA	-
32	0	220	0.0%
34	58	3182	1.8%
35	24	792	2.9%
36	13	NA	-
38	0	NA	-
39	4	660	0.6%
40	0	90	0.0%
41	34	4186	0.8%
42	0	245	0.0%
43	0	32	0.0%
44	270	1830	12.9%
45	0	363	0.0%
46	40	3926	1.0%
47	46	297	13.4%
48	18	591	3.0%
57	120	148	44.8%
61	0	30	0.0%
合計	2585	49310	5.2%

貯血式自己血輸血症例—自己血輸血患者割合—

病院名	今回調査		
	貯血式自己血輸血 症例数	同種（赤血球製 剤） 輸血患者数	自己血輸血患者割 合（%）
1	66	45	59.5%
2	12	370	3.1%
3	0	34	0.0%
4	4	158	2.5%
5	0	5	0.0%
7	0	8	0.0%
10	19	151	11.2%
11	29	421	6.4%
12	11	0	NA
13	0	124	0.0%
15	8	97	7.6%
16	0	42	0.0%
17	NA	104	-
18	217	828	20.8%
19	0	26	0.0%
20	39	303	11.4%
21	276	605	31.3%
23	95	631	13.1%
24	90	502	15.2%
28	0	3	0.0%
30	NA	0	-
32	0	220	0.0%
34	20	444	4.3%
35	NA	138	-
36	7	NA	-
38	0	NA	-
39	27	116	18.9%
40	0	9	0.0%
41	23	635	3.5%
42	0	36	0.0%
43	0	5	0.0%
44	123	305	28.7%
45	0	65	0.0%
46	51	485	9.5%
47	17	82	17.2%
48	2	143	1.4%
57	66	55	54.5%
61	0	10	0.0%
合計	1202	7197	13.1%

貯血式自己血輸血施設数	
実施	22
未実施	16

自己血採血方法	施設数
全血	22施設
MAP+FFP	3施設
自己フィブリン糊作成	3施設

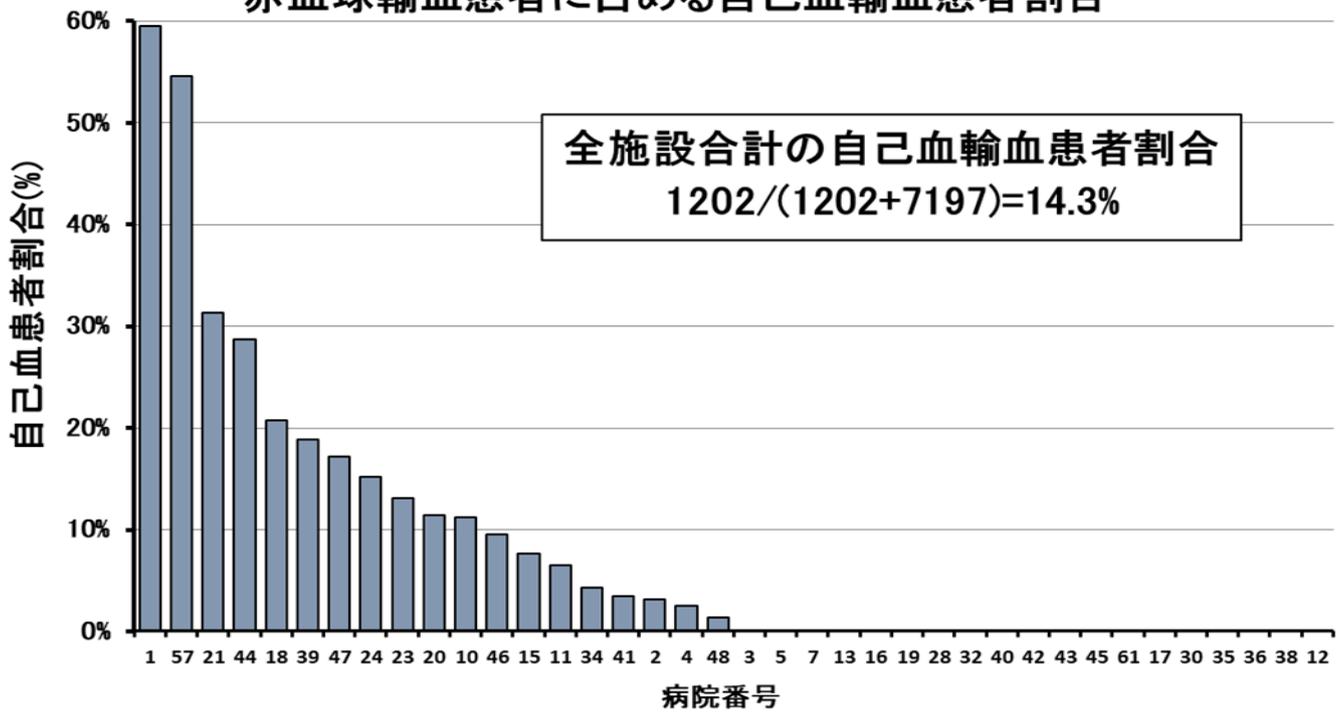
輸血療法委員会	実施率
設置済み	19/34 (55.9%)
未設置	2/4 (50.0%)

輸血管理部門	実施率
設置済み	18/27 (66.7%)
未設置	5/11 (45.5%)

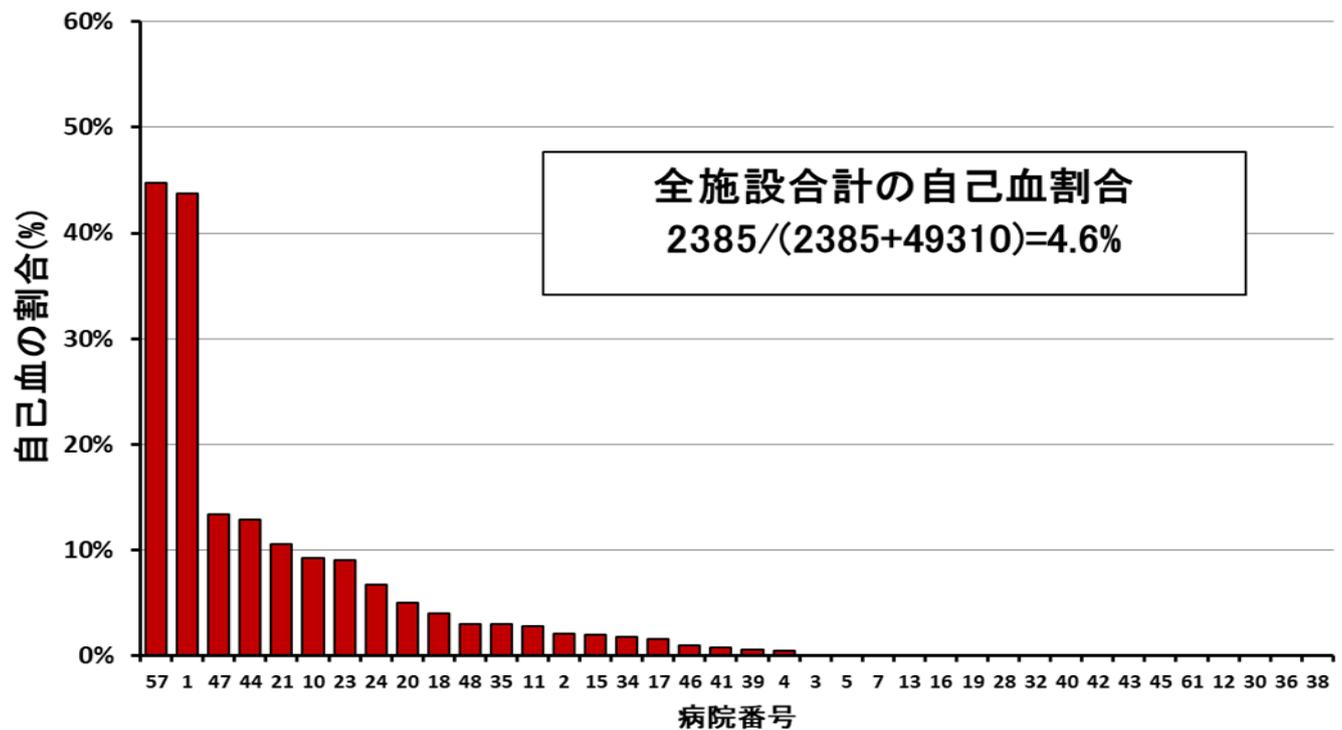
輸血管理部門	平均症例数
設置済み	55.4例
未設置	40.8例

輸血療法委員会	平均症例数
設置済み	59.4例
未設置	36.5例

### 赤血球輸血患者に占める自己血輸血患者割合



### 赤血球製剤に占める自己血の割合





貯血式自己血輸血廃棄単位数—自己FFP— (2019年4月1日～2020年3月31日)

病院名	心臓血管外科	消化器外科	脳神経外科	呼吸器外科	整形外科	産婦人科	皮膚科・形成外科	泌尿器科	その他の外科	血液内科	循環器内科	消化器内科	呼吸器内科	腎臓内科	神経内科	膠原病・免疫内科	内分泌代謝科	その他の内科	精神科・心療内科	小児科	腫瘍治療科	救急科	歯科・口腔外科	その他の診療科	合計
1																									
2																									
3																									
4																									
5																									
7																									
10																									
11																									
12																									
13																									
15																									
16																									
17																									
18			20		61	52																	18		151
19																									
20							10																		10
21																									
23																									
24																									
28																									
30																									
32																									
34																									
35																									
36																									
39																									
40																									
41																									
42																									
43																									
44							2																		2
45																									
46																									
47																									
48																									
57																									
61																									
合計			20		61	64																	18		163
2019年			18		45	50			6														8		119

貯血式自己血輸血廃棄単位数—全単位—（2019年4月1日～2020年3月31日）

病院名	心臓血管外科	消化器外科	脳神経外科	呼吸器外科	整形外科	産婦人科	皮膚科・形成外科	泌尿器科	その他の外科	血液内科	循環器内科	消化器内科	呼吸器内科	腎臓内科	神経内科	膠原病リウマチ科	内分泌代謝科	その他の内科	精神科・心療内科	小児科	腫瘍治療科	救急科	歯科・口腔外科	その他の診療科	合計単位
1																									
2					4	43		2																	49
3																									
4																									
5																									
7																									
10																									
11					5	22																			27
12																									
13																									
15					4																				4
16																									
17					2																				2
18			58		124	142				2													30		344
19																									
20						26		4																	30
21					4	2		2																	8
23					6	16																			22
24					17	2																			19
28																									
30																									
32																									
34						20																			20
35					2																				2
36																									
39					2	12																			14
40																									
41						32		2																	34
42																									
43																									
44						4																			4
45																									
46						26		4																	30
47																									
48						8																			8
57					30																				30
61																									
合計			58		200	355		14		2													30		647
2019年		2	40		228	333		27	12														20		654

貯血式自己血輸血廃棄単位数－自己MAP－

病院名	心臓血管外科	消化器外科	脳神経外科	呼吸器外科	整形外科	産婦人科	皮膚科・形成外科	泌尿器科	その他の外科	血液内科	循環器内科	消化器内科	呼吸器内科	腎臓内科	神経内科	膠原病リウマチ科	内分泌代謝科	その他の内科	精神科	小児科	腫瘍治療科	救急科	歯科・口腔外科	その他の診療科	合計	
1																										
2																										
3																										
4																										
5																										
7																										
10																										
11																										
12																										
13																										
15																										
16																										
17																										
18			34		45	52																	12		131	
19																										
20						6																			6	
21																										
23																										
24																										
28																										
30																										
32																										
34																										
35																										
36																										
39																										
40																										
41																										
42																										
43																										
44						2																			2	
45																										
46																										
47																										
48																										
57																										
61																										
合計			34		45	60																	12		139	
2019年			12		68	52			6															12		150













