秋田県合同輸血療法委員会
血液製剤使用状況調査報告
対象調査期間（2018.1.1～2018.12.31）

項目

血液製剤使用、廃棄情報、F/R比
輸血患者情報
　製剤別輸血患者実人数、延べ人数
　疾患別輸血患者数、単位数
アルブミン使用状況
　製剤使用状況
　疾患別使用本数・グラム数
年齢、性別輸血実患者数、延べ人数
自己血輸血状況
　貯血式自己血輸血症例数情報
　貯血式自己血輸血患者割合
　疾患別貯血式自己血輸血単位数
　貯血式自己血単位数割合
　患者及び製剤に占める自己血割合
　貯血式自己血輸血廃棄単位数
　回収式、希釈式自己血輸血症例数情報
　疾患別回収式、希釈式自己血輸血使用数
　回収式、希釈式自己血輸血廃棄数
　回収式自己血輸血・貯血式および同種血併用症例数
　希釈式自己血輸血・貯血式および同種血併用症例数
年齢、性別、製剤別輸血単位数

2019年11月21日　秋田県合同輸血療法委員会

血液製剤使用、廃棄情報（2018年1月1日～12月31日）

病院名	使用単位数								廃棄単位数								RBCの廃棄率（%）			
	全血・日赤血	全血・院内血	RBC	洗浄等	FFP	PC	洗浄PC	合計	全血・日赤	全血・院内血	RBC	洗浄等	FFP	PC	洗浄PC	合計	今回調査	18年調査	17年調査	16年調査
2	0	0	2312	0	500	2300	0	5112	0	0	56	0	24	0	0	80	2.4	0.8	3.1	2.0
3	0	0	230	0	2	85	0	317	0	0	2	0	0	0	0	2	0.9	0.0	0.0	3.8
4	0	0	972	0	116	390	0	1478	0	0	80	0	30	0	0	110	7.6	14.5	10.9	7.1
5	0	0	28	0	0	0	0	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	NA	NA
10	0	0	970	0	48	420	0	1438	0	0	70	0	4	0	0	74	6.7	5.1	8.6	5.8
11	0	0	2742	36	46	5090	280	8194	0	0	26	0	44	10	0	80	0.9	0.9	0.8	1.1
12	0	0	682	0	148	170	0	1000	0	0	6	0	0	10	0	16	0.9	0.2	0.4	0.2
13	0	0	1199	0	64	430	0	1693	0	0	68	0	52	10	0	130	5.4	5.3	5.5	5.5
15	0	0	472	0	12	110	0	594	0	0	8	0	0	0	0	8	1.7	2.6	1.6	1.4
16	0	0	160	0	8	80	150	398	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0	0	8965	20	4881	24355	1000	39221	0	0	26	0	28	50	0	104	0.3	0.3	0.5	0.4
19	0	0	130	0	22	20	0	172	0	0	10	0	0	0	0	10	7.1	17.1	28.3	29.7
20	0	0	2063	0	352	6895	0	9310	0	0	66	0	8	20	0	94	3.1	2.2	3.1	2.8
21	0	0	3920	30	686	6140	590	11366	0	0	18	0	4	0	0	22	0.5	0.2	0.2	0.5
23	0	0	4230	0	1181	7130	0	12541	0	0	38	0	19	30	0	87	0.9	1.5	1.7	1.6
24	0	0	3197	0	462	2100	300	6059	0	0	40	0	6	10	0	56	1.2	1.5	1.0	1.2
25	0	0	29	0	0	0	0	29	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	NA	0.0	0.0
26	0	0	97	0	0	0	0	97	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	NA	0.0	NA
28	0	0	17	0	0	0	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	13.3	16.7	NA
34	0	0	3259	0	990	4715	0	8964	0	0	14	0	2	0	0	16	0.4	0.4	0.5	0.0
36	0	0	170	0	7	90	0	267	0	0	10	0	1	0	0	11	5.6	1.8	0.4	0.0
38	0	0	100	0	8	0	0	108	0	0	2	0	0	0	0	2	2.0	0.0	0.0	0.0
39	0	0	746	0	18	215	0	979	0	0	22	0	12	0	0	34	2.9	4.5	4.6	3.8
40	0	0	46	0	0	0	0	46	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0
41	0	0	3666	2	630	4400	0	8698	0	0	26	0	6	0	0	32	0.7	1.1	0.6	0.5
42	0	0	116	0	0	20	0	136	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	2.7	1.9	5.3
43	0	0	34	0	0	0	0	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	0.0	0.0	2.7
44	0	0	1884	0	172	490	0	2546	0	0	32	0	14	0	0	46	1.7	2.0	1.9	1.5
46	0	0	4367	0	670	10880	120	16037	0	0	78	0	10	10	0	98	1.8	0.6	1.5	1.9
47	0	0	266	0	4	20	0	290	0	0	6	0	4	20	0	30	2.2	0.8	NA	NA
48	0	0	665	0	20	177	0	862	0	0	86	0	26	3	0	115	11.5	8.5	11.5	11.1
50	0	0	90	0	0	0	0	90	0	0	0	0	0	0	0	0	0.0	NA	0.0	NA
57	0	0	122	0	0	0	0	122	0	0	15	0	0	0	0	15	10.9	9.5	25.8	36.3
61	0	0	94	0	0	0	0	94			0	0	0	0	0	0	0.0	NA	NA	NA
合計	0	0	48040	88	11047	76722	2440	138337	0	0	805	0	294	173	0	1272	1.6	1.9	1.9	2.0

日赤血	全血		RBC	洗浄等	FFP	PC		合計
施設供給数	0		48845	88	11341	76895	2440	139426
全県供給数に占める割合			92.2%	100.0%	98.5%	96.5%	83.3%	94.7%
18年全県供給数	0		52963	88	11513	79665	2930	147159
17年全県供給数	0		54897	113	12497	87835	7260	162602
16年全県供給数	0		56625	70	11488	1E+05	2680	178497

血液製剤使用状況-RBC、FFP、PC（2018年1月1日～12月31日）

FFP-480 ４単位換算

病院名	使用本数									FFP/RBC比			
	RBC		FFP			PC							
	1単位	2単位	LR-120	LR-240	LR-480	5単位	10単位	15単位	20単位	今回調査	2018年調査	2017年調査	2016年調査
2	0	1156	0	76	87	0	225	2	1	0.22	0.07	0.10	0.11
3	0	115	0	1	0	1	8	0	0	0.01	0.08	0.00	0.00
4	4	484	0	52	3	0	39	0	0	0.12	0.07	0.20	0.01
5	2	13	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	NA	NA
10	0	485	0	24	0	0	42	0	0	0.05	0.06	0.05	0.06
11	62	1340	0	21	1	0	537	0	0	0.02	0.06	0.02	0.02
12	2	340	0	10	32	0	17	0	0	0.22	0.18	0.06	0.02
13	11	594	0	0	16	0	39	0	2	0.05	0.12	0.27	0.30
15	36	218	0	2	2	0	11	0	0	0.03	0.20	0.16	0.06
16	12	74	0	0	2	0	23	0	0	0.05	0.05	0.00	0.00
18	53	4456	93	1604	395	5	2331	8	95	0.54	0.54	0.50	0.56
19	0	65	0	11	0	0	2	0	0	0.17	0.41	0.59	0.55
20	205	929	0	6	85	0	684	1	2	0.17	0.11	0.09	0.09
21	34	1943	0	127	108	0	665	0	4	0.18	0.21	0.17	0.26
23	12	2109	1	302	144	0	699	0	7	0.28	0.32	0.27	0.28
24	5	1596	0	219	6	1	188	5	22	0.14	0.14	0.14	0.16
25	1	14	0	0	0	0	0	0	0	0.00	NA	NA	NA
26	15	41	0	0	0	0	0	0	0	0.00	NA	NA	NA
28	1	8	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	NA
34	3	1628	0	495	0	0	444	1	13	0.30	0.29	0.30	0.30
36	40	65	1	3	0	0	9	0	0	0.04	0.01	0.07	0.10
38	6	47	0	4	0	0	0	0	0	0.08	0.06	0.00	0.00
39	0	373	0	5	2	1	21	0	0	0.02	0.04	0.05	0.02
40	0	23	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00
41	12	1827	0	211	52	0	426	0	7	0.17	0.18	0.19	0.23
42	2	57	0	0	0	0	2	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00
43	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00
44	8	938	0	84	1	0	47	0	1	0.09	0.25	0.12	0.11
46	9	2179	0	325	5	0	1040	8	24	0.15	0.22	0.15	0.17
47	34	116	0	2	0	0	2	0	0	0.02	0.02	NA	NA
48	13	326	0	10	0	0	0	0	0	0.03	0.09	0.05	0.03
50	26	32	0	0	0	0	0	0	0	0.00	NA	NA	NA
57	22	50	0	0	0	0	0	0	0	0.00	0.00	0.00	0.00
61	0	47	0	0	0	0	0	0	0	0.00	NA	NA	NA
合計	630	23705	95	3594	941	8	7501	25	178	0.24	0.24	0.21	0.23
	2.6%	97.4%	2.1%	77.6%	20.3%	0.1%	97.3%	0.3%	2.3%				
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%				

輸血患者情報（2018年1月1日～12月31日）

NA：無回答

病院名	輸血患者実人数						輸血患者延べ人数					
	全血	赤血球製剤	血漿製剤	血小板製剤	合計	アルブミン製剤	全血	赤血球製剤	血漿製剤	血小板製剤	合計	アルブミン製剤
2	0	360	24	40	424	82	0	927	62	215	1204	160
3	0	47	1	6	54	11	0	92	1	6	99	24
4	0	327	18	11	356	301	0	583	40	21	644	759
5	0	8	0	0	8	5	0	15	0	0	15	27
10	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
11	0	390	7	67	464	112	0	1163	15	537	1715	398
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	167	12	18	197	47	0	517	15	30	562	50
15	0	82	2	8	92	10	0	242	3	11	256	24
16	0	28	2	3	33	8	0	86	2	23	111	28
18	0	758	270	334	1362	510	0	2686	604	2094	5384	2071
19	0	16	4	1	21	8	0	65	11	2	78	19
20	0	280	23	54	357	197	0	1134	91	687	1912	1623
21	0	570	55	91	716	20	0	1992	234	669	2895	141
23	0	506	93	87	686	119	0	1598	174	653	2425	478
24	0	467	70	42	579	163	0	1601	225	216	2042	897
25	0	6	0	0	6	0	0	15	0	0	15	0
26	0	23	0	0	23	5	0	30	0	0	30	6
28	0	2	0	0	2	0	0	3	0	0	3	0
34	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
36	0	27	3	3	33	16	0	51	3	4	58	21
38	0	16	2	0	18	2	0	20	2	0	22	4
39	0	125	4	8	137	12	0	282	4	21	307	42
40	0	7	0	0	7	0	0	13	0	0	13	0
41	0	518	85	101	704	58	0	1516	404	165	2085	214
42	0	17	0	1	18	0	0	44	0	1	45	0
43	0	7	0	0	7	0	0	17	0	0	17	0
44	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA	NA
46	0	509	104	121	734	204	0	1768	150	1007	2925	700
47	0	80	1	2	83	25	0	77	1	2	80	83
48	0	107	3	9	119	39	0	109	3	9	121	39
50	0	14	0	0	14	17	0	61	0	0	61	83
57	0	41	0	0	41	0	0	72	0	0	72	0
61	0	3	0	0	3	4	0	22	0	0	22	26
合計	0	5508	783	1007	7298	1975	0	16801	2044	6373	25218	7917
2018年調査 38施設	0	6809	1012	1188	9008	2418	0	22654	3179	8395	34312	10719
2017年調査 45施設	0	7299	1063	1307	9668	2706	0	23680	2804	9647	36130	13330
2016年調査 45施設	0	3384	675	655	4714	1507	0	10677	1655	4356	16680	6002

疾患別輸血実患者数ー赤血球輸血ー（2018年1月1日～12月31日）　NA：無回答

病院名	心臓大血管	消化器、肝胆膵	腎泌尿器	呼吸器	脳神経	産婦人科	整形外科	耳鼻咽喉	血液疾患	内分泌疾患	新生児	救命救急	その他	合計
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	47	47
4	23	201	34	2	5	1	55	0	0	0	0	5	1	327
5	0	1	0	0	0	0	1	0	6	0	0	0	0	8
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
11	38	108	26	21	6	16	71	5	89	0	0	9	1	390
12	0	63	10	0	0	0	51	0	0	0	0	0	0	124
13	0	97	20	22	0	0	0	0	0	0	0	0	32	171
15	0	29	15	0	0	0	15	0	9	0	0	0	19	87
16	0	0	0	0	0	0	0	0	28	0	0	0	0	28
18	200	183	77	30	21	24	42	17	107	4	7	33	13	758
19	12	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	16
20	23	125	32	6	7	11	16	3	46	4	0	31	3	307
21	17	197	62	23	2	9	96	1	88	1	0	48	26	570
23	0	139	11	21	17	18	104	3	52	0	14	72	55	506
24	80	170	19	4	10	1	130	0	8	4	0	15	65	506
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	23
28	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2
34	37	104	45	10	17	15	113	1	65	0	0	5	20	432
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	16	16
39	0	40	5	0	1	1	33	0	7	0	0	0	38	125
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
41	0	215	54	20	20	8	50	3	99	0	0	18	31	518
42	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17
43	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
44	22	185	13	0	1	2	34	0	7	5	0	17	9	295
46	52	123	30	9	4	5	75	3	89	0	0	13	152	555
47	7	36	12	0	0	0	24	0	1	0	0	0	0	80
48	0	33	13	0	10	1	20	0	24	0	0	5	1	107
50	6	3	4	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	14
57	0	0	0	0	0	0	41	0	0	0	0	0	0	0
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
合計	517	2069	489	168	125	112	971	36	727	19	21	271	552	6036
2018年	662	2338	589	175	144	190	1146	54	885	27	14	266	357	6847
2017年	577	2372	525	162	182	167	1057	48	771	38	20	242	528	6689
2016年	486	1223	358	100	215	110	584	39	455	58	5	99	374	4106

疾患別輸血実患者数ー血漿輸血ー　NA：無回答

病院名	心臓大血管	消化器、肝胆膵	腎泌尿器	呼吸器	脳神経	産婦人科	整形外科	耳鼻咽喉	血液疾患	内分泌疾患	新生児	救命救急	その他	合計
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
4	1	13	0	0	0	1	2	0	0	0	0	1	0	18
5	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	NA
11	0	2	0	0	1	0	1	0	2	0	0	1	0	7
12	0	14	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	17
13	0	8	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
15	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
16	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2
18	150	32	14	8	9	5	6	1	29	0	3	10	3	270
19	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
20	4	11	2	0	1	2	0	0	2	1	0	1	0	24
21	0	22	3	0	1	1	8	0	7	0	0	5	8	55
23	0	24	4	4	9	6	18	0	1	0	1	20	6	93
24	42	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	64
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
26	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
34	17	30	11	3	5	4	10	0	7	0	0	0	2	89
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
39	0	1	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	4
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41	0	30	18	11	5	5	0	0	7	0	0	3	0	79
42	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
44	0	20	2	0	0	1	2	0	1	0	0	0	0	26
46	37	7	1	0	0	1	1	0	5	0	0	0	53	105
47	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
48	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	3
50	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
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
合計	256	237	56	29	32	28	53	1	63	1	4	42	76	878
2018年	292	292	58	31	34	44	64	3	68	0	2	44	71	1003
2017年	273	311	40	25	38	32	66	1	66	3	8	53	74	990
2016年	267	167	27	6	20	33	25	3	52	2	1	22	79	704

疾患別輸血実患者数ー血小板輸血ー

NA：無回答

病院名	心臓大血管	消化器、肝胆膵	腎泌尿器	呼吸器	脳神経	産婦人科	整形外科	耳鼻咽喉	血液疾患	内分泌疾患	新生児	救命救急	その他	合計
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6
4	1	6	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	11
5	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	NA
11	1	3	3	8	0	2	1	1	48	0	0	0	0	67
12	0	4	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	7
13	0	8	2	1	0	0	0	0	0	0	0	0	5	16
15	0	3	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	2	8
16	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3
18	134	50	25	8	4	6	2	1	91	1	2	7	3	334
19	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
20	5	8	3	1	2	1	0	0	35	1	0	2	0	58
21	0	21	6	5	0	0	6	0	49	0	0	3	1	91
23	0	6	1	8	3	7	9	2	32	0	2	8	9	87
24	14	9	0	0	0	0	4	0	9	0	0	1	6	43
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
26	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
34	25	7	8	2	1	4	4	0	45	0	0	1	2	99
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39	0	1	0	0	2	1	3	0	0	0	0	0	1	8
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41	0	12	10	10	6	1	2	0	53	0	0	2	0	96
42	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	2	11	2	0	0	0	3	0	2	0	0	1	0	21
46	22	6	10	0	0	0	1	1	55	0	0	0	28	123
47	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
48	0	0	3	0	1	0	0	0	5	0	0	0	0	9
50	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
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
合計	205	158	75	43	21	22	39	5	429	2	4	25	63	1091
2018年	238	187	66	47	19	24	31	6	494	2	6	18	43	1181
2017年	231	201	80	60	27	19	38	12	466	2	2	32	73	1243
2016年	236	106	43	23	42	16	21	2	293	11	1	9	45	848

疾患別輸血実患者数ー全製剤合計ー

NA：無回答

病院名	心臓大血管	消化器、肝胆膵	腎泌尿器	呼吸器	脳神経	産婦人科	整形外科	耳鼻咽喉	血液疾患	内分泌疾患	新生児	救命救急	その他	合計
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	25	220	36	2	7	2	57	0	0	0	0	6	1	356
5	0	1	0	0	0	0	1	0	6	0	0	0	0	8
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
11	39	113	29	29	7	18	73	6	139	0	0	10	1	464
12	0	81	10	0	0	0	57	0	0	0	0	0	0	148
13	0	113	23	26	0	0	0	0	0	0	0	0	37	199
15	0	34	15	0	0	0	16	0	11	0	0	0	21	97
16	0	0	0	0	0	0	0	0	33	0	0	0	0	33
18	484	265	116	46	34	35	50	19	227	5	12	50	19	1362
19	17	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	21
20	32	144	37	7	10	14	19	3	83	6	0	34	3	392
21	17	240	71	28	3	10	110	1	144	1	0	56	35	716
23	0	169	16	33	29	31	131	5	85	0	17	100	70	686
24	136	199	19	4	10	1	134	0	17	4	0	17	72	613
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	23	23
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	79	141	64	15	23	23	127	1	117	0	0	6	24	620
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39	0	42	5	0	4	2	38	0	7	0	0	0	39	137
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
41	0	257	82	41	31	14	52	3	159	0	0	23	31	693
42	0	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18
43	0	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
44	24	216	17	0	1	3	39	0	10	5	0	18	9	342
46	111	136	41	9	4	6	77	4	149	0	0	13	233	783
47	8	38	12	0	0	0	24	0	1	0	0	0	0	83
48	0	34	16	0	11	3	20	0	29	0	0	5	1	119
50	6	3	4	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	14
57	0	0	0	0	0	0	41	0	0	0	0	0	0	41
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
合計	978	2464	620	240	178	162	1066	42	1217	22	29	338	619	7975
2018年	1140	2625	682	252	197	253	1144	63	1417	28	22	325	471	8619
2017年	1047	2819	611	239	238	211	1151	61	1274	43	30	318	669	8711
2016年	989	1496	428	129	277	159	630	44	800	71	7	131	498	5659

疾患別輸血延べ患者数ー赤血球輸血ー（2018年1月1日～12月31日）　NA：無回答

病院名	心臓大血管	消化器、肝胆膵	腎泌尿器	呼吸器	脳神経	産婦人科	整形外科	耳鼻咽喉	血液疾患	内分泌疾患	新生児	救命救急	その他	合計
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	92	92
4	57	358	5	4	11	3	131	0	0	0	0	11	3	583
5	0	2	0	0	0	0	2	0	11	0	0	0	0	15
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
11	79	275	52	58	11	40	102	6	528	0	0	10	2	1163
12	0	172	65	0	0	0	83	0	0	0	0	0	0	320
13	0	306	73	41	0	0	0	0	0	0	0	0	97	517
15	0	91	38	0	0	0	22	0	33	0	0	0	58	242
16	0	0	0	0	0	0	0	0	86	0	0	0	0	86
18	346	149	230	88	41	48	73	23	1257	8	19	104	30	2416
19	59	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	65
20	85	360	80	14	20	63	33	7	356	14	0	96	6	1134
21	46	567	217	84	3	34	182	1	699	4	0	101	54	1992
23	0	370	71	45	34	38	225	9	522	0	20	95	169	1598
24	357	548	62	6	26	4	308	0	65	8	0	21	196	1601
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	30
28	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3
34	118	299	258	32	31	36	243	6	558	0	0	11	39	1631
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	21
39	0	93	12	0	6	3	48	0	47	0	0	0	73	282
40	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13
41	0	511	119	79	43	16	79	14	569	0	0	28	65	1523
42	0	44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	44
43	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17
44	81	635	31	0	2	7	73	0	54	7	0	42	12	944
46	92	347	73	18	8	7	130	3	748	0	0	14	332	1772
47	5	68	25	0	0	0	34	0	0	0	0	0	0	132
48	0	35	13	0	10	1	20	0	24	0	0	5	1	109
50	15	31	10	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	58
57	0	0	0	0	0	0	67	0	0	0	0	0	0	67
61	0	0	0	0	0	0	0	0	22	0	0	0	0	22
合計	1340	5291	1434	469	252	300	1855	69	5582	43	39	538	1280	18492
2018年	1353	6787	1758	472	304	465	2096	82	6640	61	33	472	885	21408
2017年	1678	6683	1794	551	344	531	2062	115	6550	102	55	455	1998	22918
2016年	1318	3376	1050	260	255	306	1078	82	3788	163	11	226	1007	12920

疾患別輸血延べ患者数ー血漿輸血ー　NA：無回答

病院名	心臓大血管	消化器、肝胆膵	腎泌尿器	呼吸器	脳神経	産婦人科	整形外科	耳鼻咽喉	血液疾患	内分泌疾患	新生児	救命救急	その他	合計
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
4	2	29	0	0	0	2	5	0	0	0	0	2	0	40
5	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	NA
11	0	3	0	0	1	0	1	0	9	0	0	1	0	15
12	0	27	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	30
13	0	11	1	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15
15	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3
16	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2
18	202	80	27	12	24	7	9	1	156	0	49	23	14	604
19	11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	11
20	12	22	3	0	2	11	0	0	12	15	0	14	0	91
21	0	59	55	0	2	2	27	0	50	0	0	15	24	234
23	0	37	9	6	14	8	56	0	1	0	1	31	11	174
24	140	44	0	0	0	0	37	0	0	0	0	1	3	225
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
26	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
34	57	305	45	8	8	14	24	0	26	0	0	0	8	495
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
39	0	1	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	4
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41	0	59	24	12	7	6	1	0	59	0	0	5	0	173
42	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
44	0	68	5	0	0	2	7	0	3	0	0	0	0	85
46	40	15	1	0	0	1	1	0	15	0	0	0	77	150
47	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
48	0	1	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	3
50	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
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	465	764	170	41	59	55	173	1	333	15	50	92	140	2358
2018年	579	1015	226	71	82	105	135	4	414	0	10	89	184	2914
2017年	499	1006	91	41	68	87	117	1	369	1	62	84	310	2736
2016年	415	443	65	19	26	45	40	3	214	3	1	67	174	1515

疾患別輸血延べ患者数ー血小板輸血ー

NA：無回答

病院名	心臓大血管	消化器、肝胆膵	腎泌尿器	呼吸器	脳神経	産婦人科	整形外科	耳鼻咽喉	血液疾患	内分泌疾患	新生児	救命救急	その他	合計
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	6
4	2	11	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	21
5	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	NA
11	2	7	5	26	0	8	1	1	487	0	0	0	0	537
12	0	10	0	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	16
13	0	18	5	1	0	0	0	0	0	0	0	0	6	30
15	0	5	0	0	0	0	2	0	2	0	0	0	2	11
16	0	0	0	0	0	0	0	0	23	0	0	0	0	23
18	191	86	106	41	33	9	2	1	1590	1	6	14	14	2094
19	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
20	10	30	5	2	7	3	0	0	626	1	0	3	0	687
21	0	40	19	8	0	0	0	30	566	0	0	4	2	669
23	0	10	9	20	5	13	29	2	520	0	2	14	29	653
24	25	30	0	0	0	0	6	0	132	0	0	1	22	216
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
26	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
34	49	15	13	4	1	22	10	0	340	0	0	1	3	458
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39	0	0	0	0	5	1	6	0	5	0	0	0	3	20
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41	0	23	29	15	11	3	2	0	296	0	0	3	0	382
42	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	3	26	2	0	0	0	5	0	11	0	0	1	0	48
46	28	11	20	0	0	0	1	2	898	0	0	0	47	1007
47	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
48	0	0	3	0	1	0	0	0	5	0	0	0	0	9
50	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
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	312	325	220	117	67	59	70	36	5501	2	8	41	134	6892
2018年	429	461	237	142	32	47	68	13	6761	2	1	18	95	8306
2017年	377	545	290	191	40	53	64	51	7524	5	14	51	342	9547
2016年	417	305	195	95	50	27	29	8	4110	56	1	18	119	5430

疾患別輸血延べ患者数ー全製剤合計ー

NA：無回答

病院名	心臓大血管	消化器、肝胆膵	腎泌尿器	呼吸器	脳神経	産婦人科	整形外科	耳鼻咽喉	血液疾患	内分泌疾患	新生児	救命救急	その他	合計
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	61	398	9	4	15	5	136	0	0	0	0	13	3	644
5	0	2	0	0	0	0	2	0	11	0	0	0	0	15
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
11	81	285	57	84	12	48	104	7	1024	0	0	11	2	1715
12	0	209	65	0	0	0	92	0	0	0	0	0	0	366
13	0	335	79	45	0	0	0	0	0	0	0	0	103	562
15	0	99	38	0	0	0	24	0	35	0	0	0	60	256
16	0	0	0	0	0	0	0	0	111	0	0	0	0	111
18	739	315	363	141	98	64	84	25	3003	9	74	141	58	5114
19	72	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	78
20	107	412	88	16	29	77	33	7	994	30	0	113	6	1912
21	46	66	291	92	5	36	209	31	1315	4	0	120	80	2295
23	0	417	89	71	53	59	310	11	1043	0	23	140	209	2425
24	522	622	62	6	26	4	351	0	197	8	0	23	221	2042
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	30
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	224	619	316	44	40	72	277	6	924	0	0	12	50	2584
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39	0	94	12	0	12	4	56	0	52	0	0	0	76	306
40	0	13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	13
41	0	593	172	106	61	25	82	14	924	0	0	36	65	2078
42	0	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	45
43	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17
44	84	729	38	0	2	9	85	0	68	7	0	43	12	1077
46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
47	6	70	25	0	0	0	34	0	0	0	0	0	0	135
48	0	36	16	0	11	3	20	0	29	0	0	5	1	121
50	15	31	10	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	58
57	0	0	0	0	0	0	67	0	0	0	0	0	0	67
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	1957	5407	1730	609	370	406	1966	101	9730	60	97	657	976	24066
2018年	2361	8246	2219	685	418	629	2243	99	13815	63	44	579	1164	32565
2017年	2554	7829	2069	783	452	671	2139	167	14443	108	131	590	2650	34586
2016年	2150	4124	1310	374	331	378	1147	93	8112	222	13	312	1300	19866

疾患別輸血単位数ー赤血球輸血ー（2018年1月1日～12月31日）

NA：無回答

病院名	心臓大血管	消化器、肝胆膵	腎泌尿器	呼吸器	脳神経	産婦人科	整形外科	耳鼻咽喉	血液疾患	内分泌疾患	新生児	救命救急	その他	合計
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	230	230
4	72	562	114	6	18	2	178	0	0	0	0	18	2	972
5	0	4	0	0	0	0	4	0	20	0	0	0	0	28
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
11	174	762	142	146	22	84	228	24	1160	0	0	28	8	2778
12	0	366	128	0	0	0	200	0	0	0	0	0	0	694
13	0	748	158	104	0	0	0	0	0	0	0	0	189	1199
15	0	178	71	0	0	0	38	0	66	0	0	0	119	472
16	0	0	0	0	0	0	0	0	160	0	0	0	0	160
18	3114	1373	685	198	130	156	218	72	2597	16	22	304	100	8985
19	118	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	130
20	166	712	156	23	40	122	66	14	530	28	0	192	14	2063
21	92	1125	433	106	6	68	363	2	1377	8	0	202	108	3890
23	0	1020	160	110	140	138	742	18	1098	0	30	360	414	4230
24	714	1096	124	12	49	8	614	0	130	16	0	42	392	3197
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	83	83
28	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0	0	0	17
34	236	595	516	64	62	72	486	12	1116	0	0	22	78	3259
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	107	107
39	0	292	26	0	20	12	118	0	94	0	0	0	184	746
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
41	0	1378	314	174	112	58	196	28	1170	0	0	102	136	3668
42	0	116	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	116
43	0	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34
44	160	1265	62	0	3	14	146	0	108	14	0	84	28	1884
46	566	818	156	38	16	22	268	8	1508	0	0	42	925	4367
47	14	118	25	0	0	0	83	0	12	0	0	0	0	252
48	0	155	68	0	38	4	56	0	311	0	0	14	4	650
50	20	50	16	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	90
57	0	0	0	0	0	0	120	0	0	0	0	0	0	120
61	0	0	0	0	0	0	0	0	94	0	0	0	0	94
合計	5446	12767	3354	981	668	760	4124	178	11568	86	52	1410	3121	44515
2018年	6222	16170	4278	1205	718	1150	4701	226	13207	123	29	1282	2530	51841
2017年	5761	14722	3967	1826	818	1320	4467	288	13151	214	49	1568	5111	53262
2016年	6063	15134	3933	1188	776	1402	4185	296	11931	190	38	1585	3736	50484

疾患別輸血単位数ー血漿輸血ー

NA：無回答

病院名	心臓大血管	消化器、肝胆膵	腎泌尿器	呼吸器	脳神経	産婦人科	整形外科	耳鼻咽喉	血液疾患	内分泌疾患	新生児	救命救急	その他	合計
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	480	480
4	26	76	0	0	0	4	8	0	0	0	0	2	0	116
5	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	NA
11	0	12	0	0	2	0	2	0	0	22	0	8	0	46
12	0	142	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	152
13	0	44	8	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	64
15	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14
16	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	8
18	2320	466	442	48	101	46	24	2	1112	0	53	193	74	4881
19	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22
20	48	88	8	0	8	44	0	0	48	60	0	48	0	352
21	0	140	206	0	8	4	54	0	176	0	0	46	52	686
23	0	181	128	22	84	40	410	0	36	0	2	146	132	1181
24	286	92	0	0	0	0	76	0	0	0	0	2	6	462
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
26	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
34	114	610	90	16	16	28	48	0	52	0	0	0	16	990
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4
39	0	2	0	0	8	0	8	0	0	0	0	0	0	18
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
41	0	206	92	46	28	24	4	0	216	0	0	14	0	630
42	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
44	0	136	10	0	0	4	14	0	9	0	0	0	0	173
46	272	34	6	0	0	6	2	0	60	0	0	0	290	670
47	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
48	0	8	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	20
50	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
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	3092	2251	990	144	255	212	660	2	1717	82	55	459	1054	10973
2018年	3268	3274	1135	317	286	346	547	16	2126	0	16	298	701	12330
2017年	2804	3320	916	182	206	258	447	14	1484	0	115	703	738	11187
2016年	2724	3671	776	226	194	339	343	8	3138	0	20	834	1274	13547

疾患別輸血単位数ー血小板輸血ー

NA：無回答

病院名	心臓大血管	消化器、肝胆膵	腎泌尿器	呼吸器	脳神経	産婦人科	整形外科	耳鼻咽喉	血液疾患	内分泌疾患	新生児	救命救急	その他	合計
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	85	85
4	170	160	20	0	40	0	0	0	0	0	0	0	0	390
5	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	NA
11	20	70	50	260	0	80	10	10	4870	0	0	0	0	5370
12	0	110	0	0	0	0	60	0	0	0	0	0	0	170
13	0	280	50	10	0	0	0	0	0	0	0	0	90	430
15	0	50	0	0	0	0	20	0	20	0	0	0	20	110
16	0	0	0	0	0	0	0	0	230	0	0	0	0	230
18	4500	1250	1310	420	650	130	20	20	16635	20	60	180	160	25355
19	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20
20	100	310	50	20	70	30	0	0	6275	10	0	30	0	6895
21	0	430	190	80	0	0	310	0	5660	0	0	40	20	6730
23	0	90	120	230	70	150	420	30	5430	0	20	210	360	7130
24	300	300	0	0	0	0	60	0	1510	0	0	10	220	2400
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
26	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
34	600	150	130	40	10	220	100	0	3425	0	0	10	30	4715
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39	0	10	0	0	50	20	55	0	50	0	0	0	30	215
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
41	0	420	490	180	190	30	30	0	3010	0	0	50	0	4400
42	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	30	260	30	0	0	0	50	0	110	0	0	10	0	490
46	930	150	210	0	0	0	10	20	8990	0	0	0	690	11000
47	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
48	0	0	80	0	20	0	0	0	1660	0	0	0	0	1760
50	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
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	6670	4062	2730	1240	1100	660	1145	80	57875	30	80	540	1705	77917
2018年	9070	6200	2880	1420	380	600	655	180	70340	20	10	300	1270	93325
2017年	8465	7245	3680	2160	510	720	970	840	77410	60	130	940	3861	106991
2016年	10380	7195	3855	2060	930	690	710	290	64770	100	30	470	2380	93860

疾患別輸血単位数ー全製剤合計ー

NA：無回答

病院名	心臓大血管	消化器、肝胆膵	腎泌尿器	呼吸器	脳神経	産婦人科	整形外科	耳鼻咽喉	血液疾患	内分泌疾患	新生児	救命救急	その他	合計
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	268	798	134	6	58	6	186	0	0	0	0	20	2	1478
5	0	4	0	0	0	0	4	0	20	0	0	0	0	28
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
11	194	844	192	406	24	164	240	34	6030	22	0	36	8	8194
12	0	618	128	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	746
13	0	1072	216	126	0	0	0	0	0	0	0	0	279	1693
15	0	242	71	0	0	0	58	0	86	0	0	0	139	596
16	0	0	0	0	0	0	0	0	398	0	0	0	0	398
18	9934	3089	2437	666	881	332	262	94	20344	36	135	677	334	39221
19	160	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	172
20	314	1110	214	43	118	196	66	14	6853	98	0	270	14	9310
21	92	1695	829	186	14	72	727	2	7213	8	0	288	180	11306
23	0	1291	408	362	294	328	1572	48	6564	0	52	716	906	12541
24	1300	1488	124	12	49	8	750	0	1640	16	0	54	618	6059
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	83	83
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	950	1355	736	120	88	320	634	12	4593	0	0	32	124	8964
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39	0	304	26	0	78	32	181	0	144	0	0	0	214	979
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
41	0	2004	896	400	330	112	230	28	4396	0	0	166	136	8698
42	0	136	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	136
43	0	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34
44	190	1661	101	0	3	18	210	0	227	14	0	94	28	2546
46	1768	1002	372	38	16	28	280	28	10558	0	0	42	1905	16037
47	18	120	25	0	0	0	83	0	12	0	0	0	0	258
48	0	163	148	0	58	16	56	0	1971	0	0	14	4	2430
50	20	50	16	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	90
57	0	0	0	0	0	0	120	0	0	0	0	0	0	120
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	15208	19080	7073	2365	2023	1632	5659	260	71049	198	187	2409	4974	132117
2018年	18350	25781	8287	2922	1404	2086	5903	422	85673	143	55	1880	4337	157243
2017年	17030	24472	8346	4168	1534	2298	5643	1142	92045	274	294	3211	9696	170153
2016年	19159	25970	8564	3464	1878	2431	5238	594	79839	286	88	2897	7413	157821

疾患別輸血単位数ー赤血球輸血ー（2018年1月1日～12月31日）　NA：無回答

病院名	心臓大血管	消化器、肝胆膵	腎泌尿器	呼吸器	脳神経	産婦人科	整形外科	耳鼻咽喉	血液疾患	内分泌疾患	新生児	救命救急	その他	合計
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	230	230
4	72	562	114	6	18	2	178	0	0	0	0	18	2	972
5	0	4	0	0	0	0	4	0	20	0	0	0	0	28
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
11	174	762	142	146	22	84	228	24	1160	0	0	28	8	2778
12	0	366	128	0	0	0	200	0	0	0	0	0	0	694
13	0	748	158	104	0	0	0	0	0	0	0	0	189	1199
15	0	178	71	0	0	0	38	0	66	0	0	0	119	472
16	0	0	0	0	0	0	0	0	160	0	0	0	0	160
18	3114	1373	685	198	130	156	218	72	2597	16	22	304	100	8985
19	118	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	130
20	166	712	156	23	40	122	66	14	530	28	0	192	14	2063
21	92	1125	433	106	6	68	363	2	1377	8	0	202	108	3890
23	0	1020	160	110	140	138	742	18	1098	0	30	360	414	4230
24	714	1096	124	12	49	8	614	0	130	16	0	42	392	3197
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	83	83
28	0	0	0	0	0	0	0	0	17	0	0	0	0	17
34	236	595	516	64	62	72	486	12	1116	0	0	22	78	3259
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	107	107
39	0	292	26	0	20	12	118	0	94	0	0	0	184	746
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
41	0	1378	314	174	112	58	196	28	1170	0	0	102	136	3668
42	0	116	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	116
43	0	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34
44	160	1265	62	0	3	14	146	0	108	14	0	84	28	1884
46	566	818	156	38	16	22	268	8	1508	0	0	42	925	4367
47	14	118	25	0	0	0	83	0	12	0	0	0	0	252
48	0	155	68	0	38	4	56	0	311	0	0	14	4	650
50	20	50	16	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	90
57	0	0	0	0	0	0	120	0	0	0	0	0	0	120
61	0	0	0	0	0	0	0	0	94	0	0	0	0	94
合計	5446	12767	3354	981	668	760	4124	178	11568	86	52	1410	3121	44515
2018年	6222	16170	4278	1205	718	1150	4701	226	13207	123	29	1282	2530	51841
2017年	5761	14722	3967	1826	818	1320	4467	288	13151	214	49	1568	5111	53262
2016年	6063	15134	3933	1188	776	1402	4185	296	11931	190	38	1585	3736	50484

疾患別輸血単位数ー血漿輸血ー　NA：無回答

病院名	心臓大血管	消化器、肝胆膵	腎泌尿器	呼吸器	脳神経	産婦人科	整形外科	耳鼻咽喉	血液疾患	内分泌疾患	新生児	救命救急	その他	合計
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	480	480
4	26	76	0	0	0	4	8	0	0	0	0	2	0	116
5	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	NA
11	0	12	0	0	2	0	2	0	0	22	0	8	0	46
12	0	142	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	152
13	0	44	8	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	64
15	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14
16	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	8
18	2320	466	442	48	101	46	24	2	1112	0	53	193	74	4881
19	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22
20	48	88	8	0	8	44	0	0	48	60	0	48	0	352
21	0	140	206	0	8	4	54	0	176	0	0	46	52	686
23	0	181	128	22	84	40	410	0	36	0	2	146	132	1181
24	286	92	0	0	0	0	76	0	0	0	0	2	6	462
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
26	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
34	114	610	90	16	16	28	48	0	52	0	0	0	16	990
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4
39	0	2	0	0	8	0	8	0	0	0	0	0	0	18
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
41	0	206	92	46	28	24	4	0	216	0	0	14	0	630
42	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
44	0	136	10	0	0	4	14	0	9	0	0	0	0	173
46	272	34	6	0	0	6	2	0	60	0	0	0	290	670
47	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4
48	0	8	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	20
50	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
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	3092	2251	990	144	255	212	660	2	1717	82	55	459	1054	10973
2018年	3268	3274	1135	317	286	346	547	16	2126	0	16	298	701	12330
2017年	2804	3320	916	182	206	258	447	14	1484	0	115	703	738	11187
2016年	2724	3671	776	226	194	339	343	8	3138	0	20	834	1274	13547

疾患別輸血単位数ー血小板輸血ー

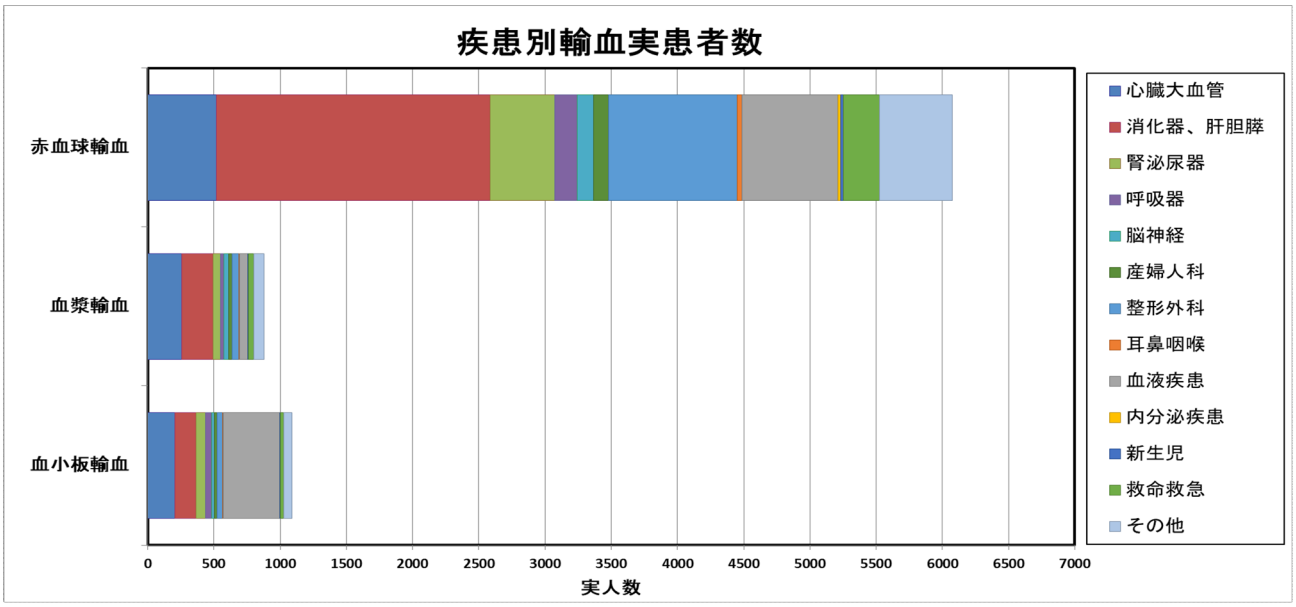
NA：無回答

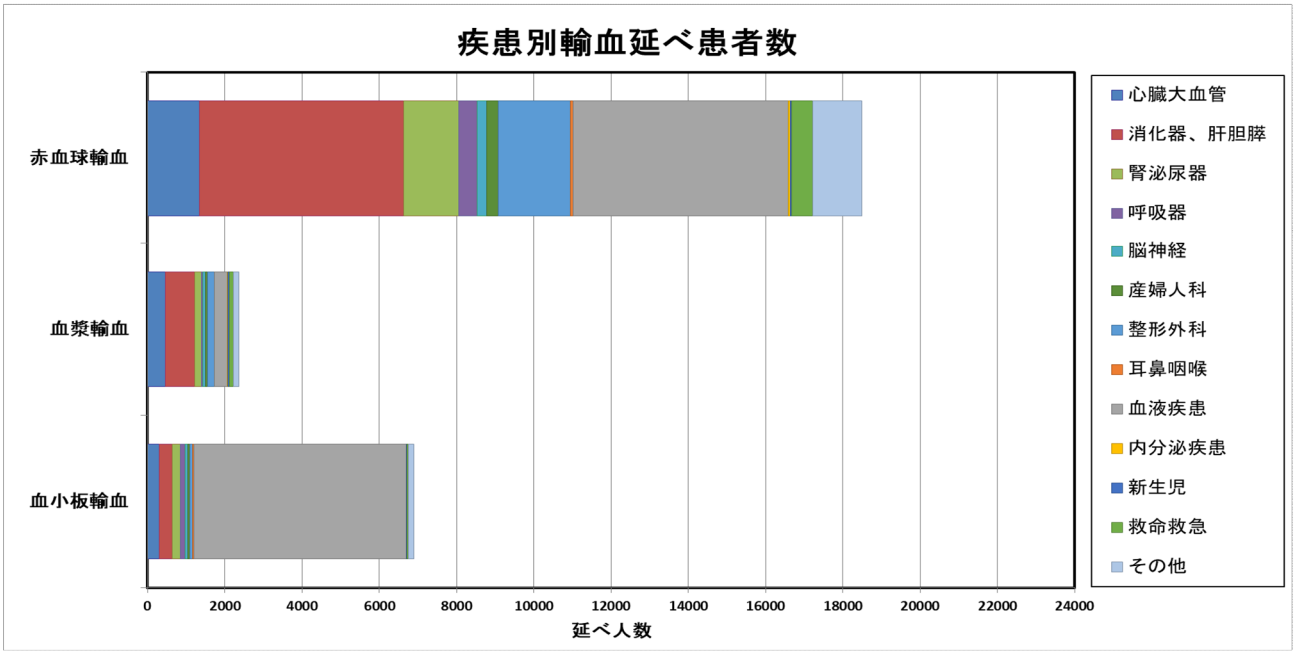
病院名	心臓大血管	消化器、肝胆膵	腎泌尿器	呼吸器	脳神経	産婦人科	整形外科	耳鼻咽喉	血液疾患	内分泌疾患	新生児	救命救急	その他	合計
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	85	85
4	170	160	20	0	40	0	0	0	0	0	0	0	0	390
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
11	20	70	50	260	0	80	10	10	4870	0	0	0	0	5370
12	0	110	0	0	0	0	60	0	0	0	0	0	0	170
13	0	280	50	10	0	0	0	0	0	0	0	0	90	430
15	0	50	0	0	0	0	20	0	20	0	0	0	20	110
16	0	0	0	0	0	0	0	0	230	0	0	0	0	230
18	4500	1250	1310	420	650	130	20	20	16635	20	60	180	160	25355
19	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20
20	100	310	50	20	70	30	0	0	6275	10	0	30	0	6895
21	0	430	190	80	0	0	310	0	5660	0	0	40	20	6730
23	0	90	120	230	70	150	420	30	5430	0	20	210	360	7130
24	300	300	0	0	0	0	60	0	1510	0	0	10	220	2400
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
26	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
34	600	150	130	40	10	220	100	0	3425	0	0	10	30	4715
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39	0	10	0	0	50	20	55	0	50	0	0	0	30	215
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
41	0	420	490	180	190	30	30	0	3010	0	0	50	0	4400
42	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	30	260	30	0	0	0	50	0	110	0	0	10	0	490
46	930	150	210	0	0	0	10	20	8990	0	0	0	690	11000
47	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
48	0	0	80	0	20	0	0	0	1660	0	0	0	0	1760
50	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
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	6670	4062	2730	1240	1100	660	1145	80	57875	30	80	540	1705	77917
2018年	9070	6200	2880	1420	380	600	655	180	70340	20	10	300	1270	93325
2017年	8465	7245	3680	2160	510	720	970	840	77410	60	130	940	3861	106991
2016年	10380	7195	3855	2060	930	690	710	290	64770	100	30	470	2380	93860

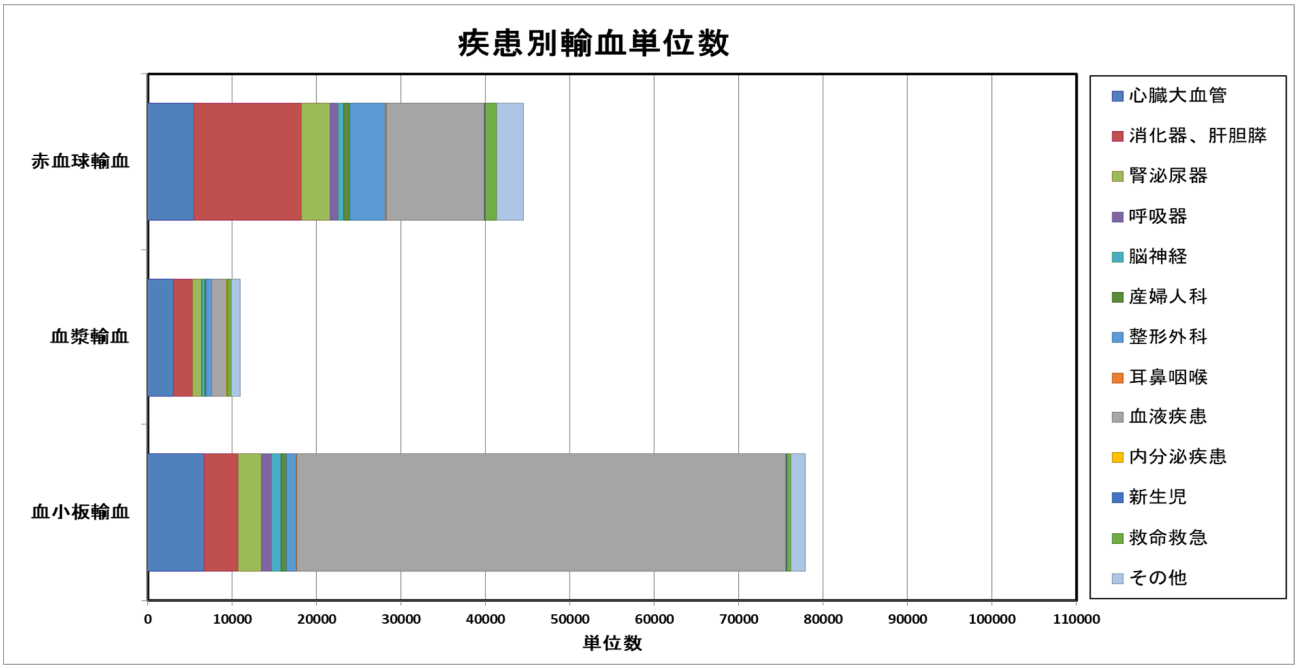
疾患別輸血単位数ー全製剤合計ー

NA：無回答

病院名	心臓大血管	消化器、肝胆膵	腎泌尿器	呼吸器	脳神経	産婦人科	整形外科	耳鼻咽喉	血液疾患	内分泌疾患	新生児	救命救急	その他	合計
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	268	798	134	6	58	6	186	0	0	0	0	20	2	1478
5	0	4	0	0	0	0	4	0	20	0	0	0	0	28
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
11	194	844	192	406	24	164	240	34	6030	22	0	36	8	8194
12	0	618	128	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	746
13	0	1072	216	126	0	0	0	0	0	0	0	0	279	1693
15	0	242	71	0	0	0	58	0	86	0	0	0	139	596
16	0	0	0	0	0	0	0	0	398	0	0	0	0	398
18	9934	3089	2437	666	881	332	262	94	20344	36	135	677	334	39221
19	160	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	0	0	172
20	314	1110	214	43	118	196	66	14	6853	98	0	270	14	9310
21	92	1695	829	186	14	72	727	2	7213	8	0	288	180	11306
23	0	1291	408	362	294	328	1572	48	6564	0	52	716	906	12541
24	1300	1488	124	12	49	8	750	0	1640	16	0	54	618	6059
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	83	83
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	950	1355	736	120	88	320	634	12	4593	0	0	32	124	8964
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39	0	304	26	0	78	32	181	0	144	0	0	0	214	979
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
41	0	2004	896	400	330	112	230	28	4396	0	0	166	136	8698
42	0	136	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	136
43	0	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	34
44	190	1661	101	0	3	18	210	0	227	14	0	94	28	2546
46	1768	1002	372	38	16	28	280	28	10558	0	0	42	1905	16037
47	18	120	25	0	0	0	83	0	12	0	0	0	0	258
48	0	163	148	0	58	16	56	0	1971	0	0	14	4	2430
50	20	50	16	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	90
57	0	0	0	0	0	0	120	0	0	0	0	0	0	120
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	15208	19080	7073	2365	2023	1632	5659	260	71049	198	187	2409	4974	132117
2018年	18350	25781	8287	2922	1404	2086	5903	422	85673	143	55	1880	4337	157243
2017年	17030	24472	8346	4168	1534	2298	5643	1142	92045	274	294	3211	9696	170153
2016年	19159	25970	8564	3464	1878	2431	5238	594	79839	286	88	2897	7413	157821


疾患別輸血実患者数
赤血球輸血
血漿輸血
血小板輸血
0
500
1000
1500
2000
2500
3000
3500
4000
4500
5000
5500
6000
6500
7000
実人数
心臓大血管
消化器、肝胆膵
腎泌尿器
呼吸器
脳神経
産婦人科
整形外科
耳鼻咽喉
血液疾患
内分泌疾患
新生児
救命救急
その他


疾患別輸血延べ患者数
赤血球輸血
血漿輸血
血小板輸血
0
2000
4000
6000
8000
10000
12000
14000
16000
18000
20000
22000
24000
延べ人数
心臓大血管
消化器、肝胆膵
腎泌尿器
呼吸器
脳神経
産婦人科
整形外科
耳鼻咽喉
血液疾患
内分泌疾患
新生児
救命救急
その他


疾患別輸血単位数
赤血球輸血
血漿輸血
血小板輸血
0
10000
20000
30000
40000
50000
60000
70000
80000
90000
100000
110000
単位数
心臓大血管
消化器、肝胆膵
腎泌尿器
呼吸器
脳神経
産婦人科
整形外科
耳鼻咽喉
血液疾患
内分泌疾患
新生児
救命救急
その他

アルブミン製剤使用状況（2018年1月1日～12月31日）

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	種類	使用本数	グラム数	種類	使用本数	グラム数	種類	使用本数	グラム数		
2	25%_50ml	129	1613		0	0	5%_250ml	123	1537.5		0	0	252	3150
3	25%_50ml	28	350		0	0		0	0		0	0	28	350
4	25%_50ml	345	4313		0	0		0	0		0	0	345	4312.5
5	25%_50ml	27	337.5		0	0		0	0		0	0	27	337.5
10		0	0		0	0		0	0		0	0	0	NA
11	25%_50ml	729	9113		0	0		0	0		0	0	729	9112.5
12		0	0		0	0		0	0		0	0	0	NA
13	25%_50ml	283	3538		0	0		0	0		0	0	283	3537.5
15		0	0	20%_50ml	24	240	5%_250ml	5	62.5		0	0	29	302.5
16		0	0		0	0		32	80		0	0	32	80
18	25%_50ml	2052	25650	25%_50ml	95	1188	5%_250ml	1289	16113		0	0	3436	42950
19	25%_50ml	17	212.5		0	0	5%_250ml	7	87.5		0	0	24	300
20		0	0	20%_50ml	1342	13420	5%_250ml	281	3512.5		0	0	1623	16932.5
21		0	0	20%_50ml	875	8750		206	2575		0	0	1081	11325
23		0	0	20%_50ml	610	6100	20%_20ml	28	112	5%_250ml	132	1650	770	7862
24	25%_50ml	660	8250		0	0	5%_250ml	237	2962.5		0	0	897	11212.5
25		0	0		0	0		0	0		0	0	0	NA
26	25%_50ml	8	100		0	0		0	0		0	0	8	100
28	25%_50ml	188	0		0	0		0	0		0	0	188	NA
34		0	0	25%_50ml	276	3450	5%_250ml	17	212.5		0	0	293	3662.5
36		0	0	20%_50ml	91	910		0	0		0	0	91	910
38	25%_50ml	14	175		0	0		0	0		0	0	14	175
39	25%_50ml	65	812.5		0	0		0	0		0	0	65	812.5
40														NA
41	25%_50ml	181	2263		0	0	5%_250ml	85	1062.5		0	0	266	3325
42		0	0		0	0		0	0		0	0	0	NA
43		0	0		0	0		0	0		0	0	0	NA
44		0	0		0	0		0	0		0	0	0	NA
46	25%_50ml	630	7875				5%_250ml	367	4587.5		0	0	997	12462.5
47	25%_50ml	128	1600		0	0	5%_250ml	3	37.5	5%_250ml	2	25	133	1662.5
48	25%_50ml	21	250		0	0	5%_250ml	145	125		0	0	166	375
50		0	0	20%_50ml	83	830		0	0		0	0	83	830
57														0
61	25%_50ml	26	325		0	0		0	0		0	0	26	325
合計		5531	66775		3396	34888		2825	33067		134	1675	11886	136404.5
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	224895.5

アルブミン製剤使用状況（2018年1月1日～12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	2018年調査		2017年調査		2016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
2	3150	2312	46	0.45	3150	0.38	4862.5	0.66	7426	0.87
3	350	230	0	0.51	775	1.33	500	0.84	200	0.33
4	4312.5	972	10	1.46	2887.5	1.15	4087.5	1.27	4963	1.34
5	337.5	28	0	4.02	275	1.35				
10	0	970	53	0.00	3012.5	1.02	2562.5	0.92	3375	1.01
11	9112.5	2742	112	1.06	9562.5	1.08	8087.5	0.75	12175	1.05
12	0	682	52	0.00	2412.5	0.75	2400	0.87	1225	0.44
13	3537.5	1199	0	0.98	4384.5	1.26	7758	2.45	7324	2.20
15	302.5	472	15	0.21	560	0.33	396	0.20	660	0.37
16	80	160	0	0.17	212.5	0.46	450	0.50	487.5	0.74
18	42950	8965	425	1.52	49412.5	1.67	51725	1.73	53395	1.72
19	300	130	0	0.77	175	0.49	375	0.86	250	0.79
20	16932.5	2063	90	2.62	19147.5	2.77	17790	2.69	16092.5	2.08
21	11325	3920	566	0.84	13495	0.99	18697.5	1.25	17517.5	1.30
23	7862	4230	294	0.58	14816.5	1.10	14886	1.08	15959.5	1.23
24	11212.5	3197	180	1.11	10637.5	1.01	13050	1.30	10667.5	1.11
25	0	29	0	0.00						
26	100	97	0	0.34						
28	0	17	0	0.00	762.5	19.55				
34	3662.5	3259	70	0.37	5150	0.50	8200	0.71	10175	0.96
36	910	170	12	1.67	1110	1.13	1500	1.85	1580	1.56
38	175	100	0	0.58	70	0.27	200	0.71	62.5	0.31
39	812.5	746	50	0.34	1037.5	0.44	812.5	0.29	1762.5	0.54
40	NA	23	0	NA						
41	3325	3666	124	0.29	4862.5	0.47	6050	0.55	7775	0.75
42	0	116	0	0.00	0	0.00	237.5	0.38	911	2.11
43	0	34	0	0.00	0	0.00	87.5	1.22	25	0.12
44	0	1884	261	0.00			1375	0.26	6012.5	1.08
46	12462.5	4367	86	0.93	13000	0.92	16300	1.09	19875	1.26
47	1662.5	266	34	1.85	862.5	1.04			1300	
48	375	665	4	0.19	2987.5	1.42	4300	1.86	2650	1.04
50	830	90	0	3.07						
57	0	122	125	0.00	0	0.00	0	0.00	0	0.00
61	325	94	0	1.15						
合計	136405	48017	2609	0.90	178189.0	1.44	212799.0	1.24	224895.0	1.27

疾患別アルブミン使用本数ー25%-50mLー（2018年1月1日～12月31日）　NA：無回答

病院名	心臓大血管	消化器、肝胆膵	腎泌尿器	呼吸器	脳神経	産婦人科	整形外科	耳鼻咽喉	血液疾患	内分泌疾患	新生児	救命救急	その他	合計
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28	28
4	16	230	48	0	18	3	30	0	0	0	0	0	0	345
5	4	7	0	16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	27
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
11	55	196	27	198	34	10	4	3	188	0	8	0	6	729
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	32	0	0	0	0	32
18	278	1069	113	157	35	37	17	77	97	32	30	130	75	2147
19	6	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0	0	17
20	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
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	189	204	116	0	0	0	21	0	5	6	0	0	119	660
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	8
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	188	188
34	37	89	11	25	11	27	23	0	23	0	0	10	20	276
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	14
39	0	56	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	6	65
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
41	0	90	2	0	19	0	0	0	59	0	0	0	11	181
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
46	165	148	2	0	30	0	2	1	79	0	0	0	203	630
47	40	48	28	12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	128
48	0	6	0	0	2	0	0	0	0	0	0	7	0	15
50	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
61	0	0	0	0	0	0	0	0	26	0	0	0	0	26
合計	790	2143	347	408	160	77	100	81	509	38	38	147	678	5516
2018年	929	3229	713	347	122	111	159	98	637	63	17	95	491	7011
2017年	760	3530	767	397	195	122	171	77	930	236	69	119	819	8192
2016年	1345	3621	928	386	211	129	307	163	357	159	3	83	850	8542

疾患別アルブミン使用本数ー20%-50mLー　20%20mlは20%50mlに換算して含む　NA：無回答

病院名	心臓大血管	消化器、肝胆膵	腎泌尿器	呼吸器	脳神経	産婦人科	整形外科	耳鼻咽喉	血液疾患	内分泌疾患	新生児	救命救急	その他	合計
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
3	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
5	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	NA
11	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	NA
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
15	6	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	24
16	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
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	1180	2	30	65	43	9	6	2	2	0	0	3	1342
21	13	470	237	40	6	0	42	0	53	0	0	0	14	875
23	0	262	60	155	6	6	7	0	89	0	1	5	19	610
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
26	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
34	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	NA
38	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
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
41	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	NA
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
46	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
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
50	31	0	31	0	8	0	0	0	0	0	0	0	13	83
57	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
合計	50	1920	330	225	85	49	58	6	144	2	1	5	59	2934
2018年	37	3164	228	215	80	40	116	0	219	61	0	29	104	4293
2017年	77	2700	410	256	81	45	161	10	214	33	0	30	250	4267
2016年	108	3196	563	211	69	43	163	19	210	60	2	39	237	4920

疾患別アルブミン使用本数ー5%-250mLー（2018年1月1日～12月31日）

NA：無回答

病院名	心臓大血管	消化器、肝	腎泌尿器	呼吸器	脳神経	産婦人科	整形外科	耳鼻咽喉	血液疾患	内分泌疾患	新生児	救命救急	その他	合計
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
3	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
5	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	NA
11	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	NA
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	5
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	562	287	71	10	19	1	4	8	80	0	60	122	65	1289
19	5	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	7
20	25	176	5	0	36	19	18	0	0	0	0	2	0	281
21	0	48	5	3	0	0	19	3	0	0	0	2	126	206
23	0	32	40	2	2	24	26	0	0	0	0	0	6	132
24	71	137	4	0	0	0	23	0	0	1	0	1	0	237
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
26	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	NA
34	5	9	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	17
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
38	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
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
41	0	66	4	5	3	0	4	0	0	0	0	0	3	85
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
46	108	9	1	0	0	2	0	0	8	0	0	0	239	367
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	114	4	0	2	3	3	0	16	0	0	3	0	145
50	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
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	776	881	134	20	64	50	97	11	104	1	60	132	441	2771
2018年	977	1361	109	68	269	68	136	12	68	5	7	212	409	3701
2017年	1097	1226	179	92	95	97	227	6	14	7	29	144	738	3951
2016年	1126	1222	187	65	57	121	111	11	41	3	9	145	652	3750

疾患別アルブミン使用本数ー4.4%-250mLー

NA：無回答

病院名	心臓大血管	消化器、肝	腎泌尿器	呼吸器	脳神経	産婦人科	整形外科	耳鼻咽喉	血液疾患	内分泌疾患	新生児	救命救急	その他	合計
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
3	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
5	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	NA
11	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	NA
13	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
16	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
19	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
21	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
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
26	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	NA
34	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	NA
38	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
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
41	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	NA
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
46	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	NA
47	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
50	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
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2018年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2017年	42	56	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	100
2016年	85	98	0	8	0	1	12	0	0	0	0	0	2	206

疾患別アルブミングラム数ー25%-50mLー（2018年1月1日～12月31日）　NA：無回答

病院名	心臓大血管	消化器、肝胆膵	腎泌尿器	呼吸器	脳神経	産婦人科	整形外科	耳鼻咽喉	血液疾患	内分泌疾患	新生児	救命救急	その他	合計
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	350	350
4	200	2875	600	0	225	37.5	375	0	0	0	0	0	0	4312.5
5	50	87.5	0	200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	337.5
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
11	687.5	2450	337.5	2475	425	125	50	37.5	2350	0	100	0	75	9112.5
12	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
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	400	0	0	0	0	400
18	3475	13363	1413	1963	437.5	462.5	212.5	962.5	1213	400	375	1625	937.5	26838
19	75	0	0	0	137.5	0	0	0	0	0	0	0	0	212.5
20	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
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	2363	2550	1450	0	0	0	262.5	0	62.5	75	0	0	1488	8250
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	100
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2350	2350
34	462.5	1113	137.5	312.5	137.5	337.5	287.5	0	287.5	0	0	125	250	3450
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	175	175
39	0	700	0	0	0	0	37.5	0	0	0	0	0	75	812.5
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
41	0	1125	25	0	237.5	0	0	0	737.5	0	0	0	137.5	2262.5
42	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
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
46	2063	1850	25	0	375	0	25	12.5	987.5	0	0	0	2538	7875
47	500	600	350	150	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1600
48	0	75	0	0	25	0	0	0	0	0	0	87.5	0	187.5
49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
50	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
61	0	0	0	0	0	0	0	0	325	0	0	0	0	325
合計	9875	26788	4338	5100	2000	962.5	1250	1013	6363	475	475	1838	8475	68950
2018年	11613	40363	8913	4338	1525	1388	1988	1225	7963	787.5	212.5	1188	6138	87638
2017年	9500	44125	9588	4963	2438	1525	2138	962.5	11625	2950	862.5	1488	10238	102400
2016年	16813	45263	11600	4825	2638	1613	3838	2038	4463	1988	37.5	1038	10625	106775

疾患別アルブミングラム数ー20%-50mLー　20%20mlは20%50mlに換算して含む　NA：無回答

病院名	心臓大血管	消化器、肝胆膵	腎泌尿器	呼吸器	脳神経	産婦人科	整形外科	耳鼻咽喉	血液疾患	内分泌疾患	新生児	救命救急	その他	合計
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
3	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
5	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	NA
11	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
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	60	80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	240
16	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
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	11800	20	300	650	430	90	60	20	20	0	0	30	13420
21	130	4700	2370	400	60	0	420	0	530	0	0	0	140	8750
23	0	2620	600	1550	60	60	70	0	890	0	10	50	190	6100
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
26	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
34	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	NA
38	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
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
41	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
43	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	NA
46	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
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
50	310	0	310	0	80	0	0	0	0	0	0	0	130	830
57	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
合計	500	19200	2990	2250	770	490	580	60	1440	20	10	50	460	28510
2018年	370	31640	2280	2150	800	400	990	0	2190	610	0	290	1040	42760
2017年	770	27000	4100	2560	810	450	1420	100	2140	330	0	300	2500	42480
2016年	1080	31960	5320	2110	690	430	1420	190	2100	600	20	390	2370	48020

疾患別アルブミングラム数ー5%-250mLー（2018年1月1日～12月31日）　NA：無回答

病院名	心臓大血管	消化器、肝胆膵	腎泌尿器	呼吸器	脳神経	産婦人科	整形外科	耳鼻咽喉	血液疾患	内分泌疾患	新生児	救命救急	その他	合計
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
3	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
5	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	NA
11	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
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	37.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	0	62.5
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	7025	3588	887.5	125	237.5	12.5	50	100	1000	0	750	1525	812.5	16113
19	62.5	0	0	0	25	0	0	0	0	0	0	0	0	87.5
20	312.5	2200	62.5	0	450	237.5	225	0	0	0	0	25	0	3512.5
21	0	600	62.5	37.5	0	0	237.5	37.5	0	0	0	25	1575	2575
23	0	400	500	25	25	300	325	0	0	0	0	0	75	1650
24	887.5	1713	50	0	0	0	287.5	0	0	12.5	0	12.5	0	2962.5
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
26	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
34	62.5	112.5	0	0	0	12.5	0	0	0	0	0	0	25	212.5
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
38	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
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
41	0	825	50	62.5	37.5	0	50	0	0	0	0	0	37.5	1062.5
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
46	1350	112.5	12.5	0	0	25	0	0	100	0	0	0	2988	4587.5
47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	1425	50	0	25	37.5	37.5	0	200	0	0	37.5	0	1812.5
49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
50	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
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	9700	9588	1625	250	775	587.5	1175	137.5	1100	12.5	750	1613	5513	32825
2018年	12213	15313	1188	850	3275	850	1700	150	850	62.5	87.5	2650	5113	44300
2017年	13713	14013	1988	1150	950	1200	2813	75	175	75	362.5	1800	9225	47538
2016年	14075	14213	2238	812.5	612.5	1288	1388	137.5	512.5	37.5	112.5	1813	8150	45388

疾患別アルブミングラム数ー4.4%-250mLー　NA：無回答

病院名	心臓大血管	消化器、肝胆膵	腎泌尿器	呼吸器	脳神経	産婦人科	整形外科	耳鼻咽喉	血液疾患	内分泌疾患	新生児	救命救急	その他	合計
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
3	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
5	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	NA
11	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
13	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
16	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
19	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
21	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
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
26	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
34	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	NA
38	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
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
41	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	NA
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
44	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
47	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
49	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
50	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
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2018年	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
2017年	462	616	0	0	0	0	22	0	0	0	0	0	0	1100
2016年	935	1078	0	88	0	11	132	0	0	0	0	0	22	2266

疾患別高張アルブミングラム数（2018年1月1日～12月31日）　NA：無回答

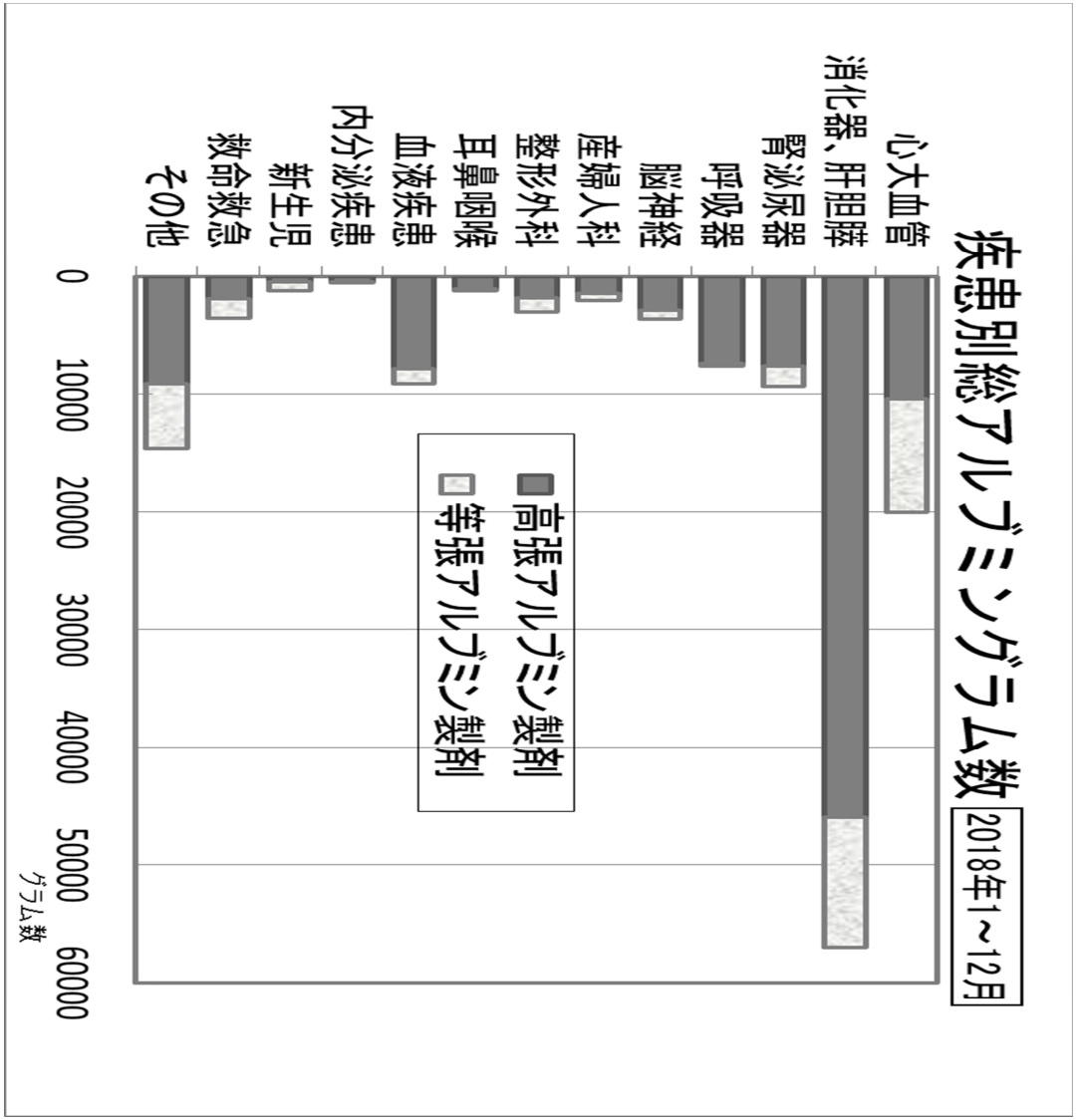
病院名	心臓大血管	消化器、肝胆膵	腎泌尿器	呼吸器	脳神経	産婦人科	整形外科	耳鼻咽喉	血液疾患	内分泌疾患	新生児	救命救急	その他	合計
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	350	350
4	200	2875	600	0	225	37.5	375	0	0	0	0	0	0	4312.5
5	50	87.5	0	200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	337.5
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
11	687.5	2450	337.5	2475	425	125	50	37.5	2350	0	100	0	75	9112.5
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
15	60	80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	240
16	0	0	0	0	0	0	0	0	400	0	0	0	0	400
18	3475	13363	1413	1963	437.5	462.5	212.5	962.5	1213	400	375	1625	937.5	26837.5
19	75	0	0	0	137.5	0	0	0	0	0	0	0	0	212.5
20	0	11800	20	300	650	430	90	60	20	20	0	0	30	13420
21	130	4700	2370	400	60	0	420	0	530	0	0	0	140	8750
23	0	2620	600	1550	60	60	70	0	890	0	10	50	190	6100
24	2363	2550	1450	0	0	0	262.5	0	62.5	75	0	0	1488	8250
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	100
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2350	2350
34	462.5	1113	137.5	312.5	137.5	337.5	287.5	0	287.5	0	0	125	250	3450
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	175	175
39	0	700	0	0	0	0	37.5	0	0	0	0	0	75	812.5
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
41	0	1125	25	0	237.5	0	0	0	737.5	0	0	0	137.5	2262.5
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
46	2063	1850	25	0	375	0	25	12.5	987.5	0	0	0	2538	7875
47	500	600	350	150	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1600
48	0	75	0	0	25	0	0	0	0	0	0	87.5	0	187.5
50	310	0	310	0	80	0	0	0	0	0	0	0	130	830
57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
61	0	0	0	0	0	0	0	0	325	0	0	0	0	325
合計	10375	45988	7638	7350	2850	1453	1830	1073	7803	495	485	1888	9065	98290
2018年	11983	72003	11193	6488	2325	1788	3148	1225	10153	1398	212.5	1478	7178	130568
2017年	10270	71125	13688	7523	3248	1975	3748	1063	13765	3280	862.5	1788	12738	145070
2016年	17893	77223	17230	6935	3328	2043	5468	2228	6563	2588	57.5	1428	12995	155975

疾患別等張アルブミングラム数　NA：無回答

病院名	心臓大血管	消化器、肝胆膵	腎泌尿器	呼吸器	脳神経	産婦人科	整形外科	耳鼻咽喉	血液疾患	内分泌疾患	新生児	救命救急	その他	合計
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
3	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
5	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	NA
11	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	NA
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
15	0	37.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	0	62.5
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	7025	3588	887.5	125	237.5	12.5	50	100	1000	0	750	1525	812.5	16112.5
19	62.5	0	0	0	25	0	0	0	0	0	0	0	0	87.5
20	312.5	2200	62.5	0	450	237.5	225	0	0	0	0	25	0	3512.5
21	0	600	62.5	37.5	0	0	237.5	37.5	0	0	0	25	1575	2575
23	0	400	500	25	25	300	325	0	0	0	0	0	75	1650
24	887.5	1713	50	0	0	0	287.5	0	0	12.5	0	12.5	0	2962.5
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
26	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
34	62.5	112.5	0	0	0	12.5	0	0	0	0	0	0	25	212.5
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
38	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
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
41	0	825	50	62.5	37.5	0	50	0	0	0	0	0	37.5	1062.5
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
46	1350	112.5	12.5	0	0	25	0	0	100	0	0	0	2988	4587.5
47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	1425	50	0	0	37.5	37.5	0	200	0	0	37.5	0	1787.5
50	0	0	0	0	25	0	0	0	0	0	0	0	0	25
57	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
合計	9700	11013	1675	250	800	625	1213	137.5	1300	12.5	750	1650	5513	34637.5
2018年	12213	17013	1363	850	3362.5	850	1700	150	850	62.5	87.5	2650	5113	46262.5
2017年	14175	15941	2238	1150	0	1213	2860	75	175	87.5	362.5	1800	9225	50487.5
2016年	15010	16353	2338	900.5	0	1524	1520	137.5	512.5	37.5	112.5	1813	8172	49141

疾患別総アルブミングラム数（2018年1月1日～12月31日）　　NA：無回答

病院名	心臓大血管	消化器、肝胆膵	腎泌尿器	呼吸器	脳神経	産婦人科	整形外科	耳鼻咽喉	血液疾患	内分泌疾患	新生児	救命救急	その他	合計
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	350	350
4	200	2875	600	0	225	37.5	375	0	0	0	0	0	0	4312.5
5	50	87.5	0	200	0	0	0	0	0	0	0	0	0	337.5
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
11	687.5	2450	337.5	2475	425	125	50	37.5	2350	0	100	0	75	9112.5
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
15	60	117.5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	25	100	302.5
16	0	0	0	0	0	0	0	0	400	0	0	0	0	400
18	10500	16950	2300	2088	675	475	262.5	1063	2213	400	1125	3150	1750	42950
19	137.5	0	0	0	162.5	0	0	0	0	0	0	0	0	300
20	312.5	14000	82.5	300	1100	667.5	315	60	20	20	0	25	30	16932.5
21	130	5300	2433	437.5	60	0	657.5	37.5	530	0	0	25	1715	11325
23	0	3020	1100	1575	85	360	395	0	890	0	10	50	265	7750
24	3250	4263	1500	0	0	0	550	0	62.5	87.5	0	12.5	1488	11212.5
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	100	100
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2350	2350
34	525	1225	137.5	312.5	137.5	350	287.5	0	287.5	0	0	125	275	3662.5
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	175	175
39	0	700	0	0	0	0	37.5	0	0	0	0	0	75	812.5
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
41	0	1950	75	62.5	275	0	50	0	737.5	0	0	0	175	3325
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
46	3413	1963	37.5	0	375	25	25	12.5	1088	0	0	0	5525	12462.5
47	500	600	350	150	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1600
48	0	1500	50	0	25	37.5	37.5	0	200	0	0	125	0	1975
50	310	0	310	0	105	0	0	0	0	0	0	0	130	855
57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
61	0	0	0	0	0	0	0	0	325	0	0	0	0	325
合計	20075	57000	9313	7600	3650	2078	3043	1210	9103	507.5	1235	3538	14578	132928
2018年	24195	89015	12555	7338	5688	2638	4848	1375	11003	1460	300	4128	12290	176830
2017年	24445	87066	15925	8673	4435	3188	6607	1138	13940	3368	1225	3588	21963	195558
2016年	32903	93576	19568	7836	4040	3566	6987	2365	7075	2625	170	3240	21167	205116



年齢、性別輸血実患者数（2018年1月1日～12月31日）

NA：無回答

病院名	男性																					
	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際～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際～99歳	100歳以上	合計
2	0	0	1	0	1	1	0	2	1	2	8	9	25	31	38	31	32	34	10	1	2	229
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	6	5	4	2	0	20
4	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	3	3	9	7	28	44	42	18	7	1	0	165
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	1	0	0	5
10	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1	8	5	6	13	11	21	11	9	2	0	91
11	0	0	0	0	1	1	0	1	0	7	2	7	17	30	30	39	35	30	10	1	1	212
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
13	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	4	3	17	14	16	25	12	10	0	0	106
15	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	3	2	5	11	9	1	0	0	34
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	3	0	2	5	3	4	0	0	18
18	11	0	3	3	9	6	4	7	9	18	25	29	46	87	65	64	45	23	3	0	0	457
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	5	3	2	0	0	13
20	0	0	0	0	1	0	2	1	2	4	8	9	10	27	20	26	33	14	5	1	0	163
21	0	0	0	0	0	2	1	1	2	5	8	16	31	50	50	47	55	40	17	3	0	328
23	8	0	0	0	3	3	5	5	5	8	6	17	15	38	31	43	25	32	11	3	0	258
24	1	3	1	1	0	0	2	0	2	3	5	7	22	37	30	38	45	29	23	5	0	254
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	0	2	0	0	0	4
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	1	2	0	1	0	8
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
34	0	0	0	0	0	0	0	2	4	3	6	9	20	33	25	40	48	30	13	3	0	236
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	4
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	1	2	0	0	0	7
39	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	4	5	3	8	13	10	4	4	0	53
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	1	0	0	3
41	2	0	0	1	2	0	1	0	2	8	7	22	29	36	41	47	53	36	12	2	0	301
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	2	4	2	0	0	11
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	0	0	0	4
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
46	0	1	0	1	0	1	0	2	8	7	5	15	26	45	41	50	44	28	16	1	0	291
47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	3	4	5	1	5	10	0	0	0	32
48	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	1	8	11	4	8	10	6	2	0	0	53
50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	1	0	6
57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	1	5	3	1	0	0	0	14
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
合計	22	4	5	6	17	15	15	23	42	72	92	157	277	481	448	535	568	399	169	32	3	3382
2018年調査	24	6	3	2	14	10	12	22	41	58	110	156	308	448	455	498	569	410	164	30	3	3343
2017年調査	27	3	6	8	11	8	14	31	48	246	113	199	332	486	457	533	609	463	174	39	2	3809

NA：無回答

病院名	女性																				
	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際～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際～99歳	100歳以上	合計
2	0	0	0	0	1	2	2	2	3	2	2	7	7	13	15	29	40	43	30	8	1	207
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	6	10	8	3	1	31
4	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	0	2	1	3	23	56	47	35	16	4	0	191
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	3
10	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	1	1	3	10	11	13	16	12	4	0	74
11	0	0	0	0	0	0	6	1	3	1	2	2	7	15	21	26	46	42	35	1	1	209
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
13	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	2	0	1	4	4	8	72	15	11	5	0	127
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	3	3	11	14	12	1	1	50
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0	5	2	4	0	0	15
18	15	4	2	6	2	4	10	7	11	12	22	18	30	38	51	52	32	21	3	1	0	341
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	0	0	0	4
20	0	0	0	1	1	0	0	2	2	6	3	3	7	14	11	19	28	26	13	4	0	140
21	2	0	0	0	1	4	3	0	6	3	8	9	10	19	26	35	52	55	40	15	0	288
23	7	0	0	0	1	3	2	4	3	5	13	12	23	24	17	25	48	55	27	5	0	274
24	0	0	3	1	0	0	0	0	0	5	2	10	10	26	25	37	55	48	47	10	3	282
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	0	0	2
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	4	1	2	4	0	15
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
34	0	0	0	0	1	0	2	5	3	3	3	5	16	27	25	36	64	55	27	5	0	277
36	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	2	2	2	7	7	2	0	25
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	3	3	0	0	9
39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	1	0	1	1	7	9	27	22	4	2	78
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	1	1	0	4
41	0	0	0	0	0	0	2	4	2	2	8	8	13	18	26	29	40	69	29	9	3	262
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3	0	3	0	0	0	7
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	3
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
46	0	0	0	1	0	1	1	3	3	3	6	12	16	17	13	31	55	47	28	9	0	246
47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	6	3	9	16	9	1	0	48
48	0	0	0	0	0	1	1	0	1	3	2	0	2	6	0	5	17	11	5	2	0	56
50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	4	1	1	9
57	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	2	8	9	20	7	16	4	0	0	0	70
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
合計	24	4	5	9	7	15	31	30	44	49	81	93	154	249	306	430	675	634	396	101	13	3350
2018年調査	15	0	4	6	14	21	36	30	55	70	94	112	169	261	281	424	647	638	432	104	15	3428
2017年調査	24	7	5	10	9	20	38	44	54	60	93	107	165	275	295	446	667	704	459	131	12	3625

NA：無回答

病院名	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際～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際～99歳	100歳以上	合計
2	0	0	1	0	2	3	2	4	4	4	10	16	32	44	53	60	72	77	40	9	3	436
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	2	12	15	12	5	1	51
4	0	0	0	0	0	1	0	1	3	2	3	5	10	10	51	100	89	53	23	5	0	356
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	2	1	2	0	8
10	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	3	9	6	9	23	22	34	27	21	6	0	165
11	0	0	0	0	1	1	6	2	3	8	4	9	24	45	51	65	81	72	45	2	2	421
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
13	0	0	0	0	0	0	0	0	4	3	5	4	4	21	18	24	97	27	21	5	0	233
15	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	1	1	6	5	8	22	23	13	1	1	84
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	4	3	2	10	5	8	0	0	33
18	26	4	5	9	11	10	14	14	20	30	47	47	76	125	116	116	77	44	6	1	0	798
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	2	6	5	2	0	0	17
20	0	0	0	1	2	0	2	3	4	10	11	12	17	41	31	45	61	40	18	5	0	303
21	2	0	0	0	1	6	4	1	8	8	16	25	41	69	76	82	107	95	57	18	0	616
23	15	0	0	0	4	6	7	9	8	13	19	29	38	62	48	68	73	87	38	8	0	532
24	1	3	4	2	0	0	2	0	2	8	7	17	32	63	55	75	100	77	70	15	3	536
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	0	0	2	0	0	0	6
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	2	5	3	2	5	0	23
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2
34	0	0	0	0	1	0	2	7	7	6	9	14	36	60	50	76	112	85	40	8	0	513
36	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	1	2	2	3	8	7	3	0	29
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	3	5	3	0	0	16
39	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	3	1	4	6	4	15	22	37	26	8	2	131
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	1	2	1	0	7
41	2	0	0	1	2	0	3	4	4	10	15	30	42	54	67	76	93	105	41	11	3	563
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	3	2	7	2	0	0	18
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1	1	1	0	0	7
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
46	0	1	0	2	0	2	1	5	11	10	11	27	42	62	54	81	99	75	44	10	0	537
47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	3	8	11	4	14	26	9	1	0	80
48	0	0	0	0	0	1	1	1	1	5	2	1	10	17	4	13	27	17	7	2	0	109
50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	4	6	2	1	15
57	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	3	3	10	10	21	12	19	5	0	0	0	84
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	3
合計	46	8	10	15	24	30	46	53	86	121	173	250	431	730	754	965	1243	1033	565	133	16	6732
2018年調査	39	6	7	8	28	31	48	52	96	128	204	268	477	709	736	922	1216	1048	596	134	18	6771
2017年調査	51	10	11	18	20	28	52	75	102	306	206	306	497	761	752	979	1276	1167	633	170	14	7434

年齢、性別輸血延べ患者数（2018年1月1日～12月31日）

NA：無回答

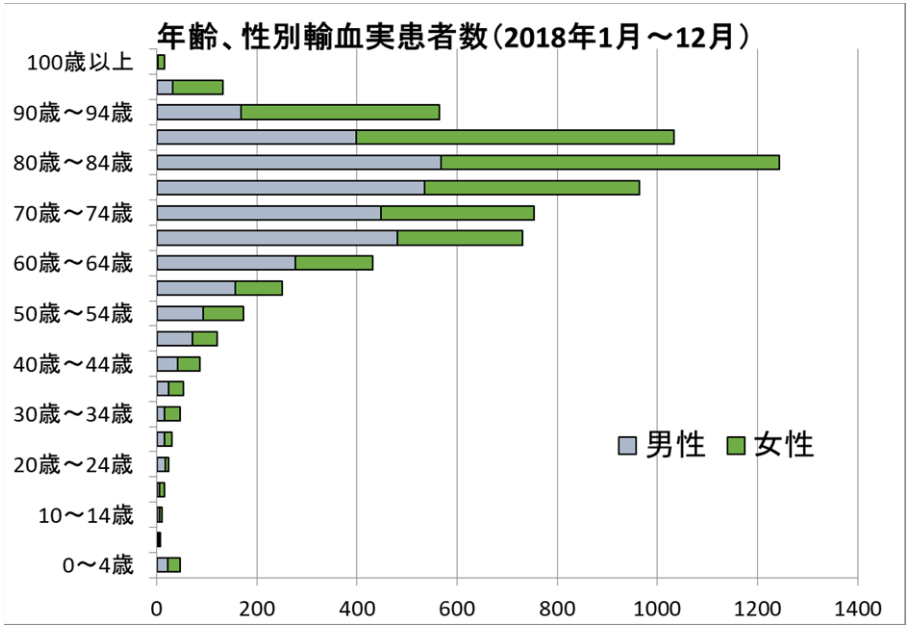
病院名	男性																					
	0～4歳	5～9歳	10～14歳	15～19歳	20歳～24歳	25歳～29歳	30歳～34歳	35際～39歳	40歳～44歳	45歳～49歳	50歳～54歳	55歳～59歳	60歳～64歳	65歳～69歳	70歳～74歳	75歳～79歳	80歳～84歳	85歳～89歳	90歳～94歳	95際～99歳	100歳以上	合計
2	0	0	1	0	5	13	0	7	1	4	22	20	67	80	168	113	96	133	39	1	4	774
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	11	11	18	2	0	48
4	0	0	0	0	0	4	0	0	3	4	6	6	13	20	56	80	84	33	14	2	0	325
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	2	2	2	0	0	10
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
11	0	0	0	0	3	8	0	3	0	15	6	40	34	154	112	160	166	123	32	3	1	860
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
13	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	8	11	12	66	40	64	82	24	28	0	0	339
15	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	0	0	35	8	12	25	21	5	0	0	115
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	4	0	4	14	7	3	0	0	34
18	52	0	5	17	72	59	13	232	30	100	316	222	279	513	283	313	134	88	4	0	0	2732
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	15	34	15	5	0	0	71
20	0	0	0	0	2	0	2	5	18	74	39	116	19	146	101	178	144	33	8	1	0	886
21	0	0	0	0	0	35	2	2	19	43	49	158	248	432	130	134	134	132	134	9	0	1661
23	9	0	0	0	9	5	20	16	29	27	24	54	81	229	81	313	90	208	25	23	0	1243
24	9	14	68	5	0	0	6	0	45	14	22	25	181	189	81	123	137	89	66	15	0	1089
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	7	0	0	4	0	0	0	12
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	2	2	0	4	0	12
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
34	0	0	0	0	0	0	0	5	7	31	29	27	369	354	149	196	355	92	37	5	0	1656
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	0	1	0	4
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	4	1	3	0	0	0	9
39	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	4	16	5	14	58	31	6	8	6	150
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6	0	0	0	1	0	0	8
41	2	0	0	1	2	0	2	0	6	23	18	61	117	105	162	157	189	105	40	11	0	1001
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	2	8	3	0	0	16
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	6	0	0	0	0	0	12
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
46	0	5	0	3	0	1	0	7	17	100	10	128	141	294	236	161	370	290	50	2	0	1815
47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	10	8	2	6	19	0	0	0	57
48	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	1	9	11	4	8	11	6	2	0	0	55
50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	19	6	0	30
57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	6	1	2	15	8	4	0	0	0	38
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
合計	72	19	74	26	93	125	45	278	188	439	557	871	1589	2673	1647	2077	2158	1489	541	93	11	15065
2018年調査	107	63	34	58	119	185	110	70	225	371	535	800	1690	2168	1997	2348	2154	1483	593	84	4	15198
2017年調査	75	10	53	198	150	45	213	265	361	338	878	1132	1927	2968	2284	2791	2546	1781	600	141	3	18759

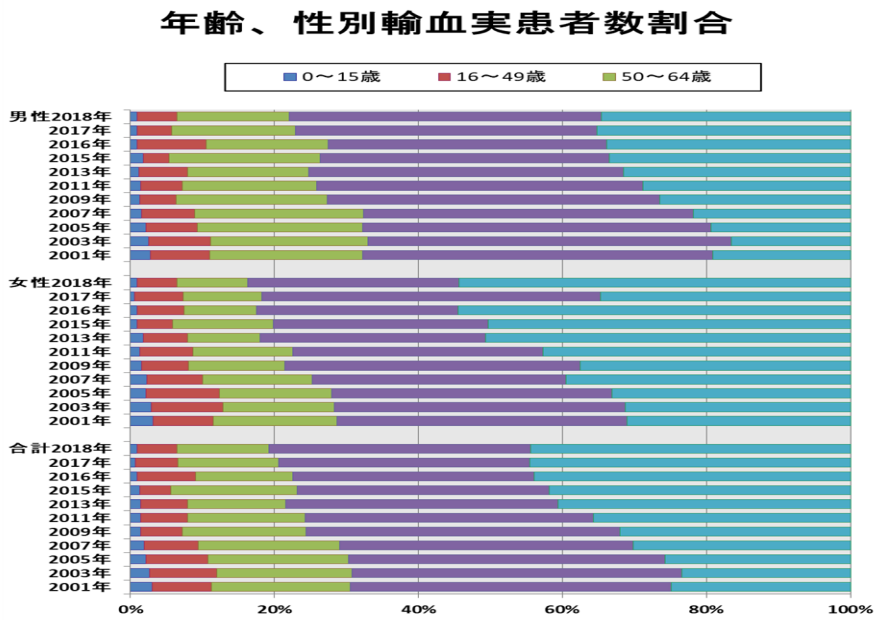
NA：無回答

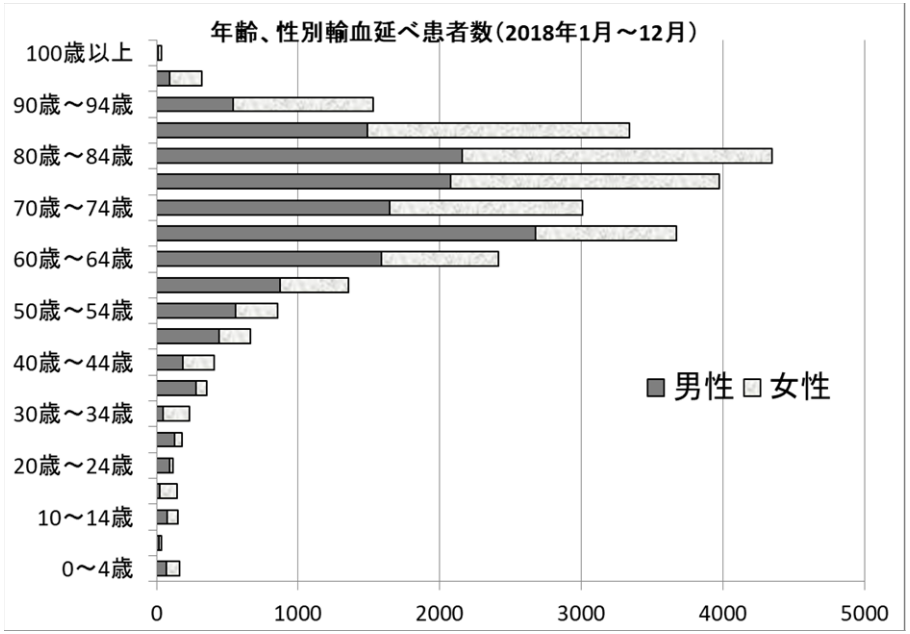
病院名	女性																				
	0～4歳	5～9歳	10～14歳	15～19歳	20歳～24歳	25歳～29歳	30歳～34歳	35際～39歳	40歳～44歳	45歳～49歳	50歳～54歳	55歳～59歳	60歳～64歳	65歳～69歳	70歳～74歳	75歳～79歳	80歳～84歳	85歳～89歳	90歳～94歳	95際～99歳	100歳以上	合計
2	0	0	0	0	2	5	2	8	3	2	10	34	15	46	56	90	155	96	66	18	1	609
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	10	19	14	7	1	53
4	0	0	0	0	0	0	0	2	6	3	0	4	3	6	50	60	97	59	21	8	0	319
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	4	0	5
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
11	0	0	0	0	0	0	7	2	23	1	8	12	37	85	125	208	105	157	77	3	1	851
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
13	0	0	0	0	0	0	0	0	6	10	4	0	1	7	13	19	47	75	26	15	0	223
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	5	8	17	36	41	25	2	2	141
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	21	10	0	35	4	7	0	0	77
18	64	18	10	78	14	25	76	24	96	67	127	172	216	108	140	160	65	55	7	1	0	1523
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	5	0	0	0	7
20	0	0	0	2	1	0	0	6	18	17	19	10	33	65	85	299	279	142	34	16	0	1026
21	14	0	0	0	2	12	72	0	17	25	28	52	51	113	238	265	246	247	127	43	0	1552
23	14	0	0	0	2	6	5	10	18	10	38	47	189	124	144	143	119	224	61	12	0	1166
24	0	0	66	35	0	0	0	0	0	28	4	53	85	73	92	96	173	100	114	29	5	953
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	0	0	0	0	0	0	3
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	2	5	1	3	4	0	18
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	0	2
34	0	0	0	0	2	0	21	9	6	6	12	31	83	168	204	101	300	206	95	12	0	1256
36	0	0	0	0	0	0	2	2	2	0	0	0	0	0	2	2	14	10	18	2	0	54
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	2	4	4	0	0	11
39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	5	4	0	2	1	13	24	42	60	7	4	163
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1	2	1	0	5
41	0	0	0	0	0	0	2	6	2	11	21	33	45	78	103	69	99	168	130	11	6	784
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	0	4	0	0	0	9
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	2	0	0	5
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
46	0	0	0	4	0	4	1	7	18	38	15	24	53	57	48	322	315	129	54	21	0	1110
47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	9	9	5	18	18	16	3	0	78
48	0	0	0	0	0	1	1	0	1	3	2	0	2	7	0	5	17	11	6	2	0	58
50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	4	18	3	1	28
57	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	5	5	10	15	25	13	23	5	0	0	0	102
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0	0	0	20
合計	92	18	76	119	23	53	190	76	216	222	298	483	827	995	1359	1896	2187	1849	987	224	21	12211
2018年調査	60	17	49	29	174	191	174	173	541	516	802	713	1102	1480	1626	1930	2426	1862	1136	219	33	15253
2017年調査	123	74	47	96	52	93	131	314	252	209	623	785	886	1392	1402	2057	2730	2193	1283	353	26	15121

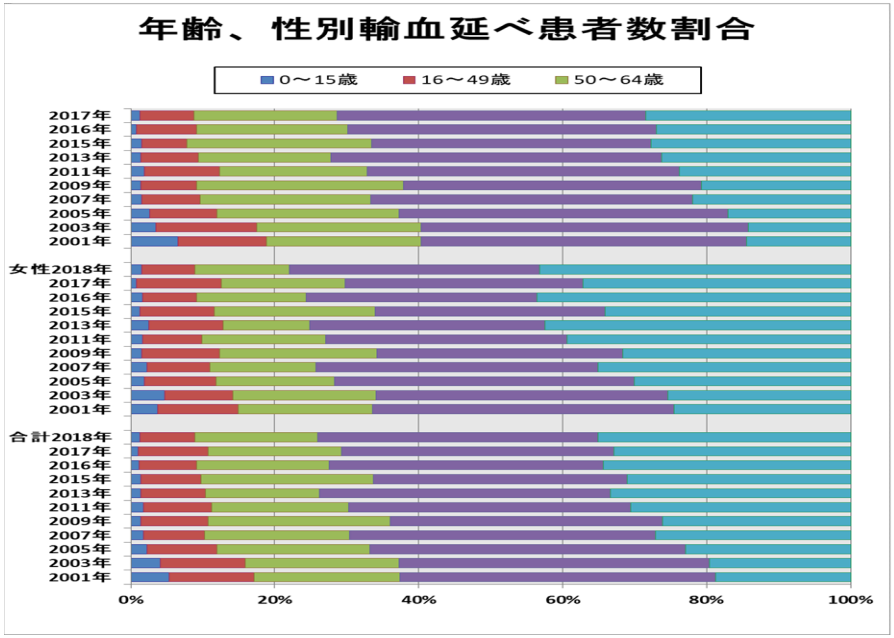
NA：無回答

病院名	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際～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際～99歳	100歳以上	合計
2	0	0	1	0	7	18	2	15	4	6	32	54	82	126	224	203	251	229	105	19	5	1383
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	21	30	32	9	1	101
4	0	0	0	0	0	4	0	2	9	7	6	10	16	26	106	140	181	92	35	10	0	644
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	2	3	2	4	0	15
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
11	0	0	0	0	3	8	7	5	23	16	14	52	71	239	237	368	271	280	109	6	2	1711
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
13	0	0	0	0	0	0	0	0	9	11	12	11	13	73	53	83	129	99	54	15	0	562
15	0	0	0	0	0	0	0	0	9	0	0	2	3	40	16	29	61	62	30	2	2	256
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	25	10	4	49	11	10	0	0	111
18	116	18	15	95	86	84	89	256	126	167	443	394	495	621	423	473	199	143	11	1	0	4255
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	15	35	20	5	0	0	78
20	0	0	0	2	3	0	2	11	36	91	58	126	52	211	186	477	423	175	42	17	0	1912
21	14	0	0	0	2	47	74	2	36	68	77	210	299	545	368	399	380	379	261	52	0	3213
23	23	0	0	0	11	11	25	26	47	37	62	101	270	353	225	456	209	432	86	35	0	2409
24	9	14	134	40	0	0	6	0	45	42	26	78	266	262	173	219	310	189	180	44	5	2042
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	8	0	0	4	0	0	0	15
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	4	2	7	3	3	8	0	30
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0	0	0	0	3
34	0	0	0	0	2	0	21	14	13	37	41	58	452	522	353	297	655	298	132	17	0	2912
36	0	0	0	0	0	0	2	2	2	0	0	0	0	1	2	2	15	11	18	3	0	58
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	4	3	7	4	0	0	20
39	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	5	4	4	18	6	27	82	73	66	15	10	313
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	6	0	0	1	3	1	0	13
41	2	0	0	1	2	0	4	6	8	34	39	94	162	183	265	226	288	273	170	22	6	1785
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3	3	2	12	3	0	0	25
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	6	2	1	2	0	0	17
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	NA
46	0	5	0	7	0	5	1	14	35	138	25	152	194	351	284	483	685	419	104	23	0	2925
47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	6	19	17	7	24	37	16	3	0	135
48	0	0	0	0	0	1	1	1	1	5	2	1	11	18	4	13	28	17	8	2	0	113
50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	7	37	9	1	58
57	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	5	7	16	16	27	28	31	9	0	0	0	140
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	0	0	0	22
合計	164	37	150	145	116	178	235	354	404	661	855	1354	2416	3668	3006	3973	4345	3338	1528	317	32	27276
2018年調査	167	80	83	87	293	376	284	243	766	887	1337	1513	2792	3648	3623	4278	4580	3345	1729	303	37	30451
2017年調査	198	84	100	294	202	138	344	579	613	547	1501	1917	2813	4360	3686	4848	5276	3974	1883	494	29	33880


年齢、性別輸血実患者数（2018年1月～12月）
100歳以上
90歳～94歳
80歳～84歳
70歳～74歳
60歳～64歳
50歳～54歳
40歳～44歳
30歳～34歳
20歳～24歳
10～14歳
0～4歳
0
200
400
600
800
1000
1200
1400
男性
女性


年齢、 性別輸血実患者数割合
0～15歳
16～49歳
50～64歳
男性2018年
女性2018年
合計2018年
0%
20%
40%
60%
80%
100%


年齢、性別輸血延べ患者数（2018年1月～12月）
100歳以上
90歳～94歳
80歳～84歳
70歳～74歳
60歳～64歳
50歳～54歳
40歳～44歳
30歳～34歳
20歳～24歳
10～14歳
0～4歳
0
1000
2000
3000
4000
5000
男性
女性


年齢、 性別輸血延べ患者数割合
0～15歳
16～49歳
50～64歳
女性2018年
合計2018年
0%
20%
40%
60%
80%
100%

貯血式自己血輸血症例数ー自己全血ー（2018年1月1日～12月31日）

病院名	心臓大血管外科	整形外科	一般消化器外科	産婦人科	脳神経外科	泌尿器科	耳鼻咽喉科	形成皮膚科	骨髄移植	その他	合計
2	0	4	0	2	0	11	0	0	0	0	17
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	3	0	0	0	2	0	0	0	0	5
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0	18	0	16	0	8	0	0	0	0	42
12	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	14
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	9
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	0	23	0	21	0	0	0	0	6	0	50
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	6	0	2	0	13	0	0	0	0	21
21	0	238	0	4	0	43	0	0	0	0	285
23	0	77	1	4	0	0	0	0	0	0	82
24	5	88	0	2	0	0	0	0	0	0	95
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	0	13	0	3	0	2	0	0	0	0	18
36	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	6
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39	0	11	0	5	0	6	0	0	0	0	22
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41	0	39	0	16	0	10	0	0	0	0	65
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	72	0	8	0	1	0	0	0	0	81
46	0	0	0	4	0	19	0	0	0	0	23
47	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2
50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
57	0	55	0	0	0	0	0	0	0	0	55
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	5	687	1	95	0	115	0	0	6	0	892
2018年調査	8	598	5	135	2	115	0	0	9	0	872
2017年調査	16	679	16	161	3	126	0	0	9	0	1010
2016年調査	19	728	25	199	7	157	1	0	8	0	1144

貯血式自己血輸血症例数ー自己MAP+自己FFPー

病院名	心臓大血管外科	整形外科	一般消化器外科	産婦人科	脳神経外科	泌尿器科	耳鼻咽喉科	形成皮膚科	骨髄移植	その他	合計
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	19	8	0	0	0	0	0	0	0	27
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	0	31	0	2	0	0	0	0	0	18	51
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	0	0	22	0	0	0	0	0	0	22
46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	0	50	8	24	0	0	0	0	0	18	100
2018年調査	0	18	0	22	0	0	0	0	0	10	50
2017年調査	1	25	0	26	0	0	0	0	0	22	74
2016年調査	0	31	0	43	0	0	0	0	0	25	99

貯血式自己血輸血症例数ー自己MAP+自己FFP+自己フィブリン糊ー

病院名	心臓大血管外科	整形外科	一般消化器外科	産婦人科	脳神経外科	泌尿器科	耳鼻咽喉科	形成皮膚科	骨髄移植	その他	合計
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	0	12	0	48	41	0	7	0	0	0	108
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	3	0	16	0	0	0	0	0	0	19
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	0	0	9	0	0	0	0	0	0	9
46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	0	15	0	73	41	0	7	0	0	0	136
2018年調査	0	20	0	67	36	0	4	0	0	0	127
2017年調査	0	34	0	73	60	0	4	0	0	0	171
2016年調査	0	66	0	76	56	0	10	0	0	0	208

貯血式自己血輸血症例数ー全症例ー

病院名	心臓大血管外科	整形外科	一般消化器外科	産婦人科	脳神経外科	泌尿器科	耳鼻咽喉科	形成皮膚科	骨髄移植	その他	合計
2	0	4	0	2	0	11	0	0	0	0	17
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	3	0	0	0	2	0	0	0	0	5
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	19	8	0	0	0	0	0	0	0	27
11	0	18	0	16	0	8	0	0	0	0	42
12	0	14	0	0	0	0	0	0	0	0	14
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	9	0	0	0	0	0	0	0	0	9
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	0	66	0	71	41	0	7	0	6	18	209
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	9	0	18	0	13	0	0	0	0	40
21	0	238	0	4	0	43	0	0	0	0	285
23	0	77	1	4	0	0	0	0	0	0	82
24	5	88	0	2	0	0	0	0	0	0	95
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	0	13	0	3	0	2	0	0	0	0	18
36	0	0	0	6	0	0	0	0	0	0	6
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39	0	11	0	5	0	6	0	0	0	0	22
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41	0	39	0	16	0	10	0	0	0	0	65
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	72	0	39	0	1	0	0	0	0	112
46	0	0	0	4	0	19	0	0	0	0	23
47	0	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0	2
50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
57	0	55	0	0	0	0	0	0	0	0	55
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	5	752	9	192	41	115	7	0	6	18	1128
2018年調査	8	636	5	224	38	115	4	0	9	10	1049
2017年調査	17	738	16	260	63	126	11	0	8	22	1255
2016年調査	19	825	25	318	63	157	11	0	8	25	1451

貯血式自己血輸血症例ー自己血輸血患者割合ー

病院名	今回調査			2018年調査			2017年調査		
	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（%）	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（%）	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（%）
2	17	360	4.5%	50	369	11.9%	27	331	7.5%
3	0	47	0.0%	0	43	0.0%	0	31	0.0%
4	5	327	1.5%	3	153	1.9%	0	360	0.0%
5	0	8	0.0%	0	13	0.0%	NA	NA	NA
10	27	0	100.0%	29	173	14.4%	32	150	17.6%
11	42	390	9.7%	24	344	6.5%	48	364	11.7%
12	14	0	100.0%	19	134	12.4%	16	135	10.6%
13	0	167	0.0%	1	166	0.6%	1	172	0.6%
15	9	82	9.9%	10	98	9.3%	16	103	13.4%
16	0	28	0.0%	0	30	0.0%	0	40	0.0%
18	101	758	11.8%	190	822	18.8%	260	864	23.1%
19	0	16	0.0%	2	24	7.7%	3	29	9.4%
20	21	280	7.0%	25	310	7.5%	62	303	17.0%
21	285	570	33.3%	239	492	32.7%	252	609	29.3%
23	82	506	13.9%	107	521	17.0%	92	564	14.0%
24	95	467	16.9%	52	523	9.0%	85	425	16.7%
25	0	6	0.0%	NA	NA	NA	0	12	0.0%
26	0	23	0.0%	NA	NA	NA	0	24	0.0%
28	0	2	0.0%	0	3	0.0%	0	4	0.0%
34	18	0	100.0%	21	430	4.7%	29	496	5.5%
36	6	27	18.2%	2	38	5.0%	6	38	13.6%
38	0	16	0.0%	0	14	0.0%	0	13	0.0%
39	22	125	15.0%	19	134	12.4%	35	164	17.6%
40	0	7	0.0%	NA	NA	NA	0	13	0.0%
41	65	518	11.1%	53	446	10.6%	57	443	11.4%
42	0	17	0.0%	0	22	0.0%	0	30	0.0%
43	0	7	0.0%	0	5	0.0%	0	7	0.0%
44	103	0	100.0%	108	278	28.0%	113	268	29.7%
46	23	509	4.3%	18	590	3.0%	32	565	5.4%
47	17	80	17.5%	19	72	20.9%	NA	NA	NA
48	2	107	1.8%	6	114	5.0%	24	115	17.3%
50	0	14	0.0%	NA	NA	NA	0	18	0.0%
57	55	41	57.3%	28	39	41.8%	36	76	32.1%
61	0	3	0.0%	NA	NA	NA	NA	NA	NA
合計	1009	5508	15.5%	1,049	6,809	9.3%	1,255	7,297	14.7%

貯血式自己血輸血施設数	
実施	20
未実施	14

自己血採血方法	施設数
全血	17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	18／30（60.0%）
未設置	2／4（50.0%）

輸血管理部門	実施率
設置済み	17／27（63.0%）
未設置	3／7（42.9%）

輸血管理部門	平均症例数
設置済み	55.1例
未設置	23.3例

輸血療法委員会	平均症例数
設置済み	52.7例
未設置	30.5例

貯血式自己血輸血単位数ー自己全血ー（2018年1月1日～12月31日）

病院名	心臓大血管外科	整形外科	一般消化器外科	産婦人科	脳神経外科	泌尿器科	耳鼻咽喉科	形成皮膚科	骨髄移植	その他	合計
2	0	10	0	4	0	32	0	0	0	0	46
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	6	0	0	0	4	0	0	0	0	10
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0	68	0	16	0	28	0	0	0	0	112
12	0	52	0	0	0	0	0	0	0	0	52
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	15
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	0	45	0	53	0	0	0	0	22	0	120
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	12	0	4	0	48	0	0	0	0	64
21	0	472	0	8	0	86	0	0	0	0	566
23	0	250	4	40	0	0	0	0	0	0	294
24	10	166	0	4	0	0	0	0	0	0	180
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	0	56	0	6	0	8	0	0	0	0	70
36	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	12
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39	0	23	0	10	0	17	0	0	0	0	50
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41	0	72	0	32	0	20	0	0	0	0	124
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	159	0	16	0	4	0	0	0	0	179
46	0	0	0	14	0	72	0	0	0	0	86
47	0	34	0	0	0	0	0	0	0	0	34
48	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	4
50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
57	0	125	0	0	0	0	0	0	0	0	125
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	10	1565	4	223	0	319	0	0	22	0	2143
2018年調査	26	1639	10	279	4	365	0	0	32	0	2355
2017年調査	31	1716.5	37	309.5	4	313	0	0	33	0	2444
2016年調査	58	1699	49	309.5	10	357	2	0	21	0	2506

貯血式自己血輸血単位数ー自己MAPー

病院名	心臓大血管外科	整形外科	一般消化器外科	産婦人科	脳神経外科	泌尿器科	耳鼻咽喉科	形成皮膚科	骨髄移植	その他	合計
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	37	16	0	0	0	0	0	0	0	53
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	0	117	0	84	70	0	0	0	0	34	305
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	6	0	20	0	0	0	0	0	0	26
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	0	0	82	0	0	0	0	0	0	82
46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	0	160	16	186	70	0	0	0	0	34	466
2018年調査	0	120	0	196	64	0	0	0	0	29	409
2017年調査	2	135	0	200	106	0	0	0	0	41	484
2016年調査	0	254	0	235	112	0	0	0	0	38	639

貯血式自己血輸血単位数ー自己FFPー（2018年1月1日～12月31日）

病院名	心臓大血管外科	整形外科	一般消化器外科	産婦人科	脳神経外科	泌尿器科	耳鼻咽喉科	形成皮膚科	骨髄移植	その他	合計
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	0	82	0	60	76	0	0	0	0	32	250
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	6	0	22	0	0	0	0	0	0	28
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	0	0	82	0	0	0	0	0	0	82
46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	0	88	0	164	76	0	0	0	0	32	360
2018年調査	0	92	0	154	68	0	0	0	0	15	329
2017年調査	2	118	0	166	106	0	0	0	0	25	417
2016年調査	0	154	0	198	112	0	0	0	0	34	498

貯血式自己血輸血単位数ー自己フィブリン糊ー

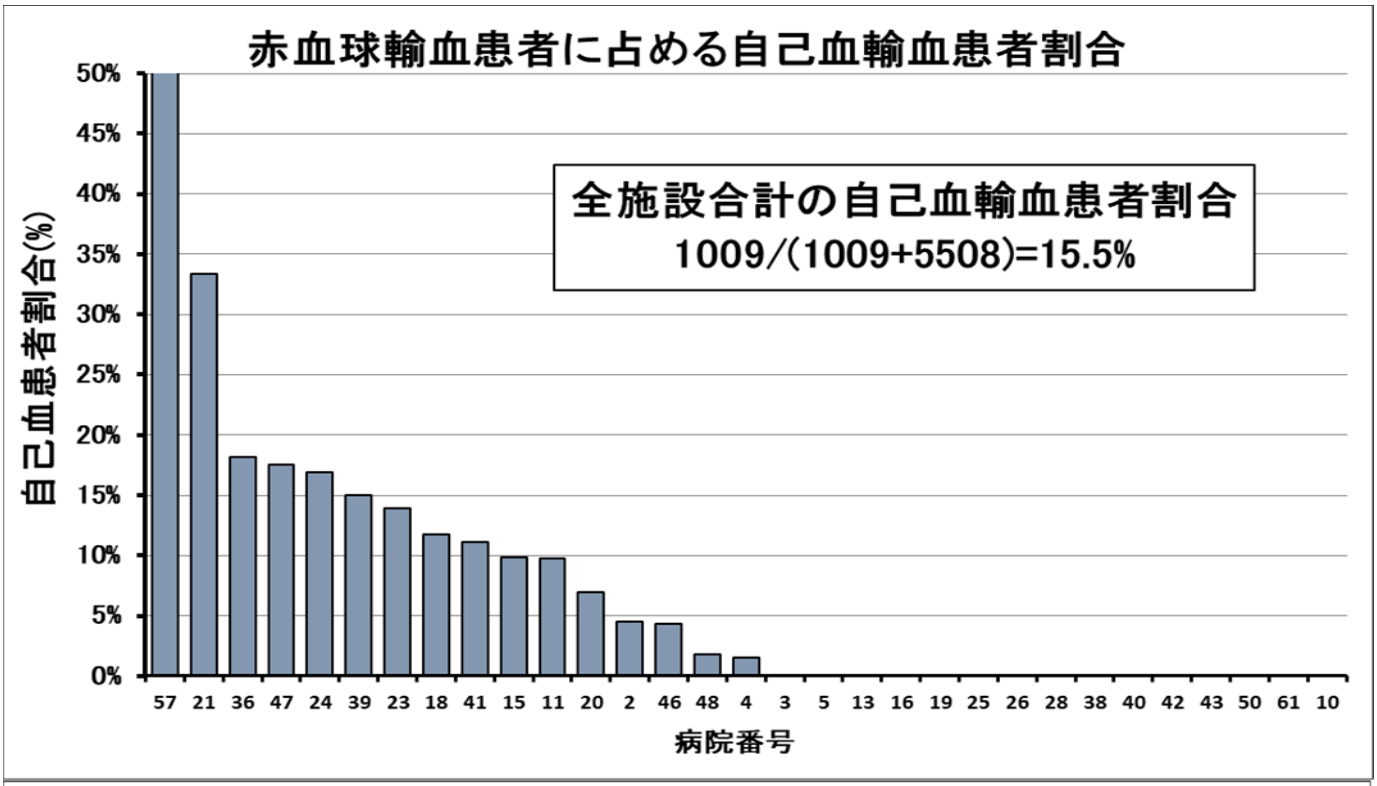
病院名	心臓大血管外科	整形外科	一般消化器外科	産婦人科	脳神経外科	泌尿器科	耳鼻咽喉科	形成皮膚科	骨髄移植	その他	合計
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	0	34	0	118	80	0	14	0	0	0	246
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	4	0	32	0	0	0	0	0	0	36
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	0	0	34	0	0	0	0	0	0	34
46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	0	38	0	184	80	0	14	0	0	0	316
2018年調査	0	48	0	190	64	0	8	0	0	0	310
2017年調査	0	50	0	180	104	0	8	0	0	0	342
2016年調査	0	90	0	179	114	0	14	0	0	0	397

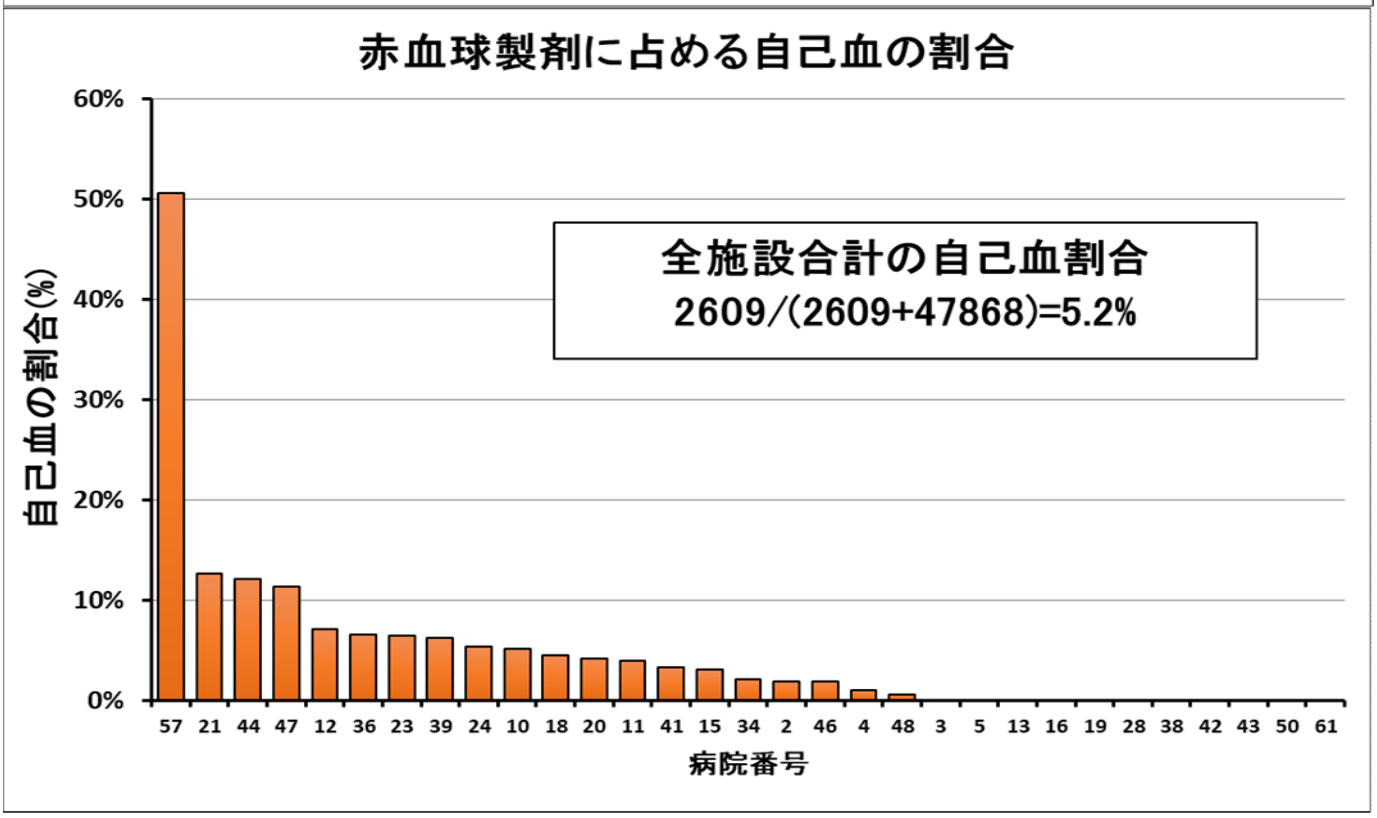
貯血式自己血輸血単位数ー全単位ー（2018年1月1日～12月31日）

病院名	心臓大血管外科	整形外科	一般消化器外科	産婦人科	脳神経外科	泌尿器科	耳鼻咽喉科	形成皮膚科	骨髄移植	その他	合計単位
2	0	10	0	4	0	32	0	0	0	0	46
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	6	0	0	0	4	0	0	0	0	10
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	37	16	0	0	0	0	0	0	0	53
11	0	68	0	16	0	28	0	0	0	0	112
12	0	52	0	0	0	0	0	0	0	0	52
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	15	0	0	0	0	0	0	0	0	15
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	0	278	0	315	226	0	14	0	22	66	921
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	28	0	78	0	48	0	0	0	0	154
21	0	472	0	8	0	86	0	0	0	0	566
23	0	250	4	40	0	0	0	0	0	0	294
24	10	166	0	4	0	0	0	0	0	0	180
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	0	56	0	6	0	8	0	0	0	0	70
36	0	0	0	12	0	0	0	0	0	0	12
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39	0	23	0	10	0	17	0	0	0	0	50
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41	0	72	0	32	0	20	0	0	0	0	124
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	159	0	214	0	4	0	0	0	0	377
46	0	0	0	14	0	72	0	0	0	0	86
47	0	34	0	0	0	0	0	0	0	0	34
48	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	4
50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
57	0	125	0	0	0	0	0	0	0	0	125
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	10	1851	20	757	226	319	14	0	22	66	3285
2018年調査	26	1899	10	819	200	365	8	0	32	44	3403
2017年調査	35	2019.5	37	855.5	320	313	8	0	33	66	3687
2016年調査	58	2197	49	921.5	348	357	16	0	21	72	4039.5

貯血式自己血輸血単位数ー自己血単位数割合ー

病院名	今回調査			2018年調査			2017年調査		
	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（%）	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（%）	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（%）
2	46	2312	2.0%	120	2,623	4.4%	82	2,382	3.3%
3	0	230	0.0%	0	194	0.0%	0	198	0.0%
4	10	972	1.0%	0	834	0.0%	0	1,076	0.0%
5	0	28	0.0%	0	68	0.0%	NA	NA	NA
10	53	970	5.2%	58	926	5.9%	64	867	6.9%
11	112	2742	3.9%	59	2,896	2.0%	133	3,454	3.7%
12	52	682	7.1%	38	1,028	3.6%	32	889	3.5%
13	0	1199	0.0%	2	1,155	0.2%	2	1,055	0.2%
15	15	472	3.1%	26	535	4.6%	30	635	4.5%
16	0	160	0.0%	0	155	0.0%	0	303	0.0%
18	425	8965	4.5%	445	9,439	4.5%	522	9,448	5.2%
19	0	130	0.0%	4	116	3.3%	4	142	2.7%
20	90	2063	4.2%	100	2,204	4.3%	126	2,082	5.7%
21	566	3920	12.6%	478	4,053	10.5%	481	4,520	9.6%
23	294	4230	6.5%	314	4,172	7.0%	298	4,280	6.5%
24	180	3197	5.3%	142	3,353	4.1%	166	3,182	5.0%
28	0	17	0.0%	0	13	0.0%	0	20	0.0%
34	70	3259	2.1%	70	3,361	2.0%	80	3,747	2.1%
36	12	170	6.6%	3	324	0.9%	0	270	0.0%
38	0	100	0.0%	0	86	0.0%	0	94	0.0%
39	50	746	6.3%	57	727	7.3%	52	872	5.6%
41	124	3666	3.3%	170	3,273	4.9%	183	3,478	5.0%
42	0	116	0.0%	0	143	0.0%	0	206	0.0%
43	0	34	0.0%	0	14	0.0%	0	24	0.0%
44	261	1884	12.2%	272	1,996	12.0%	256	1,479	14.8%
46	86	4367	1.9%	62	4,636	1.3%	64	4,907	1.3%
47	34	266	11.3%	40	237	14.4%	NA	NA	NA
48	4	665	0.6%	10	689	1.4%	31	741	4.0%
50	0	90	0.0%	NA	NA	NA	0	45	0.0%
57	125	122	50.6%	63	100	38.7%	74	229	24.4%
61	0	94	0.0%	NA	NA	NA	NA	NA	NA
合計	2,609	47,868	5.2%	2,764	51,879	6.2%	2,928	54,408	5.1%


赤血球輸血患者に占める自己血輸血患者割合
自己血患者割合(%)
50%
45%
40%
35%
30%
25%
20%
15%
10%
5%
0%
全施設合計の自己血輸血患者割合
1009/(1009+5508)=15.5%
57 21 36 47 24 39 23 18 41 15 11 20 2 46 48 4 3 5 13 16 19 25 26 28 38 40 42 43 50 61 10
病院番号


赤血球製剤に占める自己血の割合
自己血の割合(%)
60%
50%
40%
30%
20%
10%
0%
全施設合計の自己血割合
2609/(2609+47868)=5.2%
57 21 44 47 12 36 23 39 24 10 18 20 11 41 15 34 2 46 4 48 3 5 13 16 19 28 38 42 43 50 61
病院番号

貯血式自己血輸血廃棄単位数ー自己全血ー（2018年1月1日～12月31日）

病院名	心臓大血管外科	整形外科	一般消化器外科	産婦人科	脳神経外科	泌尿器科	耳鼻咽喉科	形成皮膚科	骨髄移植	その他	合計
2	0	0	0	24	0	0	0	0	0	0	24
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0	4	0	30	0	0	0	0	0	0	34
12	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	0	16	0	16	0	0	0	0	0	0	32
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	5
21	0	8	0	0	0	6	0	0	0	0	14
23	0	10	2	34	0	4	0	0	0	0	50
24	0	5	0	2	0	0	0	0	0	0	7
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	0	2	0	34	0	0	0	0	0	0	36
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39	0	0	0	8	0	10	0	0	0	0	18
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41	0	6	0	32	0	0	0	0	0	0	38
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	2	0	4	0	0	0	0	0	0	6
46	0	0	0	46	0	0	0	0	0	0	46
47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	4
50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
57	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0	35
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	0	92	2	234	0	25	0	0	0	0	353
2018年調査	2	96	4	336.5	0	40	0	0	4	0	482.5
2017年調査	1	114	0	345.75	3	34	0	0	0	0	497.75

貯血式自己血輸血廃棄単位数ー自己MAPー

病院名	心臓大血管外科	整形外科	一般消化器外科	産婦人科	脳神経外科	泌尿器科	耳鼻咽喉科	形成皮膚科	骨髄移植	その他	合計
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	0	42	0	46	12	0	14	0	18	0	132
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	8
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	0	42	0	54	12	0	14	0	18	0	140
2018年調査	0	34	0	60	8	0	10	0	0	26	138
2017年調査	0	24	0	58	18	0	8	0	0	36	144

貯血式自己血廃棄輸血単位数ー自己FFPー（2018年1月1日～12月31日）

病院名	心臓大血管外科	整形外科	一般消化器外科	産婦人科	脳神経外科	泌尿器科	耳鼻咽喉科	形成皮膚科	骨髄移植	その他	合計
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	0	77	0	70	6	0	14	0	20	0	187
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	0	0	7	0	0	0	0	0	0	7
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	0	77	0	77	6	0	14	0	20	0	194
2018年調査	0	58	0	94	4	0	10	0	0	40	206
2017年調査	0	41	0	94	18	0	8	0	0	52	213

貯血式自己血輸血廃棄単位数ー自己フィブリン糊ー

病院名	心臓大血管外科	整形外科	一般消化器外科	産婦人科	脳神経外科	泌尿器科	耳鼻咽喉科	形成皮膚科	骨髄移植	その他	合計
2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
12	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	0	0	0	6	2	0	0	0	0	0	8
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	3
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
23	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
46	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	0	1	0	8	2	0	0	0	0	0	11
2018年調査	0	4	0	10	4	0	0	0	0	0	18
2017年調査	0	24	0	10	22	0	0	0	0	0	56

貯血式自己血輸血廃棄単位数ー全単位ー（2018年1月1日～12月31日）

病院名	心臓大血管外科	整形外科	一般消化器外科	産婦人科	脳神経外科	泌尿器科	耳鼻咽喉科	形成皮膚科	骨髄移植	その他	合計単位
2	0	0	0	24	0	0	0	0	0	0	24
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
11	0	4	0	30	0	0	0	0	0	0	34
12	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
13	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
15	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	0	135	0	138	20	0	28	0	38	0	359
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
20	0	1	0	17	0	5	0	0	0	0	23
21	0	8	0	0	0	6	0	0	0	0	14
23	0	10	2	34	0	4	0	0	0	0	50
24	0	5	0	2	0	0	0	0	0	0	7
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
34	0	2	0	34	0	0	0	0	0	0	36
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
39	0	0	0	8	0	10	0	0	0	0	18
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41	0	6	0	32	0	0	0	0	0	0	38
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	0	2	0	4	0	0	0	0	0	0	6
46	0	0	0	46	0	0	0	0	0	0	46
47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
48	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	4
50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
57	0	35	0	0	0	0	0	0	0	0	35
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	0	212	2	373	20	25	28	0	38	0	698
2018年調査	2	192	4	500.5	16	40	20	0	4	66	844.5
2017年調査	1	203	0	507.75	61	34	16	0	0	88	910.75

回収式自己血輸血症例数（2018年1月1日～12月31日）

病院名	心臓大血管外科	整形外科	一般消化器外科	産婦人科	脳神経外科	泌尿器科	耳鼻咽喉科	形成皮膚科	骨髄移植	その他	合計
2											
3											
4											
5											
10											
11											
12											
13											
15											
16											
18											
19	3										3
20	6										6
21		152									152
23		1									1
24											
25											
26											
28											
34	16	3									19
36											
38											
39											
40											
41											
42											
43											
44		51		1							52
46											
47											
48		8									8
50											
57											
61											
合計	25	215		1							241
2018年調査	70	183		4							257
2017年調査	97	245	1								343

希釈式自己血輸血症例数（2018年1月1日～12月31日）

病院名	心臓大血管外科	整形外科	一般消化器外科	産婦人科	脳神経外科	泌尿器科	耳鼻咽喉科	形成皮膚科	骨髄移植	その他	合計
2						1					1
3											
4											
5											
10											
11											
12											
13											
15											
16											
18											
19											
20											
21											
23											
24											
25											
26											
28											
34											
36											
38											
39											
40											
41											
42											
43											
44											
46											
47											
48											
50											
57											
61											
合計						1					1
2018年調査						6					6
2017年調査			1			7					8

回収式自己血輸血使用総量（2018年1月1日～12月31日）

病院名	心臓大血管外科	整形外科	一般消化器外科	産婦人科	脳神経外科	泌尿器科	耳鼻咽喉科	形成皮膚科	骨髄移植	その他	合計
2											
3											
4											
5											
10											
11											
12											
13											
15											
16											
18											
19	7739										7739
20	5824										5824
21											
23		643									643
24											
25											
26											
28											
34	3022	511									3533
36											
38											
39											
40											
41											
42											
43											
44		10414		170							10584
46											
47											
48											
50											
57											
61											
合計	16585	11568		170							28323
2018年調査	29189	14106		1170							44465
2017年調査	28701	10520									39221

希釈式自己血輸血単位数（2018年1月1日～12月31日）

病院名	心臓大血管外科	整形外科	一般消化器外科	産婦人科	脳神経外科	泌尿器科	耳鼻咽喉科	形成皮膚科	骨髄移植	その他	合計
2						4					4
3											
4											
5											
10											
11											
12											
13											
15											
16											
18											
19											
20											
21											
23											
24											
25											
26											
28											
34											
36											
38											
39											
40											
41											
42											
43											
44											
46											
47											
48											
50											
57											
61											
合計						4					4
2018年調査						18					18
2017年調査			4			27					31

回収式自己血併用症例数（2018年1月1日～12月31日）

病院名	心臓大血管外科		整形外科		一般消化器外科		産婦人科		脳神経外科		泌尿器科		耳鼻咽喉科		形成皮膚科		骨髄移植		その他		合計	
	同種併用	貯血式併用	同種併用	貯血式併用	同種併用	貯血式併用	同種併用	貯血式併用	同種併用	貯血式併用	同種併用	貯血式併用	同種併用	貯血式併用	同種併用	貯血式併用	同種併用	貯血式併用	同種併用	貯血式併用	同種併用	貯血式併用
2																						
3																						
4																						
5																						
10																						
11																						
12																						
13																						
15																						
16																						
18																						
19																						
20																						
21																						
23			1																		1	
24																						
25																						
26																						
28																						
34	15																				15	
36																						
38																						
39																						
40																						
41																						
42																						
43																						
44																						
46																						
47																						
48				8																		8
50																						
57																						
61																						
合計	15		1	8																	16	8
2018年調査	53	8	9	2																	62	10
2017年調査	23	1	7	41																	30	42

希釈式自己血併用症例数（2018年1月1日～12月31日）

病院名	心臓大血管外科		整形外科		一般消化器外科		産婦人科		脳神経外科		泌尿器科		耳鼻咽喉科		形成皮膚科		骨髄移植		その他		合計	
	同種併用	貯血式併用	同種併用	貯血式併用	同種併用	貯血式併用	同種併用	貯血式併用	同種併用	貯血式併用	同種併用	貯血式併用	同種併用	貯血式併用	同種併用	貯血式併用	同種併用	貯血式併用	同種併用	貯血式併用	同種併用	貯血式併用
2											1										1	
3																						
4																						
5																						
10																						
11																						
12																						
13																						
15																						
16																						
18																						
19																						
20																						
21																						
23																						
24																						
25																						
26																						
28																						
34																						
36																						
38																						
39																						
40																						
41																						
42																						
43																						
44																						
46																						
47																						
48																						
50																						
57																						
61																						
合計											1										1	
2018年調査												1										1
2017年調査											1	1									1	1

回収式自己血廃棄総量（2018年1月1日～12月31日）

病院名	心臓大血管外科	整形外科	一般消化器外科	産婦人科	脳神経外科	泌尿器科	耳鼻咽喉科	形成皮膚科	骨髄移植	その他	合計
2											
3											
4											
5											
10											
11											
12											
13											
15											
16											
18											
19											
20											
21											
23		2816									2816
24											
25											
26											
28											
34	5772										5772
36											
38											
39											
40											
41											
42											
43											
44		130									130
46											
47											
48											
50											
57											
61											
合計	5772	2946									8718
2018年調査	23869	33930		1830							59629
2017年調査	840	20040									20880

希釈式自己血輸血廃棄単位数（2018年1月1日～12月31日）

病院名	心臓大血管外科	整形外科	一般消化器外科	産婦人科	脳神経外科	泌尿器科	耳鼻咽喉科	形成皮膚科	骨髄移植	その他	合計
2											
3											
4											
5											
10											
11											
12											
13											
15											
16											
18											
19											
20											
21											
23											
24											
25											
26											
28											
34											
36											
38											
39											
40											
41											
42											
43											
44											
46											
47											
48											
50											
57											
61											
合計											
2018年調査											
2017年調査											

年齢、性別赤血球使用単位数（2018年1月1日～12月31日）

200ml採血由来を1単位

病院名	男性																					
	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際～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際～99歳	100歳以上	合計
2	0	0	0	0	0	0	0	32	2	12	52	48	96	118	272	154	178	258	84	2	8	1316
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	10	32	36	10	0	98
4	0	0	0	0	0	8	0	0	4	8	12	24	30	32	74	86	60	36	14	2	0	390
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	4	4	4	0	0	20
10	0	0	0	0	0	0	0	14	4	16	10	38	46	40	70	114	146	38	86	6	0	628
11	0	0	0	0	16	6	0	6	0	38	26	92	120	196	198	258	296	208	62	10	2	1534
12	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	6	0	18	26	38	157	96	126	172	48	70	0	0	757
15	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	0	0	50	14	22	52	45	8	0	0	215
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	8	0	7	22	14	10	0	0	65
18	31	0	8	93	180	78	42	272	148	204	508	428	610	964	840	790	494	222	14	0	0	5926
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	28	68	24	10	0	0	130
20	0	0	0	0	4	0	4	10	30	116	42	110	34	186	123	205	190	56	16	2	0	1128
21	0	0	0	0	4	26	4	4	38	36	46	128	270	348	308	346	345	358	139	6	0	2406
23	10	0	0	0	24	8	48	50	122	62	44	126	234	336	160	424	194	384	62	52	0	2340
24	12	8	42	8	0	0	12	0	64	18	44	50	258	290	142	202	248	172	116	30	0	1716
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	14	0	0	7	0	0	0	23
26	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	6	0	0	0	0	0	6
34	0	0	0	0	0	0	0	0	14	8	32	40	472	254	220	178	376	132	48	10	0	1784
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	4	4	0	3	0	17
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	16	4	16	0	0	0	44
39	0	0	0	0	0	0	0	0	2	6	0	0	14	50	14	42	144	56	18	18	0	364
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	12	0	0	0	10	0	0	26
41	6	0	0	6	8	0	8	0	26	66	30	142	244	238	326	344	316	240	88	26	0	2114
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	4	0	12	32	12	0	0	72
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	8	12	0	0	0	0	0	24
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
46	0	5	0	4	0	2	0	18	46	194	18	124	238	434	330	336	442	374	88	6	0	2659
47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	32	4	20	4	10	34	0	0	0	116
48	0	0	0	0	0	0	0	40	0	20	0	5	42	128	26	27	39	13	10	0	0	350
50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	16	20	0	0	38
57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	9	2	4	15	14	4	0	0	0	52
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	8
合計	59	13	50	111	236	128	118	446	530	804	898	1385	2789	3871	3283	3750	3842	2835	1025	183	10	26366
2018年調査	71	73	14	36	116	54	72	186	374	550	1239	1083	2574	3701	3692	3600	3796	2634	1000	150	8	25023
2017年調査	81	12	42	134	102	82	199	306	341	613	1046	1836	2758	4164	3587	4288	4039	2734	973	188	7	27532

200ml採血由来を1単位

病院名	女性																				
	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際～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際～99歳	100歳以上	合計
2	0	0	0	0	6	12	6	10	8	4	10	34	16	56	64	182	274	168	112	32	2	996
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	20	20	46	22	16	0	132
4	0	0	0	0	0	0	0	4	10	10	0	18	26	20	108	134	146	66	32	8	0	582
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	6	0	8
10	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	18	4	8	8	32	84	48	58	54	24	0	342
11	0	0	0	0	0	0	16	4	28	4	16	26	40	128	150	260	192	236	132	10	2	1244
12	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	14	20	8	0	2	18	16	40	102	150	42	30	0	442
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	6	8	10	29	70	79	43	6	4	257
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	8	0	66	5	4	0	0	95
18	89	18	4	74	32	46	70	48	196	92	190	196	378	404	380	416	194	216	15	1	0	3059
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	2	10	0	0	0	14
20	0	0	0	4	0	0	0	12	4	24	4	14	48	75	126	199	200	161	58	6	0	935
21	0	0	0	0	0	6	12	0	22	36	70	26	78	111	182	251	252	233	202	66	0	1547
23	20	0	0	0	4	20	12	24	38	22	86	72	220	164	216	270	214	338	140	30	0	1890
24	0	0	36	24	0	0	0	0	0	46	8	76	104	128	162	164	276	184	213	50	10	1481
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	2	0	0	0	0	0	0	6
26	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	11	0	0	0	0	0	11
34	0	0	0	0	0	0	30	2	12	10	8	20	72	184	222	144	345	270	132	24	0	1475
36	0	0	0	0	0	0	3	3	2	0	0	0	0	0	9	8	32	47	41	8	0	153
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	0	10	19	20	0	0	55
39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	14	6	0	8	2	24	56	112	142	22	8	396
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	6	6	4	0	20
41	0	0	0	0	0	0	8	10	4	6	60	52	62	178	176	146	188	350	268	32	12	1552
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	14	14	0	16	0	0	0	44
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	2	4	0	0	10
44	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	2	0	12	4	10	34	56	34	52	146	118	96	300	410	282	106	46	0	1708
47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	17	17	14	34	39	30	0	0	151
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	82	0	6	32	0	58	46	48	21	4	0	315
50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	8	36	3	1	52
57	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	8	13	27	28	56	36	50	12	0	0	0	232
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	86	0	0	0	86
合計	109	18	40	104	42	96	163	127	376	350	616	611	1239	1719	2050	2808	3231	3249	1875	428	39	19290
2018年調査	50	0	41	32	88	198	136	166	366	437	613	736	1121	1719	1925	2577	3351	3201	2023	397	52	19229
2017年調査	74	52	52	82	46	114	160	330	343	314	844	973	1058	1886	2109	2809	4087	3845	2231	667	47	22123

200ml採血由来を1単位

病院名	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際～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際～99歳	100歳以上	合計
2	0	0	0	0	6	12	6	42	10	16	62	82	112	174	336	336	452	426	196	34	10	2312
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	0	20	30	78	58	26	0	230
4	0	0	0	0	0	8	0	4	14	18	12	42	56	52	182	220	206	102	46	10	0	972
5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	4	6	4	6	0	28
10	0	0	0	0	0	0	0	14	8	16	28	42	54	48	102	198	194	96	140	30	0	970
11	0	0	0	0	16	6	16	10	28	42	42	118	160	324	348	518	488	444	194	20	4	2778
12	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	20	20	26	26	40	175	112	166	274	198	112	30	0	1199
15	0	0	0	0	0	0	0	0	24	0	0	2	6	58	24	51	122	124	51	6	4	472
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	20	8	7	88	19	14	0	0	160
18	120	18	12	167	212	124	112	320	344	296	698	624	988	1368	1220	1206	688	438	29	1	0	8985
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	28	70	34	10	0	0	144
20	0	0	0	4	4	0	4	22	34	140	46	124	82	261	249	404	390	217	74	8	0	2063
21	0	0	0	0	4	32	16	4	60	72	116	154	348	459	490	597	597	591	341	72	0	3953
23	30	0	0	0	28	28	60	74	160	84	130	198	454	500	376	694	408	722	202	82	0	4230
24	12	8	78	32	0	0	12	0	64	64	52	126	362	418	304	366	524	356	329	80	10	3197
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	4	16	0	0	7	0	0	0	29
26	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	17	0	0	0	0	0	17
34	0	0	0	0	0	0	30	2	26	18	40	60	544	438	442	322	721	402	180	34	0	3259
36	0	0	0	0	0	0	3	3	2	0	0	0	0	6	9	8	36	51	41	11	0	170
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	8	16	14	35	20	0	0	99
39	0	0	0	0	0	0	0	0	2	8	14	6	14	58	16	66	200	168	160	40	8	760
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	12	0	0	6	16	4	0	46
41	6	0	0	6	8	0	16	10	30	72	90	194	306	416	502	490	504	590	356	58	12	3666
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	18	14	12	48	12	0	0	116
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	8	12	4	2	4	0	0	34
44	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
46	0	5	0	6	0	14	4	28	80	250	52	176	384	552	426	636	852	656	194	52	0	4367
47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	32	21	37	18	44	73	30	0	0	267
48	0	0	0	0	0	0	0	40	0	38	82	5	48	160	26	85	85	61	31	4	0	665
50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	2	24	56	3	1	90
57	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	8	17	36	30	60	51	64	16	0	0	0	284
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	94	0	0	0	94
合計	168	31	90	215	278	224	281	573	906	1154	1514	1996	4028	5590	5333	6558	7073	6084	2900	611	49	45656
2018年調査	121	73	55	68	204	252	208	352	740	987	1852	1819	3695	5420	5617	6177	7147	5835	3023	547	60	44252
2017年調査	155	64	94	216	148	196	359	636	684	927	1890	2809	3816	6050	5696	7097	8126	6579	3204	855	54	49655

年齢、性別血漿使用単位数（2018年1月1日～12月31日）

200ml採血由来を1単位

病院名	男性																					
	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際～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際～99歳	100歳以上	合計
2	0	0	0	0	20	52	0	16	0	0	8	6	12	6	16	12	0	0	0	0	0	148
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	480	0	0	480
4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	2	2	4	8	20	20	10	0	0	0	0	70
5	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	12	0	8	8	12	0	6	0	0	46
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	2	0	0	0	14	0	0	0	24
12	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	8	4	8	20	0	8	0	0	0	48
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	10
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	53	0	0	38	80	10	32	70	76	74	318	184	330	686	350	348	222	26	4	0	0	2901
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	12	0	6	0	0	0	22
20	0	0	0	0	0	0	0	0	12	48	0	8	0	12	8	32	44	0	0	0	0	164
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	52	38	78	32	16	8	8	4	0	0	240
23	0	0	0	0	88	6	116	30	94	18	0	70	110	76	16	112	30	73	34	0	0	873
24	0	0	0	0	0	0	0	0	30	8	0	0	90	60	14	38	20	4	0	0	0	264
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	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
34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	24	14	4	106	272	32	86	64	10	14	0	0	626
36	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	4	0	0	0	0	0	4
39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	8
40	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	2	0	0	0	12	26	20	16	20	38	52	102	154	12	2	0	0	456
42	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
44	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	8	0	0	0	4	10	10	6	22	24	100	82	58	60	2	0	0	0	386
47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	4
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	8
50	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
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	53	0	0	46	190	68	148	120	238	216	368	372	758	1352	650	868	624	163	548	0	0	6782
2018年調査	37	72	0	0	110	24	0	62	514	338	594	302	742	1086	929	908	638	290	69	12	0	6727
2017年調査	51			12	172		98	456	126	390	416	320	793	932	946	1018	551	203	38	10		6532

200ml採血由来を1単位

病院名	女性																				
	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際～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際～99歳	100歳以上	合計
2	0	0	0	0	2	10	0	0	0	0	0	6	0	0	314	0	8	12	0	0	0	352
3	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	4	2	0	0	2	0	20	10	8	0	0	0	0	0	46
5	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	2	0	0	0	2
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	0	0	10	0	0	0	0	22
12	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	4	0	0	0	0	4	4	4	0	0	0	0	0	16
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	0	0	8
18	120	48	0	71	18	4	24	12	22	532	68	78	114	344	249	152	50	74	0	0	0	1980
19	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	60	4	0	0	4	4	12	68	0	36	0	0	0	188
21	0	0	0	0	0	4	236	0	0	16	2	0	0	6	62	68	32	12	4	4	0	446
23	2	0	0	0	0	12	4	12	8	0	4	14	16	4	8	114	42	54	14	0	0	308
24	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	14	54	12	22	20	52	2	12	0	0	198
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	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
34	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	8	28	58	44	14	158	30	16	0	0	364
36	0	0	0	0	0	0	3	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	4
39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	2	0	0	10
40	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	4	14	0	0	10	4	12	2	8	14	50	28	2	8	0	156
42	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
44	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	4	0	6	0	0	2	10	0	22	54	26	14	40	92	10	4	0	0	284
47	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	6	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
50	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
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	122	48	0	75	20	42	285	44	100	572	84	156	282	492	747	502	494	272	58	12	0	4407
2018年調査	30	0	4	40	52	48	78	48	140	72	138	248	658	573	486	468	371	432	89	2	0	3977
2017年調査	91	4	6	34	16	32	70	276	103	52	435	394	244	416	346	388	641	429	54	30		4061

200ml採血由来を1単位

病院名	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際～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際～99歳	100歳以上	合計
2	0	0	0	0	22	62	0	16	0	0	8	12	12	6	330	12	8	12	0	0	0	500
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	480	0	0	480
4	0	0	0	0	0	0	0	4	6	0	2	4	4	28	30	28	10	0	0	0	0	116
5	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	12	0	8	8	12	2	6	0	0	48
11	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	0	14	0	0	10	14	0	0	0	46
12	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	4	0	0	0	8	8	12	24	0	8	0	0	0	64
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	0	0	4	0	0	0	14
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	4	0	0	8
18	173	48	0	109	98	14	56	82	98	606	386	262	444	1030	599	500	272	100	4	0	0	4881
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	12	0	6	0	0	0	22
20	0	0	0	0	0	0	0	0	72	52	0	8	4	16	20	100	44	36	0	0	0	352
21	0	0	0	0	0	4	236	0	0	20	2	52	38	84	94	84	40	20	8	4	0	686
23	2	0	0	0	88	18	120	42	102	18	4	84	126	80	24	226	72	127	48	0	0	1181
24	0	0	0	0	0	0	0	0	30	18	0	14	144	72	36	58	72	6	12	0	0	462
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	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
34	0	0	0	0	0	0	8	0	0	24	14	12	134	330	76	100	222	40	30	0	0	990
36	0	0	0	0	0	0	3	2	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	7
38	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	4	0	0	0	8
39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	8	0	0	0	0	0	0	6	0	0	18
40	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	2	0	4	14	12	26	30	20	32	40	60	116	204	40	4	8	0	612
42	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
44	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	12	0	6	0	4	12	20	6	44	78	126	96	98	152	12	4	0	0	670
47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	0	4
48	0	0	0	0	0	6	6	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	20
50	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
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	175	48	0	121	210	110	433	164	338	788	452	528	1040	1844	1397	1370	1118	435	606	12	0	11189
2018年調査	67	72	4	40	162	72	78	110	654	410	732	550	1400	1659	1415	1376	1009	722	158	14	0	10704
2017年調査	142	4	6	46	188	32	168	732	229	442	851	714	1037	1348	1292	1406	1192	632	92	40		10593

年齢、性別血小板使用単位数（2018年1月1日～12月31日）

200ml採血由来を1単位

病院名	男性																					
	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際～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際～99歳	100歳以上	合計
2	0	0	0	0	0	0	0	30	0	0	10	20	120	130	600	450	70	10	20	0	0	1460
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50	0	15	0	0	65
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	10	0	0	20	100	70	0	0	0	0	0	210
5	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	20	0	0	10	80	0	20	100	10	10	10	0	0	260
11	0	0	0	0	0	60	0	0	0	0	0	40	20	720	330	610	320	250	30	0	0	2380
12	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	10	0	0	10	20	20	130	60	0	0	0	0	250
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	10	0	0	0	10	0	0	50
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
18	30	0	20	200	440	370	100	1530	150	670	2510	1160	2390	3160	1420	2220	490	80	0	0	0	16940
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0	0	0	0	0	20
20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	180	580	20	500	340	610	350	50	0	0	0	2650
21	0	0	0	0	0	170	0	0	0	180	70	90	360	1270	210	660	480	710	0	0	0	4200
23	10	0	0	0	40	0	60	30	90	20	90	0	50	990	150	1230	100	420	20	0	0	3300
24	30	100	575	10	0	0	0	0	0	10	0	0	80	150	60	20	30	10	80	0	0	1155
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	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
34	0	0	0	0	0	0	0	50	0	150	70	30	630	600	170	280	880	80	0	0	0	2940
36	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
39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	0	40	80	0	0	0	125
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41	10	0	0	0	0	0	0	0	0	80	40	70	430	250	450	510	460	80	0	0	0	2380
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0	0	0	20
43	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
46	0	0	0	0	0	0	0	40	0	310	210	500	1150	800	850	270	1700	1050	100	0	0	6980
47	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	1110	0	60	50	0	0	0	0	1220
50	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
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	80	100	595	210	480	600	160	1680	260	1465	3190	2500	5340	9750	4730	7240	5090	2850	285	0	0	46605
2018年調査	470	450	125	685	330	80	440	580	1990	1770	3190	1940	3420	6715	7525	5915	4685	2490	890	30	0	43720
2017年調査	220	40	347	1980	801	180	1110	1510	2204	516	2617	2959	6918	10241	8995	7242	3904	2467	962	160		55373

200ml採血由来を1単位

病院名	女性																				
	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際～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際～99歳	100歳以上	合計
2	0	0	0	0	0	0	0	40	0	0	50	145	0	180	50	20	250	10	95	0	0	840
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	10	20
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	10	0	0	160	0	0	0	0	180
5	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	10	0	10	140	0	0	0	0	0	160
11	0	0	0	0	0	0	0	0	90	0	20	0	210	290	610	1110	130	440	90	0	0	2990
12	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	100	0	30	0	50	0	0	180
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	10	20	0	10	10	0	0	0	60
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	150	60	0	20	0	0	0	0	230
18	150	50	110	910	90	80	550	90	190	170	860	1250	1430	660	700	655	230	240	0	0	0	8415
19	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	10	0	0	0	10	40	170	30	80	150	140	1655	1370	440	20	130	0	4245
21	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	60	70	220	380	570	720	300	160	20	0	2520
23	10	0	0	0	0	10	0	60	0	30	40	200	890	510	540	320	380	800	40	0	0	3830
24	0	0	510	285	0	0	0	0	0	0	0	90	70	40	20	30	90	70	0	40	0	1245
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	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
34	0	0	0	0	20	0	0	20	0	0	0	90	180	385	380	90	280	190	140	0	0	1775
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	70	0	0	90
38	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	20	0	0	0	0	50	10	10	0	0	0	90
40	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	80	90	170	220	340	440	260	160	160	190	0	0	2110
42	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
44	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	20	0	0	0	40	0	140	30	60	220	190	110	1900	1210	80	20	0	0	4020
47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	460	0	0	20	0	140	20	0	0	0	0	640
50	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
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	160	50	620	1215	120	90	550	250	290	460	1760	2105	3390	3155	3560	6940	5070	2772	885	190	10	33642
2018年調査	40	0	325	120	670	1330	580	170	1175	1090	1670	2970	3725	3205	3695	4350	6050	3415	1595	180	0	36355
2017年調査	280	450	299	530	270	390	540	1860	1030	585	3155	3799	3741	4643	4397	7115	8918	2994	2217	96	20	47329

200ml採血由来を1単位

病院名	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際～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際～99歳	100歳以上	合計
2	0	0	0	0	0	0	0	70	0	0	60	165	120	310	650	470	320	20	115	0	0	2300
3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	50	0	25	0	10	85
4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	10	0	10	30	100	70	160	0	0	0	0	390
5	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	20	0	0	10	90	0	30	240	10	10	10	0	0	420
11	0	0	0	0	0	60	0	0	90	0	20	40	230	1010	940	1720	450	690	120	0	0	5370
12	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	10	0	0	10	20	120	130	90	0	50	0	0	430
15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	40	30	0	10	10	10	0	0	110
16	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	150	60	0	20	0	0	0	0	230
18	180	50	130	1110	530	450	650	1620	340	840	3370	2410	3820	3820	2120	2875	720	320	0	0	0	25355
19	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0	0	0	0	0	20
20	0	0	0	0	10	0	0	0	10	60	350	610	100	650	480	2265	1720	490	20	130	0	6895
21	0	0	0	0	0	170	0	0	0	180	90	150	430	1490	590	1230	1200	1010	160	20	0	6720
23	20	0	0	0	40	10	60	90	90	50	130	200	940	1500	690	1550	480	1220	60	0	0	7130
24	30	100	1085	295	0	0	0	0	0	10	0	90	150	190	80	50	120	80	80	40	0	2400
25	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
26	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
34	0	0	0	0	20	0	0	70	0	150	70	120	810	985	550	370	1160	270	140	0	0	4715
36	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	70	0	0	90
38	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	5	20	0	0	0	0	50	50	90	0	0	0	215
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41	10	0	0	0	0	0	0	0	0	160	130	240	650	590	890	770	620	240	190	0	0	4490
42	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20	0	0	0	20
43	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
46	0	0	0	20	0	0	0	80	0	450	240	560	1370	990	960	2170	2910	1130	120	0	0	11000
47	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	2
48	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	460	0	0	1130	0	200	70	0	0	0	0	1860
50	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
61	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
合計	240	150	1215	1425	600	690	710	1930	550	1925	4950	4605	8730	12905	8290	14180	10160	5622	1170	190	10	80247
2018年調査	510	450	450	805	1000	1410	1020	750	3165	2860	4860	4910	7145	9920	11220	10265	10735	5905	2485	210	0	80075
2017年調査	500	490	646	2510	1071	570	1650	3370	3234	1101	5772	6758	10659	14884	13392	14357	12822	5461	3179	256	20	102702

性別・製剤別・年齢区分別輸血単位数割合

