

V. 血液製剤の使用量と廃棄量について

Q1: 月別使用量・廃棄量

赤血球製剤

使用量(単位)

施設
番号

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
1	803	708	918	832	825	631	869	904	754	822	851	860	9777
2	746	673	789	724	698	756	941	859	817	763	724	704	9194
3	211	159	232	167	132	278	223	176	196	206	227	158	2365
4	309	304	346	282	318	270	282	256	307	296	161	204	3335
5	214	250	334	334	417	289	402	295	263	288	352	397	3835
6	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0	8
7	358	278	448	421	338	244	348	333	398	353	502	483	4504
8	334	318	321	411	337	300	330	396	372	314	394	387	4214
9	194	172	151	171	163	222	268	270	254	134	134	110	2243
10	184	130	84	161	168	120	128	143	146	107	188	126	1685
11	189	198	132	174	214	243	227	215	286	308	212	230	2628
12	85	70	90	78	110	70	93	155	130	120	118	99	1218
13	384	332	400	332	378	346	392	376	350	392	384	380	4446
14	594	642	639	564	533	623	665	581	720	628	511	506	7206
15	139	95	85	91	113	74	79	88	71	88	100	80	1103
16	90	85	120	125	100	76	67	108	147	104	108	99	1229
17	187	216	165	240	208	164	244	230	222	228	234	272	2610
18	312	212	206	212	296	188	188	204	205	404	241	296	2964
19	71	82	45	66	54	34	103	67	55	70	53	28	728
20	63	28	86	33	59	21	54	54	47	79	45	28	597
21	274	215	234	142	98	242	161	246	254	204	208	130	2408
22	44	76	52	95	19	31	41	19	33	22	48	27	507
23	52	70	71	61	61	56	50	68	75	62	48	56	730
24	76	80	86	70	48	78	74	30	34	81	74	54	785
25	19	22	9	5	6	14	18	5	14	18	15	15	160
26	92	81	60	40	88	63	68	83	55	57	122	112	921
27	109	43	77	60	102	61	41	69	84	111	134	100	991
28	32	22	46	24	18	34	54	8	18	16	44	28	344
29	58	62	70	74	72	77	126	93	72	90	87	101	982
30	30	20	35	32	22	22	20	43	56	32	36	24	372
31	2	2	2	2	2	0	2	0	0	3	2	2	19
32	10	0	0	8	6	8	11	4	15	6	28	19	115
33	45	23	21	22	24	32	46	36	32	31	40	16	368
34	236	42	139	132	76	180	41	122	61	189	132	144	1494
35	4	0	8	8	2	2	0	6	8	0	10	2	50
36	30	14	8	18	22	14	14	6	60	37	13	12	248
37	24	12	6	0	8	10	4	16	16	4	26	14	140
38	93	75	81	114	103	78	72	114	120	68	67	110	1095
39	54	55	38	50	54	48	40	50	41	68	59	54	611
40	2	4	10	14	16	2	6	7	4	4	4	2	75
41	0	23	11	4	22	14	10	30	12	10	6	19	161
42	60	18	22	36	50	28	66	40	44	50	61	56	531

V. 血液製剤の使用量と廃棄量について

Q1: 月別使用量・廃棄量

赤血球製剤

使用量(単位)

施設
番号

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
43	4	4	2	0	2	0	2	6	5	0	0	4	29
44	150	110	134	96	128	156	158	189	143	188	74	163	1689
45	0	0	4	0	10	8	4	0	12	0	0	0	38
46	15	13	6	37	10	4	16	8	9	21	14	6	159
47	0	0	0	14	24	8	16	24	16	34	8	14	158
48	30	27	24	34	4	32	33	10	22	21	25	34	296
49	34	16	20	8	12	8	14	2	10	0	6	20	150
50	21	28	26	32	23	42	32	19	18	24	44	36	345
51	28	24	17	22	38	26	24	32	39	20	28	36	334
52	2	4	2	0	0	0	4	0	6	2	0	2	22
53	67	72	52	90	76	72	68	92	68	66	66	90	879
54	77	76	53	43	48	28	40	67	27	44	39	24	566
55	1	0	0	3	6	1	2	6	4	4	1	3	31
56	43	57	32	28	29	20	26	26	34	26	26	26	373
57	0	11	0	10	0	10	8	0	0	2	16	4	61
58	42	34	56	40	40	40	8	30	24	12	14	12	352
59	38	38	52	24	8	20	16	14	32	28	30	16	316
60	8	16	10	12	12	2	28	28	4	12	22	14	168
61	29	24	28	30	28	28	34	38	18	42	48	18	365
62	32	16	26	4	38	26	24	12	26	32	32	20	288
63	0	8	2	0	0	0	0	0	2	4	2	0	18
64	6	14	4	0	0	6	0	0	0	8	10	0	48
65	4	4	4	4	4	8	2	8	8	0	11	0	57
66	0	2	10	0	0	0	8	2	0	8	0	10	40
67	0	0	0	0	11	0	4	0	5	0	0	0	20
68	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	9
69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
70	0	0	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	8
71	0	6	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8
72	12	0	0	0	0	8	22	5	10	9	6	10	82
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
74	0	4	4	4	8	0	0	8	4	4	4	0	40
75	0	0	0	0	0	3	3	2	0	2	5	6	21
76	0	4	0	0	2	2	0	0	0	0	0	0	8
77	4	0	2	4	0	0	0	0	0	0	0	2	12
78	0	0	3	0	0	0	0	0	4	0	0	0	7
79	0	0	0	0	0	0	4	0	0	4	0	0	8
80	0	0	0	0	0	8	0	0	0	0	0	0	8
81	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
83	14	0	4	2	0	6	8	4	12	16	6	28	100

V. 血液製剤の使用量と廃棄量について

Q1: 月別使用量・廃棄量

赤血球製剤

廃棄量(単位)

施設
番号

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
1	9	2	7	4	4	4	0	2	2	8	12	7	61
2	0	20	0	2	0	6	0	2	6	11	2	4	53
3	2	4	4	8	4	0	0	0	10	6	6	0	44
4	17	3	1	14	8	10	22	22	26	4	6	8	141
5	47	26	14	30	18	18	30	30	36	13	30	18	310
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	10	23	15	13	22	25	12	15	9	22	10	8	184
8	12	2	2	0	20	2	31	4	2	4	2	15	96
9	0	0	0	2	0	2	2	0	4	2	0	0	12
10	12	10	28	14	22	36	16	40	30	27	28	42	305
11	20	20	10	6	4	0	4	8	8	6	22	6	114
12	24	14	8	18	16	34	34	10	32	36	26	24	276
13	0	6	2	2	4	0	10	2	4	6	0	6	42
14	0	8	0	2	0	0	4	5	2	10	4	0	35
15	4	26	12	13	18	17	28	20	11	4	4	20	177
16	0	0	2	0	0	0	0	0	2	0	0	0	4
17	32	54	32	36	50	50	42	32	46	16	46	28	464
18	2	2	2	0	6	4	6	4	0	4	2	0	32
19	0	0	0	0	0	0	0	2	6	0	0	2	10
20	4	2	0	4	6	28	8	10	12	4	2	6	86
21	6	4	4	0	10	4	1	2	2	6	2	8	49
22	5	4	0	1	4	0	4	1	5	0	0	4	28
23	12	2	16	14	6	6	27	8	6	13	8	12	130
24	2	0	0	2	4	0	0	0	4	9	8	10	39
25	2	5	2	3	1	3	3	2	4	0	2	1	28
26	0	0	2	0	2	2	0	0	0	0	0	0	6
27	37	38	39	38	38	28	32	28	32	25	14	27	376
28	0	4	2	0	0	4	0	0	0	0	4	0	14
29	20	4	4	4	8	12	4	12	6	6	0	8	88
30	2	6	8	6	10	8	4	2	2	8	0	0	56
31	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33	49	31	34	38	35	44	59	50	40	46	60	48	534
34	54	24	0	21	14	4	8	0	8	34	32	12	211
35	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
37	0	0	0	0	4	0	0	0	0	0	2	4	10
38	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	5	7
39	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
41	0	0	0	0	0	0	5	0	0	0	0	0	5
42	4	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0	2	12

V. 血液製剤の使用量と廃棄量について

Q1: 月別使用量・廃棄量

赤血球製剤

廃棄率(%)

施設
番号

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
1	1.11	0.28	0.76	0.48	0.48	0.63	0.00	0.22	0.26	0.96	1.39	0.81	0.62
2	0.00	2.89	0.00	0.28	0.00	0.79	0.00	0.23	0.73	1.42	0.28	0.56	0.57
3	0.94	2.45	1.69	4.57	2.94	0.00	0.00	0.00	4.85	2.83	2.58	0.00	1.83
4	5.21	0.98	0.29	4.73	2.45	3.57	7.24	7.91	7.81	1.33	3.59	3.77	4.06
5	18.01	9.42	4.02	8.24	4.14	5.86	6.94	9.23	12.04	4.32	7.85	4.34	7.48
6	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
7	2.72	7.64	3.24	3.00	6.11	9.29	3.33	4.31	2.21	5.87	1.95	1.63	3.92
8	3.47	0.63	0.62	0.00	5.60	0.66	8.59	1.00	0.53	1.26	0.51	3.73	2.23
9	0.00	0.00	0.00	1.16	0.00	0.89	0.74	0.00	1.55	1.47	0.00	0.00	0.53
10	6.12	7.14	25.00	8.00	11.58	23.08	11.11	21.86	17.05	20.15	12.96	25.00	15.33
11	9.57	9.17	7.04	3.33	1.83	0.00	1.73	3.59	2.72	1.91	9.40	2.54	4.16
12	22.02	16.67	8.16	18.75	12.70	32.69	26.77	6.06	19.75	23.08	18.06	19.51	18.47
13	0.00	1.78	0.50	0.60	1.05	0.00	2.49	0.53	1.13	1.51	0.00	1.55	0.94
14	0.00	1.23	0.00	0.35	0.00	0.00	0.60	0.85	0.28	1.57	0.78	0.00	0.48
15	2.80	21.49	12.37	12.50	13.74	18.68	26.17	18.52	13.41	4.35	3.85	20.00	13.83
16	0.00	0.00	1.64	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.34	0.00	0.00	0.00	0.32
17	14.61	20.00	16.24	13.04	19.38	23.36	14.69	12.21	17.16	6.56	16.43	9.33	15.09
18	0.64	0.93	0.96	0.00	1.99	2.08	3.09	1.92	0.00	0.98	0.82	0.00	1.07
19	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	2.90	9.84	0.00	0.00	6.67	1.36
20	5.97	6.67	0.00	10.81	9.23	57.14	12.90	15.63	20.34	4.82	4.26	17.65	12.59
21	2.14	1.83	1.68	0.00	9.26	1.63	0.62	0.81	0.78	2.86	0.95	5.80	1.99
22	10.20	5.00	0.00	1.04	17.39	0.00	8.89	5.00	13.16	0.00	0.00	12.90	5.23
23	18.75	2.78	18.39	18.67	8.96	9.68	35.06	10.53	7.41	17.33	14.29	17.65	15.12
24	2.56	0.00	0.00	2.78	7.69	0.00	0.00	0.00	10.53	10.00	9.76	15.63	4.73
25	9.52	18.52	18.18	37.50	14.29	17.65	14.29	28.57	22.22	0.00	11.76	6.25	14.89
26	0.00	0.00	3.23	0.00	2.22	3.08	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.65
27	25.34	46.91	33.62	38.78	27.14	31.46	43.84	28.87	27.59	18.38	9.46	21.26	27.51
28	0.00	15.38	4.17	0.00	0.00	10.53	0.00	0.00	0.00	0.00	8.33	0.00	3.91
29	25.64	6.06	5.41	5.13	10.00	13.48	3.08	11.43	7.69	6.25	0.00	7.34	8.22
30	6.25	23.08	18.60	15.79	31.25	26.67	16.67	4.44	3.45	20.00	0.00	0.00	13.08
31	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	33.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	5.00
32	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
33	52.13	57.41	61.82	63.33	59.32	57.89	56.19	58.14	55.56	59.74	60.00	75.00	59.20
34	18.62	36.36	0.00	13.73	15.56	2.17	16.33	0.00	11.59	15.25	19.51	7.69	12.38
35	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
36	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
37	0.00	0.00	0.00	0.00	33.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	7.14	22.22	6.67
38	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	1.64	0.00	0.00	4.35	0.64
39	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
40	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
41	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	33.33	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	3.01
42	6.25	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	10.71	0.00	3.45	2.21

V. 血液製剤の使用量と廃棄量について

Q1: 月別使用量・廃棄量

血漿製剤

使用量(単位)

施設 番号	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
	1	770	567	946	434	319	263	214	642	844	593	875	568
2	337.5	435.25	292.5	285	483.75	742.5	364.25	352.5	317	327	848	628	5413.25
3	20	28	74	24	12	90	74	48	20	62	52	34	538
4	464	90	132	96	110	72	128	134	82	108	22	30	1468
5	105.3	54.5	90	86.3	161.3	246.3	116.3	86.3	96.8	107.5	187.8	114	1452.4
6	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
7	108	69.5	130	222	150	104	160	165.75	166	164	300	247	1986.25
8	5.75	9.75	11.5	30	74.75	31.25	6	212	231.5	46	34	59	751.5
9	0	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	20
10	0	8	6	14	24	12	12	10	0	10	82	4	182
11	41	92	36	16	148.25	134	114	31	68	120	77	158	1035.25
12	18	44	24	18	14	48	12	34	42	76	34	96	460
13	24	40	54	74	53.5	60	184.75	74	100	94	52	24	834.25
14	170.5	170.75	129.25	179.5	478.75	256	252	202.75	221.75	263.75	102	126	2553
15	16	60	12	44	0	10	8	254	190	64	18	16	692
16	4	28	19	7	10	9	0	6	10	17	34	13	157
17	22.75	34	26.5	34	60.8	28.5	30	18	13.75	28	28	30	354.3
18	102	52	24	136	66	78	126	66	150	302	202	122	1426
19	0	90	130	40	40	50	80	10	0	0	20	10	470
20	10	0	24	0	4	4	14	16	8	14	12	2	108
21	184	150	91	44	22	171	55	97	184	140	66	126	1330
22	0	4	0	0	0	2	0	10	0	0	6	0	22
23	8	10	0	22	0	0	0	2	0	10	0	0	52
24	0	7	0	0	12	0	0	10	22	2	18	16	87
25	0	0	0	0	0	0	0	0	16	0	10	0	26
26	4	4	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12
27	80	14	55	36	56	46	25	44	59	62	118	109	704
28	0	2	8	2	0	0	2	0	10	0	0	0	24
29	0	0	2	0	0	0	1	0	0	0	2	0	5
30	0	0	3.75	0	0	0	3.75	0	6	0	3.75	0	17.25
31	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
33	8	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	10
34	170	30	88	72	30	108	0	48	34	136	52	244	1012
35	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
37	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
38	4	2	2	7.5	3.75	4	0	0	14	0	0	0	37.25
39	12	10	2	0	12	22	0	0	0	14	18	0	90
40	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
41	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
42	0	0	0	0	0	0	10	0	4	0	0	9	23

V. 血液製剤の使用量と廃棄量について

Q1: 月別使用量・廃棄量

血小板製剤

使用量(単位)

施設
番号

	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	合計
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
44	120	140	165	170	100	200	220	250	120	240	100	365	2190
45	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
47	10	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10
48	10	0	0	0	0	40	0	0	0	0	0	0	50
49	0	0	0	0	10	0	0	0	0	0	0	0	10
50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
51	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
53	170	135	170	265	160	180	120	70	150	120	230	210	1980
54	70	240	130	60	60	0	0	0	0	0	0	120	680
55	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
56	0	10	0	0	0	0	15	0	10	20	0	0	55
57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
58	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
59	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
60	0	0	0	0	0	10	0	0	20	20	20	40	110
61	0	20	0	20	0	20	0	20	20	20	20	20	160
62	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
63	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
65	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
66	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
67	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
69	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
70	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
71	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
74	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
75	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
77	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
78	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
79	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
81	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
83	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	10	0	10

V. 血液製剤の使用量と廃棄量について

施設 番号	Q3					Q4				Q5							
	貯血式自己血の実績					アルブミン製剤の使用実績(g)				アルブミン製剤の採血国							
	採血 人数	採血 単位数	輸血 人数	輸血 単位数	廃棄 単位数	加熱人血 漿たん白 製剤	ALB製剤 (5%)	ALB製剤 (20%)	ALB製剤 (25%)	加熱人血漿 たん白製剤		ALB製剤 (5%)		ALB製剤 (20%)		ALB製剤 (25%)	
										日本	海外	日本	海外	日本	海外	日本	海外
43	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
44	不明	不明	不明	103	1	0	0	9744	0						○		
45	やっている	0	0	0	0	不明	0	0	不明	○							○
46	9	42.5	0	0	0	0	0	0	0								○
47	0	0	0	0	0	0	0	0	287.5								○
48	0	0	0	0	0	0	25	580	0			○	○				
49	0	0	0	0	0	0	0	0	75								○
50	0	0	0	0	0	0	0	0	1337.5								○
51	0	0	0	0	0	0	0	0	437.5								○
52	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
53	0	0	0	0	0	0	0	0	2950								○
54	0	0	0	0	0	0	0	0	12375								○
55	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
56	0	0	0	0	0	0	0	0	6825								○
57	0	0	0	0	0	0	0	0	525								○
58	0	0	0	0	0	0	0	0	12.5								○
59	0	0	0	0	0	0	0	1.9	0					○			
60	0	0	0	0	0	0	0	0	7187.5								○
61	0	0	0	0	0	0	850	0	475			○					○
62	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
63	0	0	0	0	0	0	0	0	112.5								○
64	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
65	0	0	0	0	0	44	0	0	0	○							
66	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
67	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
68	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
69	0	0	0	0	0	0	0	0	37.5								○
70	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
71	0	0	0	0	0	0	0	0	325								○
72	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
73	0	0	0	0	0	0	0	0	0					○			
74	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
75	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
76	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
77	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
78	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
79	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
80	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
81	0	0	0	0	0	0	0	0	0								○
82	0	0	0	0	0	0	0	0	0								
83	0	0	0	0	0	0	0	0	1237.5	○		○		○			○

VI. 輸血のオーダーと管理について

施設 番号	Q1		Q2		
	輸血オーダーに関する医師への疑義照会		医師からのオーダーのタイミング		
		その他	赤血球製剤	血漿製剤	血小板製剤
1	休日・夜間当直時以外は実施		使用する2・3日前	使用する2・3日前	使用する4～7日前
2	時間的猶予がある場合は実施		使用する2・3日前	使用する2・3日前	使用する1日前
3	常に実施		診療科や医師により異なる	診療科や医師により異なる	診療科や医師により異なる
4	時間的猶予がある場合は実施		使用する4～7日前	使用する4～7日前	使用する4～7日前
5	時間的猶予がある場合は実施		使用する1日前	使用する1日前	使用する当日
6	その他	当直時間帯は当直師長が行う	使用する1日前	使用する1日前	使用する1日前
7	休日・夜間当直時以外は実施		診療科や医師により異なる	診療科や医師により異なる	使用する当日
8	常に実施		使用する4～7日前	使用する当日	使用する当日
9	常に実施		使用する1日前	使用する2・3日前	使用する1日前
10	常に実施		診療科や医師により異なる	診療科や医師により異なる	使用する当日
11	常に実施		診療科や医師により異なる	診療科や医師により異なる	診療科や医師により異なる
12	常に実施		使用する2・3日前	使用する当日	使用する当日
13	常に実施		診療科や医師により異なる	診療科や医師により異なる	診療科や医師により異なる
14	休日・夜間当直時以外は実施		使用する当日	使用する1日前	使用する2・3日前
15	常に実施		診療科や医師により異なる	診療科や医師により異なる	使用する4～7日前
16	常に実施		使用する2・3日前	使用する2・3日前	使用する4～7日前
17	常に実施		使用する2・3日前	使用する2・3日前	使用する4～7日前
18	休日・夜間当直時以外は実施		使用する当日	使用する当日	使用する当日
19	常に実施		使用する7日以上前	使用する当日	使用する1日前
20	常に実施		使用する1日前	使用する1日前	使用する1日前
21	常に実施		使用する当日	使用する当日	使用する当日
22	常に実施		使用する2・3日前	使用する2・3日前	使用する1日前
23	常に実施		使用する2・3日前	使用する2・3日前	使用する2・3日前
24	実施していない		診療科や医師により異なる	使用する4～7日前	使用する1日前
25	常に実施		使用する1日前	使用する1日前	使用する1日前
26	休日・夜間当直時以外は実施		使用する2・3日前		使用する1日前
27	休日・夜間当直時以外は実施		診療科や医師により異なる	診療科や医師により異なる	診療科や医師により異なる
28	常に実施		使用する1日前	使用する1日前	使用する当日
29	常に実施		診療科や医師により異なる	使用する4～7日前	使用する1日前
30	常に実施		使用する2・3日前	使用する2・3日前	使用する1日前
31	時間的猶予がある場合は実施		使用する2・3日前		
32	常に実施		診療科や医師により異なる	使用する1日前	使用する当日
33	実施していない		使用する7日以上前	使用する当日	使用する当日
34	常に実施		使用する2・3日前	使用する2・3日前	使用する2・3日前
35	常に実施		使用する2・3日前		
36	時間的猶予がある場合は実施		使用する2・3日前		
37	常に実施		使用する2・3日前		
38	常に実施		使用する当日	使用する当日	使用する当日
39	常に実施		使用する1日前	使用する1日前	使用する当日
40	常に実施		使用する2・3日前		
41	休日・夜間当直時以外は実施		使用する1日前	使用する1日前	使用する2・3日前
42	常に実施		診療科や医師により異なる	使用する当日	使用する当日

VI. 輸血のオーダーと管理について

施設 番号	Q1		Q2		
	輸血オーダーに関する医師への疑義照会		医師からのオーダーのタイミング		
		その他	赤血球製剤	血漿製剤	血小板製剤
43	実施していない		使用する当日	使用する当日	使用する当日
44	その他	明らかな過剰オーダーのみ行っている	使用する2・3日前	使用する2・3日前	使用する1日前
45	常に実施		使用する当日	使用する当日	使用する当日
46	その他	発注のみ行っていたので疑問点は発生しなかった	使用する1日前	使用する1日前	使用する1日前
47	常に実施		使用する1日前	使用する1日前	使用する1日前
48	その他		使用する1日前		
49	時間的猶予がある場合は実施		診療科や医師により異なる		使用する1日前
50	実施していない		使用する2・3日前		
51	常に実施		使用する当日	使用する1日前	使用する1日前
52	常に実施		使用する当日		
53	常に実施		診療科や医師により異なる	使用する当日	使用する2・3日前
54	その他	疑問をもったことがない	使用する1日前		使用する1日前
55	常に実施		使用する1日前		使用する1日前
56	実施していない		使用する1日前	使用する1日前	使用する1日前
57	常に実施		使用する当日		
58	時間的猶予がある場合は実施		使用する1日前	使用する1日前	使用する1日前
59	休日・夜間当直時以外は実施		使用する1日前		
60	常に実施		使用する1日前	使用する1日前	使用する1日前
61	実施していない		使用する2・3日前	使用する2・3日前	使用する2・3日前
62	時間的猶予がある場合は実施		使用する7日以上前		
63	常に実施		診療科や医師により異なる	使用する当日	使用する当日
64	常に実施		使用する当日		
65	常に実施		使用する2・3日前	使用する2・3日前	
66	その他		使用する1日前	使用する1日前	
67	実施していない		使用する1日前	使用する1日前	使用する1日前
68	常に実施				
69	常に実施				
70	常に実施		使用する当日	使用する当日	使用する当日
71	常に実施		使用する2・3日前		
72	常に実施		使用する1日前	使用する1日前	使用する当日
73	常に実施		使用する2・3日前		
74	常に実施		使用する2・3日前		
75	時間的猶予がある場合は実施		使用する1日前	使用する1日前	
76	常に実施		使用する2・3日前		
77	常に実施		使用する4～7日前		
78	常に実施		使用する当日		
79	常に実施		使用する1日前		
80	常に実施		使用する2・3日前		
81			使用する4～7日前		
82	常に実施				
83	常に実施		使用する2・3日前	使用する2・3日前	使用する4～7日前

VI. 輸血のオーダーと管理について

施設 番号	Q3			Q4				Q5	
	血液センターからの納品のタイミング			血液配送定期便の平均到着時刻				臨時便・緊急走行の所要時間	
				午前 定期便		午後 定期便		臨時便 (急ぎ)	緊急走行 (サイレン)
	赤血球製剤	血漿製剤	血小板製剤	時	分	時	分	分	分
1	使用する2・3日前	使用する7日以上前	使用する当日	10	30	2	30	60	30
2	使用する1日前	使用する1日前	使用する当日	10	0	2	0	15	
3	使用する当日	使用する当日	使用する当日	11	5	3	5	60	40
4	使用する1日前	使用する当日	使用する当日	10	30	2	30	30	20
5	使用する1日前	使用する1日前	使用する当日	11	0	3	0	60	40
6	使用する当日	使用する当日	使用する当日	12	30				
7	診療科や医師により異なる	診療科や医師により異なる	使用する当日	11	0	2	40	55	35
8	使用する当日	使用する当日	使用する当日	11	20	3	15	40	25
9	使用する1日前	使用する2・3日前	使用する1日前	10	30	2	30	50	30
10	使用する当日	使用する当日	使用する当日	11	40	3	30	90	45
11	使用する1日前	使用する2・3日前	使用する1日前	11	30	3	40	60	60
12	使用する当日	使用する当日	使用する当日	10	0	2	0	30	30
13	使用する当日	診療科や医師により異なる	使用する当日	11	15	3	15		50
14	使用する1日前	使用する1日前	使用する当日	10	25	2	20	30	15
15	診療科や医師により異なる	診療科や医師により異なる	使用する当日	11	30	3	30	60	50
16	使用する1日前	使用する1日前	使用する当日	11	30	3	30	60	45
17	使用する1日前	使用する1日前	使用する当日	9	30	2	30	60	20
18	使用する4～7日前	使用する7日以上前	使用する当日	11	0	3	0	120	40
19	使用する当日	使用する当日	使用する当日	9	50	2	5	60	20
20	使用する1日前	使用する1日前	使用する当日	11	0	3	30	70	45
21	使用する当日	使用する当日	使用する当日	10	20	2	30	27	22
22	使用する1日前	使用する1日前	使用する当日	10	30	2	45	60	45
23	使用する1日前	使用する1日前	使用する当日	11	30	3	30	90	60
24	使用する1日前	使用する1日前	使用する当日	10	25	2	25	180	15
25	使用する1日前	使用する当日	使用する当日	10	30	2	30	40	30
26	使用する2・3日前		使用する当日	11	0	3	0	120	
27	使用する1日前	使用する1日前	使用する当日	11	5	3	5	40	25
28	使用する1日前	使用する1日前	使用する当日	11	0	3	0	90	40
29	使用する1日前	使用する2・3日前	使用する当日	11	45	4	10	120	50
30	使用する1日前	使用する1日前	使用する当日	10	30	2	30	40	
31	使用する1日前			11	0	3	0		
32	診療科や医師により異なる	使用する1日前	使用する当日	11	0	4	0	120	60
33	使用する1日前	使用する当日	使用する当日	11	50	3	50	90	60
34	使用する2・3日前	使用する2・3日前	使用する当日	11	5	3	5	90	60
35	使用する2・3日前			11	0	3	0	45	45
36	使用する2・3日前			10	30	4	30	60	
37	使用する2・3日前			11	5	3	30	70	
38	使用する当日	使用する当日	使用する当日	10	50	2	45	60	30
39	使用する1日前	使用する1日前	使用する当日	10	30	3	30	30	不明
40	使用する2・3日前			11	30	3	15		
41	使用する当日	使用する当日	使用する当日	11	30	4	30	60	
42	使用する1日前	使用する当日	使用する当日	11	5	3	30	60	40

VI. 輸血のオーダーと管理について

施設 番号	Q3			Q4				Q5	
	血液センターからの納品のタイミング			血液配送定期便の平均到着時刻				臨時便・緊急走行の所要時間	
				午前 定期便		午後 定期便		臨時便 (急ぎ)	緊急走行 (サイレン)
	赤血球製剤	血漿製剤	血小板製剤	時	分	時	分	分	分
43	使用する当日	使用する当日	使用する当日	11	15	3	30	不明	不明
44	使用する1日前	使用する1日前	使用する当日	11	30	3	30	90	50
45	使用する当日	使用する当日	使用する当日	11	30	4	0	60	30
46	使用する1日前	使用する1日前	使用する1日前	11	0	3	0	60	不明
47	使用する1日前	使用する1日前	使用する当日	11	45	3	45	90	70
48	使用する1日前			10	50	2	50	90	30
49	使用する当日		使用する当日	10	45	3	45		
50	使用する2・3日前			10	30	2	30		
51	使用する当日	使用する当日	使用する当日	10	5	2	5		
52	使用する当日			11	0	4	30		
53	使用する1日前	使用する当日	使用する当日	10	30	2	30	60	
54	使用する1日前		使用する当日	11	0	4	0	2	2
55	使用する当日		使用する当日	10	30	3	0		
56	使用する当日	使用する当日	使用する当日	10	30	3	0	120	
57	使用する当日			11	30	3	30		
58	使用する1日前	使用する1日前	使用する1日前	10	30	3	20	80	70
59	使用する当日			11	30	3	30	120	
60	使用する1日前	使用する1日前	使用する1日前			3	0	180	
61	使用する1日前	使用する1日前	使用する当日	11	0	3	0	60	35
62	使用する1日前			11	0	2	30	120	
63	使用する1日前	使用する当日	使用する当日	11	5	3	30	60	40
64	使用する当日			11	5	2	5	10	
65	使用する1日前					1	0	180	
66	使用する1日前	使用する1日前						30	
67	使用する当日	使用する当日	使用する当日	11	0	2	0	90	60
68								90	
69				10	20				
70	使用する当日	使用する当日	使用する当日					60	
71	使用する1日前			11	20				
72	使用する当日	使用する当日	使用する当日	11	10	4	10		
73	使用する当日			11	0				
74	使用する2・3日前					1	30		
75	使用する当日	使用する当日		11	30	3	0		
76	使用する1日前			10	40				
77	使用する2・3日前			11	30				
78	使用する当日			11	0	4	0	120	30
79	使用する1日前								
80	使用する2・3日前			12	0				
81	使用する2・3日前								
82									
83	使用する1日前	使用する1日前	使用する当日	10	30	2	30	60	20

VI. 輸血のオーダーと管理について

施設 番号	Q6		Q7		Q8	
	血液専用保冷庫がある部署から輸血部門への未使用製剤の返却日数		未使用製剤の返却方法		未使用製剤の返却回数の集計	
		その他		その他		その他
1	翌日		診療科のタイミングで返却		集計可能だが、集計していない	
2	2～3日後		その他	クロスマッチの期限が2日と設定してあるので、それを目安に。	集計可能だが、集計していない	
3	その他	使用する分だけ払い出している	その他	使用する分だけ払い出している		
4	翌日		輸血部門が依頼して返却		集計不可能のため、集計していない	
5	当日		輸血部門が依頼して返却		定期的に集計し、報告している	
6	戻って来ない					
7	2～3日後		診療科のタイミングで返却		集計可能だが、集計していない	
8	当日		診療科のタイミングで返却		集計不可能のため、集計していない	
9	当日		診療科のタイミングで返却		集計しているが、報告していない	
10	当日		その他	OPE室看護師がOPE終了後返却	その他	使用時に在庫しているためほとんど戻って来ない
11	その他	専用保冷庫がないため払出した製剤は戻さないことが前提。必要量のみ払出しが前提。			集計可能だが、集計していない	
12	翌日		診療科のタイミングで返却		集計可能だが、集計していない	
13	その他	事例がない				
14	2～3日後		輸血部門が依頼して返却		定期的に集計し、報告している	
15	当日		診療科のタイミングで返却		集計可能だが、集計していない	
16	当日		診療科のタイミングで返却		その他	殆どない
17	2～3日後		輸血部門が依頼して返却		集計不可能のため、集計していない	
18	当日		診療科のタイミングで返却		集計可能だが、集計していない	
19	当日		診療科のタイミングで返却		集計不可能のため、集計していない	
20	その他	その都度払い出し				
21	その他	ope室は当日(オペ終了時)、ICUは翌日	診療科のタイミングで返却		集計不可能のため、集計していない	
22	当日		診療科のタイミングで返却		集計可能だが、集計していない	
23	当日		診療科のタイミングで返却		集計可能だが、集計していない	
24	その他	事例無し				
25	当日		輸血部門が依頼して返却		定期的に集計し、報告している	
26	その他	他部署に保冷庫がない	その他	他部署に保冷庫がない	その他	他部署に保冷庫がない
27	戻って来ない					
28	その他	当日分しか払い出ししない			集計可能だが、集計していない	
29	その他	OPE室に血液専用保冷庫がない				
30	当日		診療科のタイミングで返却		集計可能だが、集計していない	
31						
32	戻って来ない					
33	当日		診療科のタイミングで返却		集計可能だが、集計していない	
34	2～3日後		診療科のタイミングで返却		集計可能だが、集計していない	
35	その他	返却した事例がない	その他	返却した事例がない	その他	ない
36	戻って来ない					
37	翌日		診療科のタイミングで返却		集計可能だが、集計していない	
38	当日		診療科のタイミングで返却		集計可能だが、集計していない	
39	戻って来ない					
40	当日		輸血部門が回収に回る		定期的に集計し、報告している	
41	当日		輸血部門が依頼して返却		集計可能だが、集計していない	
42	当日		診療科のタイミングで返却		定期的に集計し、報告している	

VI. 輸血のオーダーと管理について

施設 番号	Q6		Q7		Q8	
	血液専用保冷庫がある部署から輸血 部門への未使用製剤の返却日数		未使用製剤の返却方法		未使用製剤の返却回数の集計	
		その他		その他		その他
43	当日		輸血部門が依頼して返却		集計しているが、報告していない	
44	翌日		診療科のタイミングで返却		集計可能だが、集計していない	
45	その他	輸血管理部門のみに専用保冷庫がある	診療科のタイミングで返却		定期的に集計し、報告している	
46	戻って来ない					
47	その他	調査期間内の対象事例なし				
48	その他	輸血管理部門以外に専用保冷庫はない				
49	戻って来ない					
50	戻って来ない					
51	戻って来ない					
52					集計しているが、報告していない	
53	当日		輸血部門が依頼して返却		集計可能だが、集計していない	
54	戻って来ない					
55	戻って来ない					
56	戻って来ない					
57	戻って来ない					
58	当日		輸血部門が回収に回る		集計不可能のため、集計していない	
59						
60						
61	戻って来ない					
62	翌日		輸血部門が回収に回る		集計しているが、報告していない	
63	当日		診療科のタイミングで返却		定期的に集計し、報告している	
64	その他	輸血管理部門以外に保冷庫がない				
65	その他	払い出した血液は使い切っている	その他	使い切っているので戻らない	その他	使い切っているので戻らない
66	戻って来ない					
67	戻って来ない					
68	戻って来ない					
69	その他	輸血を要するopeはしてない				
70	その他	病棟一括管理	その他	病棟一括管理		
71						
72	当日		輸血部門が依頼して返却		集計しているが、報告していない	
73	その他	なし				
74	その他	輸血管理部門以外に保冷庫がない				
75	その他	事例なし				
76	その他	過去の実績なし				
77	当日		輸血部門が依頼して返却		集計可能だが、集計していない	
78	その他	事例なし				
79						
80						
81	その他	そのようなことは当院ではなし				
82						
83	その他	輸血用血液専用保冷庫がない為	その他	輸血用血液専用保冷庫がない為	その他	輸血用血液専用保冷庫がない為

VI. 輸血のオーダーと管理について

施設 番号	Q9		Q10		Q11	
	保冷庫がある部署への出庫制限		保冷庫がない部署から返却された製剤の転用		保冷庫がない部署への出庫制限	
	あり なし	出庫制限の内容		その他	あり なし	出庫制限 の内容
1	なし		30分以内なら転用		あり	RBCは4単位まで、など
2	なし		30分以上でも転用		なし	
3	あり	30分以内に使用開始するものを出庫するとしている。	30分以内なら転用		あり	30分以内に使用開始するものとしている
4	なし		30分以内なら転用		あり	一度の出庫につき1バッグのみ
5	なし		30分以内なら転用		あり	1バッグごとの出庫
6	なし		その他	すべて使用している。	なし	
7	なし		その他	使用のみ払い出し	あり	使用する時にNsがとりこくる
8	あり	基本的には使用時に在庫する	その他	保冷剤の入ったクーラーバッグにて出庫して、戻された際に病棟での管理状況を確認。室温放置されていない限り他患者への転用を試みる。	あり	使用時に在庫(1度に4単位まで)
9	なし		全て廃棄		あり	
10	なし		全て廃棄		あり	4単位まで
11			30分以内なら転用		あり	緊急時以外は4単位が上限
12	なし		その他	病棟での保存状態を確認のうえ、他へ転用	あり	使用する分のみ、使用時に払い出す
13	あり	使う分だけ出庫	全て廃棄		あり	使用分のみ出庫
14	なし		30分以内なら転用		あり	
15	なし		30分以内なら転用		あり	1バッグのみ出庫する。保冷剤をつける。
16	あり	使用する分だけ出庫している	全て廃棄		あり	保管は検査室で行っている
17	なし		30分以上でも転用		なし	
18	なし		全て廃棄		なし	
19	なし		30分以上でも転用		なし	
20			その他	経緯を確認しその都度検討	あり	使用するときに在庫
21	なし		その他	原則として廃棄だが、比較的短時間で、保管場所や温度を確認し保存温度以内なら他の患者へ転用している	あり	4単位を限度としている
22	なし		その他	状況に応じて	なし	
23	なし		30分以内なら転用		あり	原則として使用する分のみ出庫
24	なし		その他	事例無し	あり	使用時に使用分のみ払い出しを行っている
25	あり	予約手術時の発注は1単位で統一	その他		あり	
26	なし		その他	使用するまで持ち出さない	なし	
27	あり	使用直前に払い出し	全て廃棄		あり	使用直前に払い出し
28	なし		その他	医師と看護師に確認後すぐに返却	なし	
29	あり	使用分のみ出庫する	全て廃棄		あり	使用する分をその都度出庫する
30	あり	使用時のみ払い出し	30分以内なら転用		あり	使用時のみ払い出し
31			全て廃棄		なし	
32	あり	使用する分だけの出庫	その他	そのような事例は発生していない	あり	使用する分だけの出庫
33	あり	即時使用量のみ出庫	全て廃棄		あり	使用直前に出庫
34	なし		その他	対象期間中、未使用のものはなかった	なし	
35	なし		その他	使用したことがない	なし	
36	なし		その他	事例がない	なし	
37	なし		30分以内なら転用		なし	
38	あり	必要量のみ出庫	30分以内なら転用		あり	使用が確定している場合のみ出庫
39	なし		その他	事例なし	あり	
40	なし		30分以内なら転用		なし	
41	なし		その他		なし	
42	なし		その他		なし	

VI. 輸血のオーダーと管理について

施設 番号	Q9		Q10		Q11	
	保冷庫がある部署への出庫制限		保冷庫がない部署から返却された製剤の転用		保冷庫がない部署への出庫制限	
	あり なし	出庫制限の内容		その他	あり なし	出庫制限 の内容
43	なし		その他	病棟で必ず使用	なし	
44	なし		30分以上でも転用		なし	
45	なし		全て廃棄		なし	
46	なし		その他	病棟に輸血保冷庫があり患者へ使用するまでずっと保管されている	なし	
47	あり	専用保冷庫が1つしかないので使用の都度持ち出す。	その他	該当事例なし	あり	使用の都度持ち出すことにしている。
48			その他	原則、使用時のみ払い出し	あり	原則、使用時のみ払い出し
49	なし		30分以上でも転用		なし	
50	なし		その他	医師に上申し対応を決める	なし	
51	なし		全て廃棄		なし	
52	なし					
53	あり		30分以内なら転用		あり	
54	なし		その他	保冷庫のないことはない		
55	あり	すぐに使用する分だけ出庫している	その他	すぐに使用するだけ病棟へ持って行くため放置されることはない	あり	すぐに使用する分だけ病棟へ持って行く
56					あり	使用直前に出庫する
57	なし		30分以上でも転用		なし	
58	なし		30分以上でも転用		なし	
59					なし	
60			その他	払い出し後は全て使用している	なし	
61	なし		その他		なし	
62	なし		全て廃棄			
63	なし		その他		なし	
64	なし		その他	事例なし	なし	
65					あり	適切な量を出庫している
66						
67	なし		その他	血液保冷庫がない部署への払い出しは、ない	なし	
68	なし		その他	使用しない事はない	なし	
69	なし		その他	事例なし	なし	
70	なし		全て廃棄		あり	必要時、センター発注
71						
72	なし		全て廃棄		なし	
73						
74	なし		その他	事例なし	なし	
75	なし		その他	事例なし	なし	
76						
77	なし		全て廃棄		なし	
78	なし		その他	事例なし	なし	
79						
80						
81						
82						
83	なし		30分以上でも転用		なし	

VI. 輸血のオーダーと管理について

Q12

血液製剤の返却が多い診療科

施設 番号	血液製剤の返却が多い診療科																
	血液 内科	消化器 内科	呼吸器 内科	循環器 内科	腎臓 内科	一般内科/ その他 内科	心臓血管 外科	呼吸器 外科	消化器 外科	脳神経 外科	整形 外科	その他 外科	産婦人科	泌尿器科	小児科	救急科	その他 診療科
1							○	○					○				
2							○	○								○	
3																	
4							○					○	○				
5							○				○		○			○	
6																	
7							○									○	
8		○						○	○								
9		○							○		○						
10																	
11																	
12											○	○	○				
13																	
14							○										
15											○			○			
16																	
17							○	○			○						
18								○								○	
19											○						
20											○	○					
21							○										
22											○						
23								○									
24								○			○			○			
25										○							
26																	
27																	
28																	
29									○								
30									○	○							
31																	
32																	
33											○						
34							○										
35																	
36																	
37											○						
38								○			○						
39																	
40																	
41								○									
42										○							

VI. 輸血のオーダーと管理について

Q13

返却された血液製剤を受け入れる回数が多い診療科

施設 番号	血液 内科	消化器 内科	呼吸器 内科	循環器 内科	腎臓 内科	一般内科/ その他 内科	心臓血管 外科	呼吸器 外科	消化器 外科	脳神経 外科	整形 外科	その他 外科	産婦人科	泌尿器科	小児科	救急科	その他 診療科
	1							○		○				○			
2	○	○														○	
3																	
4						○	○										
5						○										○	
6																	
7																	
8	○																
9								○									
10																	
11																	
12		○										○	○				
13																	
14	○																
15											○			○			
16																	
17					○				○								
18						○										○	
19											○						
20						○						○					
21							○										
22						○					○						
23																	
24						○			○					○			
25										○							○
26																	
27																	
28																	
29	○																
30											○						
31																	
32																	
33											○						
34				○			○										
35																	
36																	
37											○						
38									○								
39																	
40																	
41				○					○								
42														○			

VI. 輸血のオーダーと管理について

施設 番号	Q14	Q15			Q16								
	緊急度の分類 緊急度に合わせた体 制	緊急時の異型O型 赤血球の使用			理由別による緊急時の異型O型赤血球の使用								
		あり なし	回数	単位数	手術での予定外の出血			緊急搬送患者			その他		
					あり なし	回数	単位数	あり なし	回数	単位数	あり なし	回数	単位数
1	緊急度分類を行い、問題なく運用されている	あり	8	44	あり	1	12	あり	7	32	なし		
2	緊急度分類を行っているが、院内周知度が低い	あり	66	420	なし			あり	65	410	あり	1	10
3	緊急度分類を行っているが、院内周知度が低い	あり	1	2	なし			なし			あり	1	2
4	緊急度分類を行い、問題なく運用されている	あり	4		なし			あり	4		なし		
5	緊急度分類を行っているが、院内周知度が低い	あり	5	26	なし			あり	5	26	なし		
6	緊急度分類を行っていない	なし			なし			なし			なし		
7	緊急度分類を行い、問題なく運用されている	あり	13	64	なし			あり	13	64	なし		
8	緊急度分類を行い、問題なく運用されている	あり	1	4	なし			あり	1	4	なし		
9	緊急度分類を行い、問題なく運用されている	なし			なし			なし			なし		
10	緊急度分類を行い、問題なく運用されている	なし			なし			なし			なし		
11	緊急度分類を行い、問題なく運用されている	あり	1	2	なし			あり	1	2	なし		
12	緊急度分類を行っているが、院内周知度が低い	なし			なし			なし			なし		
13	緊急度分類を行い、問題なく運用されている	なし			なし			なし			なし		
14	緊急度分類を行っているが、院内周知度が低い	なし			なし			なし			なし		
15	緊急度分類を行い、問題なく運用されている	なし			なし			なし			なし		
16	緊急度分類を行っていない	なし			なし			なし			なし		
17	緊急度分類を行っていない	なし			なし			なし			なし		
18	緊急度分類を行い、問題なく運用されている	あり			なし			あり			なし		
19	緊急度分類を行っているが、院内周知度が低い	なし			なし			なし			なし		
20	緊急度分類を行っていない	なし			なし			なし			なし		
21	緊急度分類を行っていない	なし			なし			なし			なし		
22	緊急度分類を行っていない	なし			なし			なし			なし		
23	緊急度分類を行い、問題なく運用されている	なし			なし			なし			なし		
24	緊急度分類を行い、問題なく運用されている	なし			なし			なし			なし		
25	緊急度分類を行い、問題なく運用されている	なし			なし			なし			なし		
26	緊急度分類を行っていない	なし			なし			なし			なし		
27	緊急度分類を行っていない	なし			なし			なし			なし		
28	緊急度分類を行っていない	なし			なし			なし			なし		
29	緊急度分類を行っていない	なし			なし			なし			なし		
30	緊急度分類を行っていない	なし			なし			なし			なし		
31	緊急度分類を行っていない	なし			なし			なし			なし		
32	緊急度分類を行い、問題なく運用されている	なし			なし			なし			なし		
33	緊急度分類を行っていない	なし			なし			なし			なし		
34	緊急度分類を行い、問題なく運用されている	なし			なし			なし			なし		
35	緊急度分類を行い、問題なく運用されている	なし			なし			なし			なし		
36	緊急度分類を行っていない	なし			なし			なし			なし		
37	緊急度分類を行っていない	なし			なし			なし			なし		
38	緊急度分類を行っているが、院内周知度が低い	なし			なし			なし			なし		
39	緊急度分類を行っていない	なし			なし			なし			なし		
40	緊急度分類を行っていない	なし			なし			なし			なし		
41	緊急度分類を行っていない	なし			なし			なし			なし		
42	緊急度分類を行い、問題なく運用されている	あり	1	2	あり	1	2	なし			なし		

VI. 輸血のオーダーと管理について

施設 番号	Q14	Q15			Q16								
	緊急度の分類 緊急度に合わせた体 制	緊急時の異型O型 赤血球の使用			理由別による緊急時の異型O型赤血球の使用								
		あり なし	回数	単位数	手術での予定外の出血			緊急搬送患者			その他		
					あり なし	回数	単位数	あり なし	回数	単位数	あり なし	回数	単位数
43	緊急度分類を行っていない	なし			なし			なし			なし		
44	緊急度分類を行い、問題なく運用されている	あり	1	4	なし			なし			あり	1	4
45	緊急度分類を行い、問題なく運用されている	なし			なし			なし			なし		
46	緊急度分類を行っていない	なし			なし			なし			なし		
47	緊急度分類を行い、問題なく運用されている	なし			なし			なし			なし		
48	緊急度分類を行っていない	なし			なし			なし			なし		
49	緊急度分類を行っていない	なし			なし			なし			なし		
50	緊急度分類を行い、問題なく運用されている	なし			なし			なし			なし		
51	緊急度分類を行っていない	なし			なし			なし			なし		
52	緊急度分類を行っていない	なし			なし			なし			なし		
53	緊急度分類を行い、問題なく運用されている	なし			なし			なし			なし		
54	緊急度分類を行っていない	なし			なし			なし			なし		
55	緊急度分類を行っていない	なし			なし			なし			なし		
56	緊急度分類を行っていない	なし			なし			なし			なし		
57	緊急度分類を行っていない	なし			なし			なし			なし		
58	緊急度分類を行っていない	なし			なし			なし			なし		
59	緊急度分類を行っていない	なし			なし			なし			なし		
60	緊急度分類を行っていない	なし			なし			なし			なし		
61	緊急度分類を行っていない	なし			なし			なし			なし		
62	緊急度分類を行っていない	なし			なし			なし			なし		
63	緊急度分類を行い、問題なく運用されている	なし			なし			なし			なし		
64	緊急度分類を行っていない	なし			なし			なし			なし		
65	緊急度分類を行っていない	なし			なし			なし			なし		
66	緊急度分類を行っていない	なし			なし			なし			なし		
67	緊急度分類を行っていない	なし			なし			なし			なし		
68	緊急度分類を行っていない	なし			なし			なし			なし		
69	緊急度分類を行い、問題なく運用されている	なし			なし			なし			なし		
70	緊急度分類を行い、問題なく運用されている	なし			なし			なし			なし		
71		なし			なし			なし			なし		
72	緊急度分類を行っていない	なし			なし			なし			なし		
73	緊急度分類を行っていない	なし			なし			なし			なし		
74	緊急度分類を行っていない	なし			なし			なし			なし		
75	緊急度分類を行っていない	なし			なし			なし			なし		
76	緊急度分類を行っていない	なし			なし			なし			なし		
77	緊急度分類を行っていない	なし			なし			なし			なし		
78	緊急度分類を行い、問題なく運用されている	なし			なし			なし			なし		
79	緊急度分類を行っていない	なし			なし			なし			なし		
80		なし			なし			なし			なし		
81		なし			なし			なし			なし		
82		なし			なし			なし			なし		
83	緊急度分類を行っていない	なし			なし			なし			なし		

VI. 輸血のオーダーと管理について

施設 番号	Q17	Q18		Q19							
	緊急時に異型O型 赤血球を使用 しなかった理由	コンピューター クロスマッチの実施		夜間在庫							
				赤血球製剤(単位)				血漿製剤(単位)			
		その他	A型	O型	B型	AB型	A型	O型	B型	AB型	
1		実施していない		6	16	6	2	6	6	6	6
2		実施していない		20	20	10	6	40	30	30	40
3		実施していない		4	6	0	0	4	4	4	4
4		実施していない		2	4	2	2	0	0	0	0
5		実施していない		10	10	6	4	16	16	16	16
6	緊急度の高い症例がなかった	実施していない									
7		実施していない		8	10	6	4	14	20	20	20
8		実施していない		8~10	8~10	4~6	2~4	8~10	10~12	6~10	4~8
9	緊急度の高い症例がなかった	実施していない		0	2	0	0	0	0	0	0
10	緊急度の高い症例がなかった	実施していない		4	4	0	0	0	0	0	0
11		実施していない		4	4	4	0	6	6	6	6
12	緊急度の高い症例がなかった	手術時の追加依頼の場合に実施		4	4	4	0	0	0	0	0
13	緊急度の高い症例がなかった	実施していない		4	4	2	2	4	4	4	4
14	緊急度の高い症例がなかった	実施していない		6	6	6	2	0	0	0	0
15	緊急度の高い症例がなかった	実施していない									
16	緊急度の高い症例がなかった	実施していない									
17		実施していない									
18		実施していない		4	4	2	0	4	4	4	4
19	O型を使う体制を整えていない	実施していない									
20	緊急度の高い症例がなかった	実施していない									
21		実施していない									
22	緊急度の高い症例がなかった	実施していない									
23	緊急度の高い症例がなかった	手術時の追加依頼の場合に実施		0	2	0	0	0	0	0	0
24	緊急度の高い症例がなかった	実施していない									
25	緊急度の高い症例がなかった	実施していない									
26	O型を使う体制を整えていない	実施していない									
27	緊急度の高い症例がなかった	実施していない		4	4	4	4	4	4	4	4
28	緊急度の高い症例がなかった	実施していない									
29	緊急度の高い症例がなかった	実施していない									
30	緊急度の高い症例がなかった	実施していない									
31	緊急度の高い症例がなかった	実施していない									
32	緊急度の高い症例がなかった	実施していない									
33	緊急度の高い症例がなかった	実施していない									
34	緊急度の高い症例はあったが、 医師が使いたがらなかった	実施していない									
35	緊急度の高い症例がなかった	実施していない									
36	緊急度の高い症例がなかった	実施していない									
37	緊急度の高い症例がなかった	実施していない									
38	緊急度の高い症例がなかった	実施していない									
39	緊急度の高い症例がなかった	実施していない									
40	緊急度の高い症例がなかった	実施していない									
41	緊急度の高い症例がなかった	実施していない									
42		実施していない		2	2	2	0	0	0	0	0

