

表4 1991年から2021年までに実施された造血細胞移植の県別報告件数の年次推移

Trends in first stem cell transplants conducted between 1991 and 2021 according to prefecture

(集計データセット2:1991年から2021年の移植)

(Dataset 2: transplants between 1991 and 2021)

a) すべての造血細胞移植

All transplant

県名	Prefecture	'91~'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16	'17	'18	'19	'20	'21	合計 Total
北海道	Hokkaido	2,944	230	256	270	261	261	258	257	274	280	275	251	5,817
青森県	Aomori	396	33	25	26	21	25	28	25	39	31	35	31	715
岩手県	Iwate	386	30	34	49	43	42	30	34	21	12	36	39	756
宮城県	Miyagi	803	78	92	99	114	132	139	110	108	109	122	111	2,017
秋田県	Akita	423	26	30	35	31	36	43	47	37	45	29	34	816
山形県	Yamagata	318	45	45	52	40	42	49	44	40	38	46	29	788
福島県	Fukushima	502	68	61	61	60	54	57	60	49	67	59	67	1,165
茨城県	Ibaraki	978	84	72	110	100	88	118	78	96	106	108	110	2,048
栃木県	Tochigi	700	51	54	66	60	101	89	95	101	115	93	108	1,633
群馬県	Gunma	766	83	81	71	58	70	51	58	49	50	48	64	1,449
埼玉県	Saitama	1,326	125	160	145	169	190	148	177	201	188	189	188	3,206
千葉県	Chiba	1,774	150	196	195	206	219	208	214	212	242	224	231	4,071
東京都	Tokyo	9,884	838	872	840	924	917	954	1,053	1,017	1,046	1,060	1,049	20,454
神奈川県	Kanagawa	3,194	235	251	248	297	296	285	313	326	328	330	307	6,410
新潟県	Niigata	1,041	53	81	83	99	104	89	79	80	99	96	82	1,986
富山県	Toyama	692	44	58	47	53	49	55	48	76	62	69	68	1,321
石川県	Ishikawa	688	60	72	65	65	78	60	54	71	61	68	50	1,392
福井県	Fukui	128	7	5	6	7	7	10	10	10	19	27	23	259
山梨県	Yamanashi	149	16	15	15	19	26	38	34	35	29	38	55	469
長野県	Nagano	980	110	98	102	115	99	100	119	77	89	79	95	2,063
岐阜県	Gifu	204	39	38	35	50	37	49	70	69	67	66	62	786
静岡県	Shizuoka	1,186	108	132	136	141	121	137	143	124	131	129	121	2,609
愛知県	Aichi	4,765	293	345	341	358	403	333	386	355	342	372	357	8,650
三重県	Mie	558	29	31	33	42	32	45	44	33	34	33	24	938
滋賀県	Shiga	379	34	40	37	31	37	35	35	37	26	36	43	770
京都府	Kyoto	2,233	144	140	167	147	167	174	192	185	174	172	166	4,061
大阪府	Osaka	5,564	429	437	393	415	377	407	417	433	449	478	448	10,247
兵庫県	Hyogo	2,506	233	284	228	223	233	248	248	228	231	257	230	5,149
奈良県	Nara	867	78	80	69	67	56	50	67	60	54	60	70	1,578
和歌山県	Wakayama	280	70	72	63	67	42	62	46	37	50	59	32	880
鳥取県	Tottori	303	21	17	19	21	35	31	37	45	36	36	35	636
島根県	Shimane	511	55	49	66	57	41	34	43	35	32	46	34	1,003
岡山県	Okayama	1,629	154	148	176	146	133	128	143	118	137	122	118	3,152
広島県	Hiroshima	1,361	136	164	159	153	165	146	183	158	132	163	160	3,080
山口県	Yamaguchi	395	16	23	28	24	19	24	25	24	27	26	28	659
徳島県	Tokushima	430	31	34	33	36	38	32	31	45	38	40	40	828
香川県	Kagawa	449	28	33	33	28	37	32	26	19	30	25	22	762
愛媛県	Ehime	760	62	53	64	60	62	59	72	72	65	79	48	1,456
高知県	Kochi	117	19	26	29	30	33	39	40	34	50	38	40	495
福岡県	Fukuoka	4,248	399	426	387	395	423	410	420	416	382	421	360	8,687
佐賀県	Saga	202	14	19	16	26	31	22	29	33	30	29	34	485
長崎県	Nagasaki	572	57	49	47	42	51	48	49	33	52	55	38	1,093
熊本県	Kumamoto	642	57	65	71	77	79	83	68	82	69	84	83	1,460
大分県	Oita	542	41	48	59	55	56	56	51	44	52	59	53	1,116
宮崎県	Miyazaki	114	9	18	20	24	47	39	46	47	60	37	41	502
鹿児島県	Kagoshima	525	78	92	80	98	77	70	88	83	107	97	109	1,504
沖縄県	Okinawa	321	48	48	37	44	47	40	47	39	41	59	65	836
合計	Total	59,735	5,048	5,469	5,411	5,599	5,715	5,642	5,955	5,807	5,914	6,109	5,853	122,257

b) 自家移植

Autologous transplant

県名	Prefecture	'91~'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16	'17	'18	'19	'20	'21	合計 Total
北海道	Hokkaido	1,227	101	77	107	93	105	95	89	98	123	105	90	2,310
青森県	Aomori	138	11	9	7	5	2	3	6	12	10	8	16	227
岩手県	Iwate	167	11	21	18	21	26	11	18	11	7	20	26	357
宮城県	Miyagi	258	17	27	22	35	55	56	38	42	35	42	33	660
秋田県	Akita	161	6	10	14	11	11	15	15	10	19	15	16	303
山形県	Yamagata	95	14	19	13	16	12	14	14	11	11	15	16	250
福島県	Fukushima	243	24	18	23	16	15	16	11	14	16	23	21	440
茨城県	Ibaraki	384	34	22	48	38	31	45	31	35	41	47	52	808
栃木県	Tochigi	241	15	20	22	28	32	33	39	58	54	38	44	624
群馬県	Gunma	281	26	27	26	15	31	18	33	17	12	24	21	531
埼玉県	Saitama	357	34	64	58	69	81	50	81	80	87	86	88	1,135
千葉県	Chiba	461	57	78	84	85	106	92	96	101	125	112	107	1,504
東京都	Tokyo	3,174	244	251	258	267	269	274	348	331	325	344	383	6,468
神奈川県	Kanagawa	1,095	54	62	76	95	83	89	89	104	101	92	87	2,027
新潟県	Niigata	464	19	37	38	39	39	30	31	42	49	51	40	879
富山県	Toyama	238	13	18	11	17	9	17	21	32	21	30	23	450
石川県	Ishikawa	175	20	30	19	26	37	26	23	36	32	36	28	488
福井県	Fukui	59	4	1	4	5	4	3	6	6	12	10	9	123
山梨県	Yamanashi	62	5	7	6	7	17	21	20	10	13	13	19	200
長野県	Nagano	399	32	38	29	37	33	27	37	22	28	37	30	749
岐阜県	Gifu	116	17	17	14	25	16	17	29	27	21	24	21	344
静岡県	Shizuoka	456	27	45	49	53	35	54	67	49	50	54	29	968
愛知県	Aichi	1,582	100	138	124	122	139	108	152	143	118	116	112	2,954
三重県	Mie	236	10	10	11	14	11	17	12	8	10	10	6	355
滋賀県	Shiga	180	15	13	19	10	14	18	15	17	6	14	12	333
京都府	Kyoto	1,229	66	66	64	63	67	83	80	79	77	81	64	2,019
大阪府	Osaka	2,068	129	133	96	115	102	111	122	126	151	134	158	3,445
兵庫県	Hyogo	860	64	82	62	67	65	87	63	76	78	92	74	1,670
奈良県	Nara	347	21	14	28	16	14	22	18	21	27	26	32	586
和歌山県	Wakayama	149	33	43	42	31	23	23	25	16	27	34	15	461
鳥取県	Tottori	133	10	6	11	10	20	17	19	16	19	16	14	291
島根県	Shimane	259	19	18	31	21	18	14	14	11	15	20	21	461
岡山県	Okayama	654	40	48	47	34	37	33	42	36	39	42	33	1,085
広島県	Hiroshima	576	46	64	76	60	61	58	77	80	62	67	76	1,303
山口県	Yamaguchi	167	4	4	10	8	7	12	4	8	8	9	10	251
徳島県	Tokushima	295	13	12	18	15	21	18	17	20	17	17	21	484
香川県	Kagawa	244	7	13	8	7	11	8	4	7	9	7	2	327
愛媛県	Ehime	290	15	19	25	25	21	16	32	33	21	25	13	535
高知県	Kochi	61	7	12	8	19	14	22	17	17	30	19	21	247
福岡県	Fukuoka	1,541	129	120	124	149	143	146	142	156	137	129	114	3,030
佐賀県	Saga	140	8	10	8	15	13	8	16	9	6	9	14	256
長崎県	Nagasaki	179	20	17	12	15	15	18	16	12	20	20	12	356
熊本県	Kumamoto	191	17	24	18	15	17	11	20	23	21	19	29	405
大分県	Oita	247	5	7	15	17	19	18	14	16	17	19	10	404
宮崎県	Miyazaki	65	4	11	12	5	11	9	18	17	19	11	8	190
鹿児島県	Kagoshima	195	21	29	18	26	19	16	24	27	28	32	35	470
沖縄県	Okinawa	127	8	14	10	11	4	7	16	10	7	12	14	240
合計	Total	22,266	1,596	1,825	1,843	1,893	1,935	1,906	2,121	2,132	2,161	2,206	2,119	44,003

c) 血縁者間骨髄移植(一卵性同胞間移植を含む)

Related BMT including syngeneic transplant

県名	Prefecture	'91~'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16	'17	'18	'19	'20	'21	合計 Total
北海道	Hokkaido	384	16	22	18	13	6	13	10	12	4	2	2	502
青森県	Aomori	55	2	1	4	3	2	2	2	2	1	6	1	81
岩手県	Iwate	39	1	0	0	0	0	0	1	0	1	1	0	43
宮城県	Miyagi	166	7	6	9	4	8	5	2	2	3	2	2	216
秋田県	Akita	78	1	1	0	2	0	1	0	0	0	0	0	83
山形県	Yamagata	58	6	2	1	0	0	1	1	0	1	3	0	73
福島県	Fukushima	57	0	0	2	0	1	2	2	4	2	0	0	70
茨城県	Ibaraki	168	6	4	7	7	10	18	9	12	9	7	5	262
栃木県	Tochigi	155	10	4	4	1	7	1	5	1	3	1	1	193
群馬県	Gunma	114	9	3	4	3	4	3	2	0	2	1	4	149
埼玉県	Saitama	336	9	14	6	8	8	8	13	13	12	9	11	447
千葉県	Chiba	264	9	10	10	8	10	7	3	8	9	5	3	346
東京都	Tokyo	1,398	44	33	36	34	35	46	48	43	37	43	51	1,848
神奈川県	Kanagawa	710	38	36	23	16	26	29	22	18	22	13	30	983
新潟県	Niigata	167	6	7	4	6	2	3	4	3	6	0	0	208
富山県	Toyama	108	6	6	0	0	1	2	1	3	1	4	1	133
石川県	Ishikawa	126	9	7	7	3	3	4	3	6	4	2	1	175
福井県	Fukui	19	0	1	0	0	0	0	1	1	1	1	1	25
山梨県	Yamanashi	28	2	2	3	1	1	6	2	2	0	2	2	51
長野県	Nagano	187	12	3	1	6	8	6	10	3	3	6	8	253
岐阜県	Gifu	35	3	2	1	0	0	0	2	2	2	1	1	49
静岡県	Shizuoka	280	16	14	13	13	15	5	5	6	4	4	2	377
愛知県	Aichi	1,167	28	24	15	20	33	17	16	11	22	17	16	1,386
三重県	Mie	96	2	2	2	0	0	0	3	5	3	0	1	114
滋賀県	Shiga	63	1	4	1	1	1	1	5	3	3	3	3	89
京都府	Kyoto	292	14	10	16	5	14	10	11	9	4	7	3	395
大阪府	Osaka	1,067	42	45	20	23	24	34	18	28	23	22	19	1,365
兵庫県	Hyogo	503	26	20	21	20	18	10	10	11	12	15	8	674
奈良県	Nara	125	9	5	7	5	9	4	2	2	1	1	0	170
和歌山県	Wakayama	20	0	1	0	0	0	1	2	0	0	1	1	26
鳥取県	Tottori	59	2	3	2	1	2	1	1	0	0	1	0	72
島根県	Shimane	75	5	0	6	0	3	2	2	3	1	1	2	100
岡山県	Okayama	240	9	10	11	5	2	3	5	3	4	2	0	294
広島県	Hiroshima	303	17	12	10	15	9	11	13	7	5	6	3	411
山口県	Yamaguchi	54	0	0	0	1	0	1	0	1	0	0	1	58
徳島県	Tokushima	22	1	0	1	1	0	1	1	0	1	0	0	28
香川県	Kagawa	48	0	0	2	0	0	0	0	1	1	0	0	52
愛媛県	Ehime	117	6	2	2	4	3	3	4	4	3	4	5	157
高知県	Kochi	6	3	2	2	2	2	3	2	3	0	1	2	28
福岡県	Fukuoka	583	21	21	9	13	23	7	11	8	17	20	10	743
佐賀県	Saga	33	2	0	2	0	2	0	0	1	2	1	0	43
長崎県	Nagasaki	144	5	4	3	0	2	4	0	2	2	1	1	168
熊本県	Kumamoto	73	7	3	6	4	1	6	3	3	0	2	1	109
大分県	Oita	69	5	9	3	4	5	2	5	3	3	3	2	113
宮崎県	Miyazaki	22	1	1	0	10	2	2	4	1	2	2	2	49
鹿児島県	Kagoshima	96	11	11	12	10	3	5	2	2	4	3	1	160
沖縄県	Okinawa	49	3	9	7	4	2	5	2	0	7	3	3	94
合計	Total	10,258	432	376	313	276	307	295	270	252	247	229	210	13,465

d) 血縁者間末梢血幹細胞移植(一卵性同胞間移植を含む)

Related PBSCT including syngeneic transplant

県名	Prefecture	'91~'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16	'17	'18	'19	'20	'21	合計 Total
北海道	Hokkaido	330	24	22	30	43	45	59	56	50	26	55	45	785
青森県	Aomori	78	6	7	5	1	7	6	4	9	5	5	1	134
岩手県	Iwate	76	5	5	6	12	6	10	7	7	1	6	5	146
宮城県	Miyagi	85	9	10	10	14	15	20	11	14	16	16	14	234
秋田県	Akita	73	10	5	4	7	8	13	15	8	7	4	8	162
山形県	Yamagata	83	16	12	20	18	24	23	14	15	3	5	2	235
福島県	Fukushima	103	22	24	14	16	13	17	18	15	14	14	19	289
茨城県	Ibaraki	93	18	14	20	19	20	11	13	12	13	14	24	271
栃木県	Tochigi	44	7	7	4	5	13	14	17	10	19	18	18	176
群馬県	Gunma	58	16	13	12	8	7	7	6	8	7	4	7	153
埼玉県	Saitama	127	16	22	24	28	23	23	21	26	12	17	22	361
千葉県	Chiba	304	21	25	22	27	42	38	39	32	53	46	55	704
東京都	Tokyo	1,290	82	102	103	140	120	115	120	117	128	149	127	2,593
神奈川県	Kanagawa	304	23	16	20	42	40	23	50	52	48	37	17	672
新潟県	Niigata	97	6	10	8	18	34	17	12	9	15	15	19	260
富山県	Toyama	225	16	22	24	18	18	13	4	14	9	13	9	385
石川県	Ishikawa	123	10	11	10	19	14	9	8	8	8	13	9	242
福井県	Fukui	13	0	0	0	1	0	2	0	3	2	1	6	28
山梨県	Yamanashi	18	3	3	1	6	1	4	5	6	3	10	6	66
長野県	Nagano	89	9	8	8	10	10	5	8	5	6	4	4	166
岐阜県	Gifu	18	2	3	7	12	5	6	11	9	13	15	10	111
静岡県	Shizuoka	62	9	7	13	12	6	13	12	15	14	18	17	198
愛知県	Aichi	353	33	37	28	45	45	38	42	28	32	50	48	779
三重県	Mie	64	5	3	6	5	7	5	8	1	5	1	4	114
滋賀県	Shiga	49	3	4	3	5	5	4	4	3	2	1	6	89
京都府	Kyoto	246	12	9	15	13	16	16	12	18	21	22	35	435
大阪府	Osaka	815	73	62	93	87	78	90	94	94	83	105	80	1,754
兵庫県	Hyogo	362	78	102	73	75	78	70	90	65	69	73	75	1,210
奈良県	Nara	123	6	8	4	5	5	3	13	9	12	22	20	230
和歌山県	Wakayama	51	7	8	10	9	7	5	2	2	6	6	2	115
鳥取県	Tottori	22	2	1	0	1	4	1	7	8	3	6	10	65
島根県	Shimane	44	5	7	1	5	2	5	7	7	5	10	2	100
岡山県	Okayama	213	25	23	34	29	19	11	16	23	29	32	28	482
広島県	Hiroshima	73	2	15	10	30	26	11	28	17	10	23	19	264
山口県	Yamaguchi	63	1	7	4	7	2	3	4	4	4	2	3	104
徳島県	Tokushima	39	7	6	3	9	3	5	1	4	1	9	6	93
香川県	Kagawa	60	2	1	1	3	6	4	4	3	4	2	5	95
愛媛県	Ehime	63	9	7	4	9	9	7	6	3	7	8	6	138
高知県	Kochi	28	4	1	7	1	2	2	7	1	5	6	6	70
福岡県	Fukuoka	683	58	58	41	49	78	90	90	89	82	114	107	1,539
佐賀県	Saga	20	1	2	2	3	12	8	7	11	14	11	15	106
長崎県	Nagasaki	76	8	2	7	5	12	5	13	5	8	20	20	181
熊本県	Kumamoto	201	6	12	11	21	21	16	13	21	18	37	35	412
大分県	Oita	69	4	7	9	5	10	12	12	4	13	15	16	176
宮崎県	Miyazaki	7	2	3	1	5	6	6	6	5	12	13	17	83
鹿児島県	Kagoshima	88	9	4	8	11	12	10	11	14	18	6	7	198
沖縄県	Okinawa	88	14	11	10	8	11	7	8	7	5	11	15	195
合計	Total	7,593	706	748	750	921	947	882	956	890	890	1,084	1,031	17,398

e) 非血縁者間骨髄移植
Unrelated BMT

県名	Prefecture	'91~'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16	'17	'18	'19	'20	'21	合計 Total
北海道	Hokkaido	630	50	74	60	62	55	34	33	28	38	31	40	1,135
青森県	Aomori	64	7	2	5	7	6	6	3	6	5	6	3	120
岩手県	Iwate	69	9	5	18	6	8	5	5	2	2	5	5	139
宮城県	Miyagi	125	12	7	25	19	22	25	25	25	16	22	26	349
秋田県	Akita	71	3	8	13	7	10	7	10	9	12	4	5	159
山形県	Yamagata	61	7	1	14	5	5	8	8	8	8	12	3	140
福島県	Fukushima	68	14	9	17	20	19	17	17	5	10	4	5	205
茨城県	Ibaraki	215	13	17	16	18	10	10	8	9	10	9	6	341
栃木県	Tochigi	212	9	20	19	12	36	30	23	20	27	24	29	461
群馬県	Gunma	211	20	29	9	20	18	11	9	6	16	4	14	367
埼玉県	Saitama	391	43	44	43	45	46	36	50	44	51	43	38	874
千葉県	Chiba	403	37	34	38	42	26	39	42	46	34	19	22	782
東京都	Tokyo	2,218	212	215	223	226	198	177	176	169	179	137	154	4,284
神奈川県	Kanagawa	752	61	64	63	62	57	53	36	42	31	37	37	1,295
新潟県	Niigata	185	17	14	18	12	19	19	10	11	13	5	1	324
富山県	Toyama	89	7	7	10	8	9	15	13	15	17	6	15	211
石川県	Ishikawa	167	16	16	23	15	18	12	10	12	7	10	8	314
福井県	Fukui	25	1	2	1	1	0	2	2	0	2	3	2	41
山梨県	Yamanashi	11	1	0	1	1	2	2	0	2	3	6	14	43
長野県	Nagano	191	16	16	26	27	21	17	20	20	21	10	22	407
岐阜県	Gifu	4	4	6	3	4	6	7	10	9	10	7	6	76
静岡県	Shizuoka	231	29	36	41	41	41	35	33	29	25	21	31	593
愛知県	Aichi	1,262	71	89	96	85	96	63	69	71	45	62	44	2,053
三重県	Mie	117	6	13	10	9	6	12	8	8	8	10	1	208
滋賀県	Shiga	72	8	17	9	11	15	8	9	8	2	10	12	181
京都府	Kyoto	322	27	30	38	36	31	35	47	37	27	25	35	690
大阪府	Osaka	991	93	103	88	110	80	77	84	76	79	82	60	1,923
兵庫県	Hyogo	493	39	47	34	32	42	30	38	32	24	31	29	871
奈良県	Nara	113	13	22	13	21	12	8	12	7	2	0	2	225
和歌山県	Wakayama	30	23	17	6	19	5	17	6	9	5	8	7	152
鳥取県	Tottori	70	4	2	4	7	7	5	7	10	10	5	5	136
島根県	Shimane	101	18	10	18	12	10	5	4	7	7	3	1	196
岡山県	Okayama	324	42	32	47	39	27	29	27	20	36	14	24	661
広島県	Hiroshima	320	52	51	44	36	41	42	43	28	23	21	31	732
山口県	Yamaguchi	76	6	8	7	6	5	4	7	6	6	2	3	136
徳島県	Tokushima	54	10	12	3	9	9	7	7	12	14	8	9	154
香川県	Kagawa	62	15	14	16	11	12	16	11	5	9	6	9	186
愛媛県	Ehime	224	23	17	21	8	16	13	16	10	19	12	10	389
高知県	Kochi	22	5	10	9	5	7	11	13	9	6	9	9	115
福岡県	Fukuoka	871	76	93	86	73	71	69	70	65	61	43	46	1,624
佐賀県	Saga	2	0	0	0	0	0	0	0	4	2	2	2	12
長崎県	Nagasaki	90	4	13	8	3	6	5	8	3	7	1	1	149
熊本県	Kumamoto	113	17	21	18	12	4	24	11	13	8	11	3	255
大分県	Oita	101	21	20	23	20	15	16	14	17	14	15	12	288
宮崎県	Miyazaki	17	1	2	5	2	14	13	8	14	16	7	8	107
鹿児島県	Kagoshima	110	24	32	29	30	21	18	11	7	18	14	21	335
沖縄県	Okinawa	25	18	9	5	7	15	9	5	9	9	15	8	134
合計	Total	12,375	1,204	1,310	1,323	1,263	1,199	1,103	1,078	1,004	994	841	878	24,572

f) 非血縁者間末梢血幹細胞移植

Unrelated PBSCT

県名	Prefecture	'91~'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16	'17	'18	'19	'20	'21	合計 Total
北海道	Hokkaido	0	0	0	0	2	2	10	14	28	19	22	25	122
青森県	Aomori	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1
岩手県	Iwate	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	1	0	2
宮城県	Miyagi	0	0	1	0	0	0	0	2	2	2	4	1	12
秋田県	Akita	1	0	0	0	0	0	5	1	2	1	2	2	14
山形県	Yamagata	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	2	4	9
福島県	Fukushima	0	0	0	0	0	0	0	0	1	6	5	4	16
茨城県	Ibaraki	0	0	0	0	3	1	1	2	3	2	1	3	16
栃木県	Tochigi	0	0	0	0	2	0	0	5	6	2	5	6	26
群馬県	Gunma	0	0	0	1	0	0	0	0	2	1	2	2	8
埼玉県	Saitama	1	0	0	0	0	0	3	3	9	7	11	7	41
千葉県	Chiba	1	0	0	0	1	3	2	5	6	3	11	12	44
東京都	Tokyo	4	2	6	7	8	11	20	47	39	53	51	64	312
神奈川県	Kanagawa	1	0	0	1	3	2	5	4	3	6	12	11	48
新潟県	Niigata	0	0	0	0	1	0	1	3	2	3	3	9	22
富山県	Toyama	0	0	1	0	1	1	2	1	3	5	9	12	35
石川県	Ishikawa	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0	0	4
福井県	Fukui	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0	2	0	4
山梨県	Yamanashi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
長野県	Nagano	0	0	0	0	2	2	2	2	0	0	2	0	10
岐阜県	Gifu	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	2
静岡県	Shizuoka	2	0	0	0	0	1	4	4	4	12	10	9	46
愛知県	Aichi	1	1	3	4	13	8	17	23	19	32	19	35	175
三重県	Mie	0	0	0	0	0	1	1	2	3	0	0	0	7
滋賀県	Shiga	0	0	1	0	2	0	2	1	0	1	5	2	14
京都府	Kyoto	1	0	0	0	0	1	1	3	5	9	6	7	33
大阪府	Osaka	4	1	0	1	2	2	18	13	25	22	27	43	158
兵庫県	Hyogo	6	0	0	0	3	2	5	5	5	4	5	6	41
奈良県	Nara	0	0	0	0	0	0	0	0	2	1	1	1	5
和歌山県	Wakayama	0	0	1	1	2	1	7	4	3	5	0	1	25
鳥取県	Tottori	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	1	1	4
島根県	Shimane	0	0	0	0	3	2	0	0	1	0	0	2	8
岡山県	Okayama	0	0	3	3	3	9	5	9	6	1	3	2	44
広島県	Hiroshima	0	1	0	0	0	0	0	0	1	2	2	1	7
山口県	Yamaguchi	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2	1	5
徳島県	Tokushima	0	0	0	0	1	0	0	1	3	2	3	2	12
香川県	Kagawa	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	5	2	11
愛媛県	Ehime	0	0	0	0	0	1	0	0	1	1	4	1	8
高知県	Kochi	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3	2	0	6
福岡県	Fukuoka	5	0	2	1	1	2	3	5	9	15	7	15	65
佐賀県	Saga	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
長崎県	Nagasaki	0	0	0	1	2	1	2	3	0	0	0	0	9
熊本県	Kumamoto	0	0	0	0	0	0	1	1	2	3	1	2	10
大分県	Oita	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	3	6
宮崎県	Miyazaki	0	0	0	0	0	0	0	0	3	5	2	3	13
鹿児島県	Kagoshima	1	0	0	0	0	0	0	1	2	0	0	0	4
沖縄県	Okinawa	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	3
合計	Total	29	5	18	20	57	55	118	167	207	240	250	303	1,469

g) 臍帶血移植
CBT

県名	Prefecture	'91~'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16	'17	'18	'19	'20	'21	合計 Total
北海道	Hokkaido	358	38	61	55	48	48	46	55	58	70	60	49	946
青森県	Aomori	58	7	6	5	5	8	10	10	10	10	10	10	149
岩手県	Iwate	35	4	3	7	3	2	4	3	1	1	3	3	69
宮城県	Miyagi	167	33	41	33	42	32	33	32	23	37	36	35	544
秋田県	Akita	38	6	6	4	4	7	2	6	8	6	4	3	94
山形県	Yamagata	21	2	11	4	1	1	3	7	5	13	9	4	81
福島県	Fukushima	25	8	9	5	8	6	4	12	9	19	13	17	135
茨城県	Ibaraki	116	13	15	19	15	16	33	15	24	31	30	20	347
栃木県	Tochigi	46	10	3	17	12	13	11	6	6	10	7	10	151
群馬県	Gunma	85	12	9	19	12	10	12	8	16	12	12	16	223
埼玉県	Saitama	109	23	16	14	19	32	27	9	29	19	23	22	342
千葉県	Chiba	333	26	49	40	43	32	30	29	19	18	31	32	682
東京都	Tokyo	1,780	253	264	213	248	283	322	314	318	324	336	269	4,924
神奈川県	Kanagawa	328	59	73	65	79	88	86	112	107	120	139	125	1,381
新潟県	Niigata	108	5	13	15	22	10	19	19	13	13	22	13	272
富山県	Toyama	16	2	3	2	8	11	5	8	9	9	7	8	88
石川県	Ishikawa	78	5	8	6	2	6	9	10	7	8	7	4	150
福井県	Fukui	12	2	1	1	0	1	3	1	0	2	10	5	38
山梨県	Yamanashi	28	5	3	4	4	5	5	7	15	9	7	13	105
長野県	Nagano	111	41	33	38	33	25	43	42	27	31	20	31	475
岐阜県	Gifu	31	13	9	10	9	10	19	18	21	20	19	23	202
静岡県	Shizuoka	154	27	30	20	22	23	26	22	20	26	22	33	425
愛知県	Aichi	373	56	53	69	66	79	89	82	81	90	107	99	1,244
三重県	Mie	42	6	3	4	13	7	10	11	8	8	12	12	136
滋賀県	Shiga	15	7	1	5	2	2	2	1	6	12	3	8	64
京都府	Kyoto	133	25	25	34	30	38	29	39	37	36	31	22	479
大阪府	Osaka	595	91	94	95	78	89	75	85	84	91	108	87	1,572
兵庫県	Hyogo	275	26	32	38	26	28	46	42	39	44	41	37	674
奈良県	Nara	158	29	31	17	20	16	13	22	19	11	10	15	361
和歌山県	Wakayama	27	7	2	4	6	6	9	7	7	7	10	6	98
鳥取県	Tottori	19	3	5	2	2	2	7	3	9	4	7	5	68
島根県	Shimane	31	8	13	10	16	6	8	16	6	4	12	6	136
岡山県	Okayama	191	37	32	34	36	39	47	44	30	28	29	31	578
広島県	Hiroshima	86	18	22	19	12	28	24	22	25	30	44	30	360
山口県	Yamaguchi	35	5	4	7	2	5	4	8	5	9	11	10	105
徳島県	Tokushima	20	0	4	8	1	5	1	4	6	3	3	2	57
香川県	Kagawa	33	4	5	6	7	8	4	7	3	3	5	4	89
愛媛県	Ehime	61	9	8	12	13	12	20	14	21	14	26	13	223
高知県	Kochi	0	0	1	3	2	8	1	1	4	6	1	2	29
福岡県	Fukuoka	564	115	132	126	110	105	95	102	89	70	108	68	1,684
佐賀県	Saga	7	3	7	4	8	4	6	6	8	5	6	3	67
長崎県	Nagasaki	82	20	13	16	17	15	14	9	11	15	13	4	229
熊本県	Kumamoto	61	9	5	18	25	33	25	20	20	19	14	13	262
大分県	Oita	51	6	5	9	8	7	8	5	3	4	7	10	123
宮崎県	Miyazaki	3	1	1	2	2	14	9	10	7	6	2	3	60
鹿児島県	Kagoshima	33	12	16	13	21	22	21	39	31	39	42	45	334
沖縄県	Okinawa	30	5	5	5	14	15	12	16	13	13	18	23	169
合計	Total	6,962	1,096	1,185	1,156	1,176	1,262	1,331	1,360	1,317	1,379	1,497	1,303	21,024