

表4 1991年から2017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 2017 according to prefecture

(集計データセット2:1991年から2017年の移植)

(Dataset 2: transplants between 1991 and 2017)

a) すべての造血細胞移植

All transplant

県名	Prefecture	'91~'06	'07	'08	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16	'17	合計 Total
北海道	Hokkaido	2,035	212	228	213	256	230	256	270	261	261	258	240	4,720
青森県	Aomori	261	42	25	39	30	33	25	26	21	25	28	25	580
岩手県	Iwate	235	38	38	33	42	30	34	49	43	42	30	34	648
宮城県	Miyagi	470	65	93	79	96	78	92	99	108	120	135	110	1,545
秋田県	Akita	301	31	31	30	30	26	30	35	31	36	43	47	671
山形県	Yamagata	178	17	38	44	41	45	45	52	39	42	48	43	632
福島県	Fukushima	288	33	41	59	81	68	61	61	60	54	57	60	923
茨城県	Ibaraki	637	97	92	75	77	84	72	110	100	88	118	78	1,628
栃木県	Tochigi	475	42	68	59	56	51	54	66	60	100	89	95	1,215
群馬県	Gunma	509	71	60	57	69	83	81	71	58	70	51	58	1,238
埼玉県	Saitama	848	85	108	140	120	125	160	145	169	189	148	171	2,408
千葉県	Chiba	1,185	119	167	150	152	150	196	195	206	219	207	207	3,153
東京都	Tokyo	6,677	773	747	825	866	838	872	839	924	917	953	1,035	16,266
神奈川県	Kanagawa	2,341	214	217	213	209	235	251	247	297	296	285	311	5,116
新潟県	Niigata	748	77	67	88	61	53	81	83	99	104	89	79	1,629
富山県	Toyama	515	49	41	42	45	44	58	47	53	49	55	47	1,045
石川県	Ishikawa	501	44	46	40	57	60	72	65	65	78	60	49	1,137
福井県	Fukui	100	7	5	8	7	7	5	6	7	7	10	10	179
山梨県	Yamanashi	101	15	13	10	10	16	15	15	19	26	38	34	312
長野県	Nagano	639	77	77	100	87	110	98	102	115	99	100	119	1,723
岐阜県	Gifu	124	11	21	16	32	39	38	34	48	34	48	70	515
静岡県	Shizuoka	807	78	108	83	110	108	132	136	125	100	116	122	2,025
愛知県	Aichi	3,535	303	285	322	319	293	345	341	356	400	329	383	7,211
三重県	Mie	399	56	33	36	34	29	31	33	42	32	38	29	792
滋賀県	Shiga	253	29	35	26	36	34	40	37	31	37	31	29	618
京都府	Kyoto	1,715	112	134	132	139	144	140	167	144	164	173	180	3,344
大阪府	Osaka	3,939	359	347	396	439	429	437	393	415	377	403	410	8,344
兵庫県	Hyogo	1,624	199	225	235	223	233	284	228	221	229	243	243	4,187
奈良県	Nara	542	68	74	92	91	78	80	69	67	56	50	67	1,334
和歌山県	Wakayama	116	34	18	36	76	70	72	63	67	42	61	39	694
鳥取県	Tottori	223	19	17	23	21	21	17	19	21	35	31	37	484
島根県	Shimane	324	40	58	43	46	55	49	65	57	40	30	39	846
岡山県	Okayama	1,057	144	126	161	143	154	148	176	146	133	128	143	2,659
広島県	Hiroshima	868	108	110	126	149	136	164	159	153	164	145	183	2,465
山口県	Yamaguchi	270	43	27	33	22	16	23	28	24	19	24	25	554
徳島県	Tokushima	314	29	26	24	37	31	34	33	36	38	32	31	665
香川県	Kagawa	340	28	25	17	39	28	33	33	28	37	32	25	665
愛媛県	Ehime	528	47	64	61	60	62	53	64	60	62	57	70	1,188
高知県	Kochi	70	7	11	13	16	19	26	29	30	33	38	39	331
福岡県	Fukuoka	2,913	308	334	327	365	399	426	387	395	423	410	413	7,100
佐賀県	Saga	168	12	8	11	3	14	19	16	26	31	22	29	359
長崎県	Nagasaki	388	37	53	46	48	57	49	47	42	51	48	49	915
熊本県	Kumamoto	444	52	42	41	51	54	64	68	72	74	77	65	1,104
大分県	Oita	375	45	36	42	46	41	48	59	55	56	56	51	910
宮崎県	Miyazaki	86	1	3	3	8	7	17	19	24	47	35	37	287
鹿児島県	Kagoshima	324	52	42	42	65	78	92	80	98	77	70	87	1,107
沖縄県	Okinawa	168	45	56	26	26	48	48	37	44	47	40	47	632
合計	Total	40,958	4,374	4,520	4,717	5,036	5,043	5,467	5,403	5,562	5,660	5,569	5,794	98,103

b) 自家移植

Autologous transplant

県名	Prefecture	'91~'06	'07	'08	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16	'17	合計 Total
北海道	Hokkaido	879	84	85	81	98	101	77	107	93	105	95	82	1,887
青森県	Aomori	85	21	9	14	9	11	9	7	5	2	3	6	181
岩手県	Iwate	83	17	23	25	19	11	21	18	21	26	11	18	293
宮城県	Miyagi	152	24	26	24	32	17	27	22	29	43	52	38	486
秋田県	Akita	111	17	11	14	8	6	10	14	11	11	15	15	243
山形県	Yamagata	39	3	16	19	18	14	19	13	15	12	13	13	194
福島県	Fukushima	149	16	21	23	34	24	18	23	16	15	16	11	366
茨城県	Ibaraki	237	47	43	32	25	34	22	48	38	31	45	31	633
栃木県	Tochigi	157	18	23	26	17	15	20	22	28	31	33	39	429
群馬県	Gunma	163	38	30	22	28	26	27	26	15	31	18	33	457
埼玉県	Saitama	231	20	32	40	34	34	64	58	69	81	50	76	789
千葉県	Chiba	293	33	47	45	43	57	78	84	85	106	91	91	1,053
東京都	Tokyo	2,146	282	227	254	265	244	251	258	267	269	272	337	5,072
神奈川県	Kanagawa	858	68	75	55	39	54	62	76	95	83	89	89	1,643
新潟県	Niigata	328	34	36	43	23	19	37	38	39	39	30	31	697
富山県	Toyama	176	18	14	13	17	13	18	11	17	9	17	21	344
石川県	Ishikawa	109	16	14	15	21	20	30	19	26	37	26	21	354
福井県	Fukui	42	6	1	5	5	4	1	4	5	4	3	6	86
山梨県	Yamanashi	40	9	5	2	6	5	7	6	7	17	21	20	145
長野県	Nagano	296	23	22	30	28	32	38	29	37	33	27	37	632
岐阜県	Gifu	89	7	6	4	10	17	17	13	23	13	16	29	244
静岡県	Shizuoka	329	25	40	28	34	27	45	49	46	28	44	58	753
愛知県	Aichi	1,103	119	122	121	117	100	138	124	121	137	103	149	2,454
三重県	Mie	176	27	12	15	6	10	10	11	14	11	13	5	310
滋賀県	Shiga	108	16	21	15	20	15	13	19	10	14	14	10	275
京都府	Kyoto	992	46	60	55	76	66	66	64	60	64	82	68	1,699
大阪府	Osaka	1,500	128	104	143	135	129	133	96	115	102	107	119	2,811
兵庫県	Hyogo	611	71	59	62	57	64	82	62	65	61	83	61	1,338
奈良県	Nara	234	19	29	30	35	21	14	28	16	14	22	18	480
和歌山県	Wakayama	63	21	10	15	40	33	43	42	31	23	23	25	369
鳥取県	Tottori	97	5	12	9	10	10	6	11	10	20	17	19	226
島根県	Shimane	187	12	31	13	16	19	18	30	21	18	14	12	391
岡山県	Okayama	470	57	38	55	34	40	48	47	34	37	33	42	935
広島県	Hiroshima	388	39	45	47	57	46	64	76	60	61	56	77	1,016
山口県	Yamaguchi	114	18	13	12	10	4	4	10	8	7	12	4	216
徳島県	Tokushima	240	16	12	10	17	13	12	18	15	21	18	17	409
香川県	Kagawa	203	13	5	8	14	7	13	8	7	11	8	3	300
愛媛県	Ehime	190	17	28	30	25	15	19	25	25	21	15	31	441
高知県	Kochi	37	6	4	9	5	7	12	8	19	14	21	17	159
福岡県	Fukuoka	1,096	111	106	117	111	129	120	124	149	143	145	141	2,492
佐賀県	Saga	120	5	6	7	2	8	10	8	15	13	8	16	218
長崎県	Nagasaki	131	9	14	12	13	20	17	12	15	15	18	16	292
熊本県	Kumamoto	146	10	7	8	18	17	24	17	14	17	11	18	307
大分県	Oita	189	22	8	15	13	5	7	15	17	19	18	14	342
宮崎県	Miyazaki	47	1	3	3	6	4	10	11	5	11	6	17	124
鹿児島県	Kagoshima	133	18	15	8	21	21	29	18	26	19	16	24	348
沖縄県	Okinawa	61	21	17	11	17	8	14	10	11	4	7	16	197
合計	Total	15,628	1,653	1,587	1,644	1,688	1,596	1,824	1,839	1,870	1,903	1,857	2,041	35,130

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~'06	'07	'08	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16	'17	合計 Total
北海道	Hokkaido	297	22	28	22	15	16	22	18	13	6	13	10	482
青森県	Aomori	45	2	5	1	2	2	1	4	3	2	2	2	71
岩手県	Iwate	34	1	3	0	1	1	0	0	0	0	0	1	41
宮城県	Miyagi	121	10	14	12	9	7	6	9	4	8	5	2	207
秋田県	Akita	74	3	0	0	1	1	1	0	2	0	1	0	83
山形県	Yamagata	47	2	3	4	2	6	2	1	0	0	1	1	69
福島県	Fukushima	36	4	5	6	6	0	0	2	0	1	2	2	64
茨城県	Ibaraki	139	11	2	6	10	6	4	7	7	10	18	9	229
栃木県	Tochigi	129	4	8	5	9	10	4	4	1	7	1	5	187
群馬県	Gunma	101	4	1	2	6	9	3	4	3	4	3	2	142
埼玉県	Saitama	249	20	19	11	12	9	14	6	8	7	9	13	377
千葉県	Chiba	212	7	16	15	14	9	11	10	8	10	7	3	322
東京都	Tokyo	1,209	53	51	40	45	44	33	36	34	35	46	49	1,675
神奈川県	Kanagawa	563	53	26	30	38	38	36	22	16	26	29	22	899
新潟県	Niigata	144	6	7	5	5	6	7	4	6	2	3	4	199
富山県	Toyama	100	3	1	2	2	6	6	0	0	1	2	1	124
石川県	Ishikawa	108	5	3	4	6	9	7	7	3	3	4	3	162
福井県	Fukui	19	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1	21
山梨県	Yamanashi	24	1	0	3	0	2	2	3	1	1	6	2	45
長野県	Nagano	153	9	9	10	6	12	3	1	6	8	6	10	233
岐阜県	Gifu	20	2	7	2	4	3	2	1	0	0	0	2	43
静岡県	Shizuoka	217	14	15	19	15	16	14	13	13	12	5	4	357
愛知県	Aichi	1,053	30	26	27	30	28	24	15	20	33	17	16	1,319
三重県	Mie	82	4	3	5	2	2	2	2	0	0	0	2	104
滋賀県	Shiga	43	7	3	5	5	1	4	1	1	1	1	4	76
京都府	Kyoto	238	10	22	12	9	14	10	16	5	14	10	11	371
大阪府	Osaka	851	53	57	39	55	42	45	20	23	24	34	18	1,261
兵庫県	Hyogo	389	31	27	29	27	26	20	21	20	18	10	10	628
奈良県	Nara	98	9	9	7	2	9	5	7	5	9	4	2	166
和歌山県	Wakayama	12	1	4	2	1	0	1	0	0	0	1	2	24
鳥取県	Tottori	46	4	5	3	1	2	3	2	1	2	1	1	71
島根県	Shimane	52	3	7	7	6	5	0	6	0	3	2	2	93
岡山県	Okayama	177	14	18	16	15	9	10	11	5	2	3	5	285
広島県	Hiroshima	229	19	19	18	18	17	12	10	14	9	11	13	389
山口県	Yamaguchi	51	2	1	0	0	0	0	0	1	0	1	0	56
徳島県	Tokushima	3	6	5	4	4	1	0	1	1	0	1	1	27
香川県	Kagawa	35	3	4	2	4	0	0	2	0	0	0	0	50
愛媛県	Ehime	102	2	3	5	5	6	2	2	4	3	3	4	141
高知県	Kochi	3	0	2	0	1	3	2	2	2	2	3	2	22
福岡県	Fukuoka	481	23	23	29	27	21	21	9	13	23	7	11	688
佐賀県	Saga	25	6	1	1	0	2	0	2	0	2	0	0	39
長崎県	Nagasaki	121	6	8	4	5	5	4	3	0	2	4	0	162
熊本県	Kumamoto	40	13	7	7	6	5	3	4	3	1	3	3	95
大分県	Oita	57	1	2	3	6	5	9	3	4	5	2	5	102
宮崎県	Miyazaki	21	0	0	0	1	1	1	0	10	2	2	4	42
鹿児島県	Kagoshima	66	11	5	6	8	11	11	12	10	3	5	2	150
沖縄県	Okinawa	33	2	5	3	6	3	9	7	4	2	5	2	81
合計	Total	8,349	496	489	433	452	430	377	310	274	303	293	268	12,474

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~'06	'07	'08	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16	'17	合計 Total
北海道	Hokkaido	238	17	21	24	30	24	22	30	43	45	59	47	600
青森県	Aomori	54	9	1	10	4	6	7	5	1	7	6	4	114
岩手県	Iwate	49	12	6	1	8	5	5	6	12	6	10	7	127
宮城県	Miyagi	52	4	10	6	13	9	10	10	14	15	20	11	174
秋田県	Akita	55	1	8	3	6	10	5	4	7	8	13	15	135
山形県	Yamagata	45	3	8	15	12	16	12	20	18	24	23	14	210
福島県	Fukushima	55	1	5	17	25	22	24	14	16	13	17	18	227
茨城県	Ibaraki	48	13	11	14	7	18	14	20	19	20	11	13	208
栃木県	Tochigi	34	4	3	2	1	7	7	4	5	13	14	17	111
群馬県	Gunma	39	1	4	1	13	16	13	12	8	7	7	6	127
埼玉県	Saitama	69	9	12	21	16	16	22	24	28	23	23	20	283
千葉県	Chiba	235	12	23	11	22	21	24	22	27	42	38	38	515
東京都	Tokyo	965	79	76	87	83	82	102	103	140	120	116	118	2,071
神奈川県	Kanagawa	231	15	19	13	26	23	16	20	42	40	23	49	517
新潟県	Niigata	64	4	11	12	6	6	10	8	18	34	17	12	202
富山県	Toyama	146	24	18	15	22	16	22	24	18	18	13	4	340
石川県	Ishikawa	105	2	6	5	5	10	11	10	19	14	9	7	203
福井県	Fukui	10	0	1	1	0	0	0	0	1	0	2	0	15
山梨県	Yamanashi	11	3	2	1	1	3	3	1	6	1	4	5	41
長野県	Nagano	43	12	9	11	13	9	8	8	10	10	5	8	146
岐阜県	Gifu	12	0	2	3	1	2	3	7	12	5	6	11	64
静岡県	Shizuoka	40	3	5	5	9	9	7	13	11	4	7	10	123
愛知県	Aichi	245	27	30	25	26	33	37	28	44	44	39	42	620
三重県	Mie	51	2	3	4	4	5	3	6	5	7	4	6	100
滋賀県	Shiga	45	0	1	0	3	3	4	3	5	5	4	4	77
京都府	Kyoto	193	12	11	18	12	12	9	15	13	16	16	12	339
大阪府	Osaka	592	28	48	58	75	73	62	93	87	78	90	94	1,378
兵庫県	Hyogo	114	39	62	72	75	78	102	73	75	78	69	89	926
奈良県	Nara	86	14	10	8	5	6	8	4	5	5	3	13	167
和歌山県	Wakayama	25	6	1	9	10	7	8	10	9	7	5	2	99
鳥取県	Tottori	17	1	0	2	2	2	1	0	1	4	1	7	38
島根県	Shimane	33	6	2	1	2	5	7	1	5	2	4	6	74
岡山県	Okayama	147	13	10	15	28	25	23	34	29	19	11	16	370
広島県	Hiroshima	54	9	2	1	7	2	15	10	31	25	12	28	196
山口県	Yamaguchi	40	5	6	7	5	1	7	4	7	2	3	4	91
徳島県	Tokushima	28	2	0	3	6	7	6	3	9	3	5	1	73
香川県	Kagawa	52	3	2	1	2	2	1	1	3	6	4	4	81
愛媛県	Ehime	40	6	6	4	7	9	7	4	9	9	7	6	114
高知県	Kochi	18	0	2	2	6	4	1	7	1	2	2	6	51
福岡県	Fukuoka	542	30	44	23	43	58	58	41	49	78	90	90	1,146
佐賀県	Saga	17	1	1	1	0	1	2	2	3	12	8	7	55
長崎県	Nagasaki	51	5	10	5	5	8	2	7	5	12	5	13	128
熊本県	Kumamoto	159	12	11	4	10	6	12	11	20	19	13	13	290
大分県	Oita	52	6	4	3	4	4	7	9	5	10	12	12	128
宮崎県	Miyazaki	2	0	0	0	0	0	3	1	5	6	6	3	26
鹿児島県	Kagoshima	67	6	4	6	5	9	4	8	11	12	10	10	152
沖縄県	Okinawa	50	12	13	11	2	14	11	10	8	11	7	8	157
合計	Total	5,320	473	544	561	667	704	747	750	919	941	873	930	13,429

e) 非血縁者間骨髓移植

Unrelated BMT

県名	Prefecture	'91~'06	'07	'08	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16	'17	合計 Total
北海道	Hokkaido	409	46	58	54	63	50	74	60	62	55	34	32	997
青森県	Aomori	40	8	4	8	4	7	2	5	7	6	6	3	100
岩手県	Iwate	46	5	5	4	9	9	5	18	6	8	5	5	125
宮城県	Miyagi	80	13	14	10	8	12	7	25	19	22	25	25	260
秋田県	Akita	47	6	3	8	7	3	8	13	7	10	7	10	129
山形県	Yamagata	36	7	7	5	6	7	1	14	5	5	8	8	109
福島県	Fukushima	34	8	5	9	12	14	9	17	20	19	17	17	181
茨城県	Ibaraki	151	11	24	15	14	13	17	16	18	10	10	8	307
栃木県	Tochigi	132	13	22	21	24	9	20	19	12	36	30	23	361
群馬県	Gunma	158	12	12	19	10	20	29	9	20	18	11	9	327
埼玉県	Saitama	238	26	32	51	44	43	44	43	45	46	36	50	698
千葉県	Chiba	279	25	33	36	30	37	34	38	42	26	39	41	660
東京都	Tokyo	1,365	170	208	238	237	212	215	222	226	198	177	172	3,640
神奈川県	Kanagawa	489	58	61	78	66	61	64	63	62	57	53	36	1,148
新潟県	Niigata	131	13	7	19	15	17	14	18	12	19	19	10	294
富山県	Toyama	69	1	6	10	3	7	7	10	8	9	15	12	157
石川県	Ishikawa	107	14	16	11	19	16	16	23	15	18	12	10	277
福井県	Fukui	17	1	3	2	2	1	2	1	1	0	2	2	34
山梨県	Yamanashi	7	0	1	1	2	1	0	1	1	2	2	0	18
長野県	Nagano	112	12	22	30	15	16	16	26	27	21	17	20	334
岐阜県	Gifu	0	0	0	0	4	4	6	3	4	6	7	10	44
静岡県	Shizuoka	136	21	25	17	32	29	36	41	33	32	30	24	456
愛知県	Aichi	929	87	71	83	91	71	89	96	85	96	63	69	1,830
三重県	Mie	72	12	9	9	15	6	13	10	9	6	10	6	177
滋賀県	Shiga	45	6	9	5	7	8	17	9	11	15	8	9	149
京都府	Kyoto	218	21	27	30	26	27	30	38	36	31	35	47	566
大阪府	Osaka	652	84	82	88	85	93	103	88	110	80	77	81	1,623
兵庫県	Hyogo	347	28	44	43	31	39	47	34	32	42	30	37	754
奈良県	Nara	62	11	9	11	20	13	22	13	21	12	8	12	214
和歌山県	Wakayama	5	3	1	6	15	23	17	6	19	5	17	4	121
鳥取県	Tottori	49	8	0	7	6	4	2	4	7	7	5	7	106
島根県	Shimane	38	17	14	19	13	18	10	18	12	9	4	2	174
岡山県	Okayama	184	33	25	41	41	42	32	47	39	27	29	26	566
広島県	Hiroshima	166	32	38	43	41	52	51	44	36	41	42	43	629
山口県	Yamaguchi	41	14	5	13	3	6	8	7	6	5	4	7	119
徳島県	Tokushima	29	5	6	4	10	10	12	3	9	9	7	7	111
香川県	Kagawa	27	9	11	5	10	15	14	16	11	12	16	11	157
愛媛県	Ehime	150	18	18	19	19	23	17	21	8	16	13	15	337
高知県	Kochi	12	1	3	2	4	5	10	9	5	7	11	13	82
福岡県	Fukuoka	558	82	82	69	80	76	93	86	73	71	69	67	1,406
佐賀県	Saga	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
長崎県	Nagasaki	68	5	7	6	4	4	13	8	3	6	5	8	137
熊本県	Kumamoto	68	10	9	16	8	17	21	18	12	4	24	11	218
大分県	Oita	43	11	16	13	18	21	20	23	20	15	16	14	230
宮崎県	Miyazaki	16	0	0	0	1	1	2	5	2	14	12	5	58
鹿児島県	Kagoshima	37	10	18	21	25	24	32	29	30	21	18	11	276
沖縄県	Okinawa	3	6	14	1	1	18	9	5	7	15	9	5	93
合計	Total	7,904	983	1,086	1,200	1,200	1,204	1,310	1,322	1,255	1,189	1,094	1,044	20,791

f) 非血縁者間末梢血幹細胞移植

Unrelated PBSCT

県名	Prefecture	'91~'06	'07	'08	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16	'17	合計 Total
北海道	Hokkaido	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	10	14	28
青森県	Aomori	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1
岩手県	Iwate	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
宮城県	Miyagi	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	3
秋田県	Akita	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	5	1	7
茨城県	Ibaraki	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1	1	2	7
栃木県	Tochigi	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	5	7
群馬県	Gunma	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	1
埼玉県	Saitama	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	7
千葉県	Chiba	1	0	0	0	0	0	0	0	1	3	2	4	11
東京都	Tokyo	2	0	1	1	0	2	6	7	8	11	20	48	106
神奈川県	Kanagawa	0	0	0	0	1	0	0	1	3	2	5	4	16
新潟県	Niigata	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	1	3	5
富山県	Toyama	0	0	0	0	0	0	1	0	1	1	2	1	6
福井県	Fukui	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	0	0	2
長野県	Nagano	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2	2	2	8
静岡県	Shizuoka	1	0	0	0	1	0	0	0	0	1	4	4	11
愛知県	Aichi	1	0	0	0	0	1	3	4	13	8	17	23	70
三重県	Mie	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2	4
滋賀県	Shiga	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	2	1	6
京都府	Kyoto	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	3	6
大阪府	Osaka	2	0	0	1	1	1	0	1	2	2	18	13	41
兵庫県	Hyogo	4	0	0	1	1	0	0	0	3	2	5	5	21
和歌山県	Wakayama	0	0	0	0	0	0	1	1	2	1	6	2	13
島根県	Shimane	0	0	0	0	0	0	0	0	3	2	0	0	5
岡山県	Okayama	0	0	0	0	0	0	3	3	3	9	5	9	32
広島県	Hiroshima	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	1
山口県	Yamaguchi	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2	2
徳島県	Tokushima	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	2
愛媛県	Ehime	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
高知県	Kochi	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	1
福岡県	Fukuoka	4	1	0	0	0	0	2	1	1	2	4	3	18
長崎県	Nagasaki	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1	2	3	9
熊本県	Kumamoto	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	2
大分県	Oita	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
鹿児島県	Kagoshima	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2
沖縄県	Okinawa	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
合計	Total	19	2	1	3	4	5	18	20	57	55	118	163	465

g) 臍帶血移植
CBT

県名	Prefecture	'91~'06	'07	'08	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16	'17	合計 Total
北海道	Hokkaido	197	43	36	32	50	38	61	55	48	48	46	55	709
青森県	Aomori	35	2	6	5	11	7	6	5	5	8	10	10	110
岩手県	Iwate	23	3	1	3	5	4	3	7	3	2	4	3	61
宮城県	Miyagi	64	14	29	27	33	33	41	33	42	32	33	32	413
秋田県	Akita	12	4	9	5	8	6	6	4	4	7	2	6	73
山形県	Yamagata	11	2	4	1	3	2	11	4	1	1	3	7	50
福島県	Fukushima	9	4	4	4	4	8	9	5	8	6	4	12	77
茨城県	Ibaraki	61	14	12	8	21	13	15	19	15	16	33	15	242
栃木県	Tochigi	21	3	12	5	5	10	3	17	12	13	11	6	118
群馬県	Gunma	31	16	13	13	12	12	9	19	12	10	12	8	167
埼玉県	Saitama	55	10	13	17	14	23	16	14	19	32	26	9	248
千葉県	Chiba	157	42	48	43	43	26	49	40	43	32	30	30	583
東京都	Tokyo	972	187	184	204	236	253	264	213	248	283	322	311	3,677
神奈川県	Kanagawa	196	20	36	37	39	59	73	65	79	88	86	111	889
新潟県	Niigata	61	20	6	9	12	5	13	15	22	10	19	19	211
富山県	Toyama	9	2	2	2	1	2	3	2	8	11	5	8	55
石川県	Ishikawa	53	7	7	5	6	5	8	6	2	6	9	8	122
福井県	Fukui	12	0	0	0	0	2	1	1	0	1	3	1	21
山梨県	Yamanashi	17	2	5	3	1	5	3	4	4	5	5	7	61
長野県	Nagano	32	21	15	19	25	41	33	38	33	25	43	42	367
岐阜県	Gifu	3	2	6	7	13	13	9	10	9	10	19	18	119
静岡県	Shizuoka	83	15	23	14	19	27	30	20	22	23	26	22	324
愛知県	Aichi	187	38	35	64	50	56	53	69	66	79	89	82	868
三重県	Mie	17	10	6	2	7	6	3	4	13	7	10	8	93
滋賀県	Shiga	12	0	1	1	1	7	1	5	2	2	2	1	35
京都府	Kyoto	66	21	14	16	16	25	25	34	30	38	29	39	353
大阪府	Osaka	318	66	56	67	88	91	94	95	78	89	75	84	1,201
兵庫県	Hyogo	154	30	33	25	32	26	32	38	26	28	46	41	511
奈良県	Nara	62	14	17	36	29	29	31	17	20	16	13	22	306
和歌山県	Wakayama	9	3	2	3	10	7	2	4	6	6	9	4	65
鳥取県	Tottori	14	1	0	2	2	3	5	2	2	2	7	3	43
島根県	Shimane	14	2	4	3	8	8	13	10	16	6	6	17	107
岡山県	Okayama	72	27	35	34	25	37	32	34	36	39	47	44	462
広島県	Hiroshima	28	9	6	17	26	18	22	19	12	28	24	22	231
山口県	Yamaguchi	24	4	2	1	4	5	4	7	2	5	4	8	70
徳島県	Tokushima	14	0	3	3	0	0	4	8	1	5	1	4	43
香川県	Kagawa	21	0	3	1	9	4	5	6	7	8	4	7	75
愛媛県	Ehime	41	4	9	3	4	9	8	12	13	12	19	14	148
高知県	Kochi	0	0	0	0	0	0	1	3	2	8	1	1	16
福岡県	Fukuoka	231	61	79	89	104	115	132	126	110	105	95	101	1,348
佐賀県	Saga	4	0	0	2	1	3	7	4	8	4	6	6	45
長崎県	Nagasaki	16	12	14	19	21	20	13	16	17	15	14	9	186
熊本県	Kumamoto	29	7	8	5	9	8	4	18	23	30	25	19	185
大分県	Oita	30	4	6	8	5	6	5	9	8	7	8	5	101
宮崎県	Miyazaki	0	0	0	0	0	1	1	2	2	14	9	8	37
鹿児島県	Kagoshima	19	7	0	1	6	12	16	13	21	22	21	39	177
沖縄県	Okinawa	19	4	7	0	0	5	5	5	14	15	12	16	102
合計	Total	3,515	757	811	865	1,018	1,095	1,184	1,156	1,174	1,259	1,327	1,344	15,505