

表 6.4 疾患別移植の種類(45歳以上)

Mode of transplants by disease (over the age of 45)

(集計データセット3から移植時年齢45歳以上のものを抽出)

(samples over or equal to the age of 45 at transplant from Dataset 3)

疾患名 disease	自家移植	血縁者間		非血縁者間	同種臍帯	その他	合計
	Auto-transplant	骨髓移植 Rel-BMT	末梢血幹細胞移植 Rel-PBSCT	骨髓移植 UR-BMT	血移植 Allo-CBT		
<b>白血病 Leukemia</b>	777	1,926	2,582	4,292	2,825	78	12,480
急性骨髄性白血病 AML	627	847	1,245	2,059	1,618	29	6,425
M0	20	74	82	145	116	2	439
M1	84	111	181	250	205	4	835
M2	164	287	422	755	557	12	2,197
M3	189	41	35	37	18	1	321
M4	71	101	160	271	195	2	800
M5	37	77	98	190	102	2	506
M6	6	44	54	123	106	1	334
M7	1	18	20	31	27	1	98
AML:その他	55	94	193	257	292	4	895
急性リンパ性白血病 ALL	95	293	343	622	373	13	1,739
L1	8	45	46	79	39	1	218
L2	75	213	241	380	245	9	1,163
L3	7	7	11	6	13	1	45
ALL:その他	5	28	45	157	76	2	313
慢性骨髄性白血病 CML	14	303	186	294	89	13	899
骨髄異形成症候群 MDS	16	324	476	793	448	19	2,076
RA	3	77	118	211	90	3	502
RARS	0	5	3	15	3	1	27
RAEB	3	135	198	369	223	11	939
RAEBt	7	58	64	100	62	2	293
CMMoL	1	25	43	51	29	2	151
JMML	0	0	0	0	0	0	0
MDS:不明・未記入	2	24	50	47	41	0	164
その他の白血病 Other leukemias	25	159	332	524	297	4	1,341
成人T細胞性 ATL	17	130	290	469	266	3	1,175
その他の白血病	8	29	42	55	31	1	166
<b>骨髄増殖性疾患</b>	1	25	57	85	40	0	208
<b>悪性リンパ腫 Malignant lymphoma</b>	7,444	197	572	514	422	15	9,164
Non-Hodgkin's lymphoma	6,821	188	514	472	380	11	8,386
Precursor B-cell neoplasm	159	5	7	12	10	0	193
Precursor T cell neoplasm	49	4	18	16	10	1	98
NK-cell neoplasm	23	2	4	13	6	1	49
Precursor NK cell ALL	1	0	1	0	0	0	2
Blastic NK cell lymphoma	22	2	3	13	6	1	47
Unknown	0	0	0	0	0	0	0
Mature B cell neoplasm	4,073	83	245	269	227	6	4,903
Indolent	1,031	58	145	211	113	2	1,560
Chronic lymphocytic leukemia /Small lymphocytic lymphoma	7	3	4	6	2	0	22
Lymphoplasmacytic lymphoma	23	2	4	5	5	0	39
Splenic marginal zone lymphoma	6	0	2	0	4	0	12
Hairy cell leukemia	0	0	0	0	0	0	0
MALT lymphoma	14	0	0	0	2	0	16
Nodal marginal zone B-cell lymphoma	14	0	1	1	0	0	16
Follicular lymphoma	655	46	112	175	87	2	1,077
Mantle cell lymphoma	312	7	22	24	13	0	378
Aggressive	3,040	25	99	58	114	4	3,340
B-cell prolymphocytic leukemia	20	0	0	1	1	0	22

疾患名 disease	自家移植	血縁者間		非血縁者間	同種臍帯	その他	合計
	Auto-transplant	骨髓移植 Rel-BMT	末梢血幹細胞移植 Rel-PBSCT	骨髓移植 UR-BMT	血移植 Allo-CBT	Others	
Diffuse large B-cell lymphoma	2,813	18	92	52	99	4	3,078
Mediastinal (thymic) large B-cell lymphoma	26	0	0	0	0	0	26
Intravascular large B-cell lymphoma	101	0	3	3	5	0	112
Primary effusion lymphoma	2	0	0	0	0	0	2
High-grade B-cell lymphoma, Burkitt-like	10	3	1	0	0	0	14
Burkitt lymphoma/leukemia	20	3	3	2	9	0	37
Lymphomatoid granulomatosis	1	0	0	0	0	0	1
Primary CNS lymphoma	47	1	0	0	0	0	48
Unknown	2	0	1	0	0	0	3
Mature T cell/NK cell neoplasm	651	33	84	108	114	0	990
T-cell prolymphocytic leukemia	2	0	1	6	2	0	11
T-cell LGL leukemia	1	0	0	0	1	0	2
Aggressive NK cell leukemia	0	3	2	0	3	0	8
Extranodal NK/T cell lymphoma, nasal type	81	11	24	19	24	0	159
Enteropathy-type T-cell lymphoma	27	0	2	1	6	0	36
Hepatosplenic T-cell lymphoma	4	0	2	1	4	0	11
Subcutaneous panniculitis-like T-cell lymphoma	5	0	0	2	1	0	8
Mycosis fungoides	1	0	3	3	2	0	9
Sezary syndrome	0	1	4	5	2	0	12
Primary cutaneous anaplastic large cell lymphoma	8	0	0	2	0	0	10
Lymphomatoid papulosis	0	0	0	0	0	0	0
Borderline lesion	2	0	0	0	0	0	2
Angioimmunoblastic T-cell lymphoma	194	6	15	15	19	0	249
Peripheral T-cell lymphoma, unspecified	261	9	25	45	38	0	378
Anaplastic large cell lymphoma	62	3	5	3	12	0	85
Unknown	3	0	1	6	0	0	10
Others	61	4	18	5	4	0	92
Unclassified	29	1	0	0	7	0	37
Unknown	1,776	56	138	49	2	3	2,024
Hodgkin's lymphoma	259	1	7	2	9	0	278
Nodular lymphocyte predominance Hodgkin's lymphoma	24	0	1	0	1	0	26
Classical Hodgkin's lymphoma	155	0	4	1	3	0	163
Nodular sclerosis Hodgkin's lymphoma	48	0	3	1	0	0	52
Lymphocyte-rich classical Hodgkin's lymphoma	32	0	0	0	0	0	32
Mixed cellularity Hodgkin's lymphoma	3	0	0	0	0	0	3
Lymphocyte depletion Hodgkin's lymphoma	71	0	1	0	3	0	75
Unknown	1	0	0	0	0	0	1
Others	12	0	0	0	0	0	12
Unclassified	4	1	1	1	4	0	11
Unknown	64	0	1	0	1	0	66
Other lymphoma	29	2	16	33	28	0	108
Type unknown	335	6	35	7	5	4	392
<b>形質細胞性腫瘍 Plasma cell dyscrasia</b>	<b>4,489</b>	<b>35</b>	<b>105</b>	<b>38</b>	<b>28</b>	<b>0</b>	<b>4,695</b>
多発性骨髄腫 Multiple myeloma	3,978	34	89	31	25	0	4,157
形質細胞腫	55	0	0	0	0	0	55
アミロイドーシス	196	0	1	0	0	0	197
形質細胞性白血病	38	1	3	6	3	0	51
重鎖病	1	0	0	0	0	0	1
POEMS症候群	80	0	0	0	0	0	80
その他の形質細胞性腫瘍	141	0	12	1	0	0	154
<b>固形腫瘍 Solid tumors</b>	<b>632</b>	<b>3</b>	<b>79</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>722</b>
乳癌 Breast cancer	254	0	0	0	0	0	254
卵巣癌 Ovarian cancer	122	0	1	0	0	0	123

疾患名 disease	自家移植	血縁者間		非血縁者間	同種臍帯	その他	合計
	Auto-transplant	骨髓移植 Rel-BMT	末梢血幹細胞移植 Rel-PBSCT	骨髓移植 UR-BMT	血移植 Allo-CBT	Others	Total
横紋筋肉腫 Rhabdomyosarcoma	2	0	1	0	0	0	3
胚細胞腫瘍 Germ cell tumor	30	0	0	0	0	0	30
肺癌 Lung cancer	112	0	3	0	0	0	115
ユーイング肉腫 Ewing's sarcoma	3	0	0	0	0	0	3
神経芽腫 Neuroblastoma	1	0	0	0	0	0	1
中枢神経腫瘍 CNS tumors	1	0	0	0	0	0	1
腎臓癌 Renal cancer	0	1	28	1	3	3	36
その他の悪性腫瘍 Other malignant tumors	107	2	46	0	0	1	156
<b>再生不良性貧血 Aplastic anemia</b>	0	62	38	67	42	1	210
<b>赤芽球癆PRCA</b>	1	1	0	1	1	0	4
<b>発作性夜間血色素尿症PNH</b>	0	2	4	0	1	0	7
<b>その他 Other diseases</b>	48	6	12	8	8	0	82
免疫不全症	0	0	0	0	0	0	0
先天性代謝異常	2	1	0	0	0	0	3
慢性活動性EBV感染症	2	2	5	6	5	0	20
血球貪食症候群HPS	4	0	1	1	2	0	8
自己免疫疾患	31	0	2	0	0	0	33
先天性造血障害	0	1	0	0	0	0	1
その他の少数報告例	9	2	4	1	1	0	17
<b>診断名不明</b>	6	0	3	2	0	0	11

「血縁者間骨髓移植」は一卵性同胞間移植を含む。

Related BMT includes syngeneic bone marrow transplants.

「その他」は「移植種類」および「ドナー」の記載項目が空欄のものも含む。

Others include those whose "transplanted stem cells" and "donor" were left blank on the report form.

\* 悪性リンパ腫は2005年度調査までにWorking Formulation 分類で収集されたものと、2006年度以降調査のWHO 分類で収集されたものを別々に表示してある。

また、Working Formulation 分類で収集された大半のデータをデータ一元化に伴い、WHO 分類に統一した。その際に変換不可能だったデータはUnknown となっている。

\* Data of malignant lymphoma include those collected until 2005 with the Working Formulation classification and those collected in 2006 or after with the WHO classification. Several data collected until 2005 were converted to the WHO classification as a part of data unification. Those which would not be converted are included to "Unknown" category.