

表 6.3 疾患別移植の種類 (成人) Mode of transplants by disease (adult)
 (集計データセット 3 から移植時年齢 16 才以上のものを抽出)
 (samples over or equal to the age of 16 at transplant from dataset 3)

疾患名 disease	自家移植	血縁者間 骨髄移植	末梢血幹 細胞移植	非血縁者間 骨髄移植	同種 臍帯血	その他	合計
	Auto- transplant	Rel-BMT	Rel- PB SCT	UR-BMT	Allo- CBT	Others	
白血病 Leukemia	1,408	5,025	3,440	7,084	2,430	184	19,571
急性骨髄性白血病 AML	1,009	2,022	1,610	2,965	1,350	67	9,023
M0	29	142	125	196	112	4	608
M1	136	279	223	382	166	10	1,196
M2	298	709	521	1,010	457	22	3,017
M3	243	154	68	142	29	4	640
M4	110	256	217	438	180	9	1,210
M5	77	178	148	303	85	4	795
M6	11	81	58	133	79	1	363
M7	5	20	18	39	15	1	98
AML:その他	100	203	232	322	172	12	1,041
AML:FAB 分類不明・未記入	0	0	0	0	6	0	6
Overt leukemia	0	0	0	0	43	0	43
急性混合型白血病 AMLL	0	0	0	0	6	0	6
急性未分化型白血病 AUL	0	0	0	0	0	0	0
急性リンパ性白血病 ALL	319	1,228	689	1,671	465	47	4,419
L1	79	243	117	190	70	7	706
L2	185	862	481	584	318	28	2,458
L3	12	26	13	8	8	3	70
ALL:その他	43	97	78	889	58	9	1,174
ALL:乳児白血病	0	0	0	0	0	0	0
ALL:FAB 分類不明・未記入	0	0	0	0	11	0	11
慢性骨髄性白血病 CML	29	1,026	344	1,126	127	29	2,681
骨髄異形成症候群 MDS	18	588	501	935	324	30	2,396
RA	1	209	135	287	64	10	706
RARS	0	5	8	17	3	0	33
RAEB	4	188	179	322	147	14	854
RAEBt	10	111	74	145	55	3	398
CMMoL	2	45	41	50	22	2	162
JMML	0	3	0	0	1	0	4
MDS:その他	0	0	0	0	0	0	0
MDS:不明・未記入	1	27	64	114	32	1	239
その他の白血病 Other leukemias	33	161	296	387	164	11	1,052
成人 T 細胞性 ATL	20	120	248	319	135	4	846
その他の白血病	13	41	48	68	29	7	206
白血病:分類不能・未記入	0	0	0	0	0	0	0
骨髄増殖性疾患	2	34	44	55	24	1	160
悪性リンパ腫 Malignant lymphoma*							
(一元管理プログラムでの登録症例を除く)	0	0	0	0	60	0	60
非ホジキンリンパ腫 Non-Hodgkin lymphoma	0	0	0	0	57	0	57
Small cell lymphocytic	0	0	0	0	0	0	0
Follicular,small cleaved cell	0	0	0	0	2	0	2
Follicular,mixed,small cleaved and large cell	0	0	0	0	6	0	6
Follicular,large	0	0	0	0	1	0	1
Diffuse,small cleaved cell	0	0	0	0	1	0	1
Diffuse,mixed,small and large cell	0	0	0	0	0	0	0
Diffuse,large cell	0	0	0	0	11	0	11
Large,immunoblastic	0	0	0	0	0	0	0
Lymphoblastic	0	0	0	0	4	0	4
Small noncleaved,unclassified	0	0	0	0	0	0	0
Small noncleaved,Burkitt	0	0	0	0	3	0	3
Small noncleaved,non-Burkitt	0	0	0	0	0	0	0
Mycosis fungoides	0	0	0	0	0	0	0
Histiocytic	0	0	0	0	0	0	0
Mantle zone/intermediate differentiation	0	0	0	0	3	0	3
Composite	0	0	0	0	0	0	0
Large cell anaplastic, Ki-1 positive	0	0	0	0	1	0	1
Other NHL	0	0	0	0	17	0	17

疾患名 disease	自家移植	血縁者間 骨髓移植	末梢血幹 細胞移植	非血縁者間 骨髓移植	同種 臍帯血	その他	合計
	Auto- transplant	Rel-BMT	Rel- PB SCT	UR-BMT	Allo- CBT	Others	Total
組織型未記入 Histology unknown	0	0	0	0	8	0	8
ホジキンリンパ腫 Hodgkin's disease	0	0	0	0	1	0	1
悪性リンパ腫:型未記入 Type unknown	0	0	0	0	2	0	2
悪性リンパ腫 Malignant lymphoma* (一元管理プログラムでの登録症例のみ)	7,919	455	759	675	285	53	10,146
Non-Hodgkin's lymphoma	6,821	419	668	617	244	43	8,812
Precursor B-cell neoplasm	153	14	18	17	3	0	205
Precursor T cell neoplasm	70	17	40	60	25	3	215
NK-cell neoplasms	28	2	3	17	4	0	54
Precursor NK cell ALL	2	0	0	0	0	0	2
Blastic NK cell lymphoma	25	2	3	12	4	0	46
Unknown	1	0	0	5	0	0	6
Mature B cell neoplasm	2,986	86	215	258	122	7	3,674
Indolent	748	49	127	202	56	0	1,182
Chronic lymphocytic leukemia /Small lymphocytic lymphoma	7	2	4	5	0	0	18
Lymphoplasmacytic lymphoma	17	1	4	4	1	0	27
Splenic marginal zone lymphoma	6	0	2	0	0	0	8
Hairy cell leukemia	0	0	1	0	0	0	1
MALT lymphoma	13	0	0	0	1	0	14
Nodal marginal zone B-cell lymphoma	14	1	0	2	0	0	17
Follicular lymphoma	499	40	97	170	48	0	854
Mantle cell lymphoma	192	5	19	21	6	0	243
Aggressive	2,224	36	88	56	66	7	2,477
B-cell prolymphocytic leukemia	16	0	0	1	1	0	18
Diffuse large B-cell lymphoma	1,983	24	69	42	56	7	2,181
Mediastinal (thymic) large B-cell lymphoma	94	4	1	3	2	0	104
Intravascular large B-cell lymphoma	75	0	3	2	2	0	82
Primary effusion lymphoma	2	0	0	0	0	0	2
High-grade B-cell lymphoma, Burkitt-like(暫定的な分類)	4	2	1	0	0	0	7
Burkitt lymphoma/leukemia	32	5	13	8	5	0	63
Lymphomatoid granulomatosis	0	0	1	0	0	0	1
Primary CNS lymphoma	18	1	0	0	0	0	19
Unknown	14	1	0	0	0	0	15
Mature T cell/NK cell neoplasm	525	43	99	95	82	1	845
T-cell prolymphocytic leukemia	2	0	1	7	1	0	11
T-cell LGL leukemia	1	0	0	0	1	0	2
Aggressive NK cell leukemia	0	6	5	1	3	0	15
Extranodal NK/T cell lymphoma, nasal type	75	9	28	13	26	0	151
Enteropathy-type T-cell lymphoma	14	0	4	0	3	0	21
Hepatosplenic T-cell lymphoma	5	1	4	1	2	0	13
Subcutaneous panniculitis-like T-cell lymphoma	18	0	1	2	1	0	22
Mycosis fungoides	2	1	5	4	2	0	14
Sezary syndrome	0	2	2	4	2	0	10
Primary cutaneous anaplastic large cell lymphoma	6	0	0	2	0	0	8
Lymphomatoid papulosis	0	0	0	0	0	0	0
Borderline lesion	1	0	0	0	0	0	1
Angioimmunoblastic T-cell lymphoma	112	4	7	7	11	0	141
Peripheral T-cell lymphoma, unspecified	180	12	36	36	26	0	290
Anaplastic large cell lymphoma	102	5	5	10	4	1	127
Unknown	7	3	1	8	0	0	19
Others	56	12	14	9	4	1	96
Unclassified	28	3	0	0	1	0	32
Unknown	2,975	242	279	161	3	31	3,691
Hodgkin's lymphoma	624	12	23	11	5	3	678
Nodular lymphocyte predominance Hodgkin's lymphoma	52	0	1	0	1	1	55

疾患名 disease	自家移植	血縁者間		非血縁者間	同種	その他	合計
		骨髓移植	末梢血幹細胞移植	骨髓移植	臍帯血		
	Auto-transplant	Rel-BMT	Rel-PB SCT	UR-BMT	Allo-CBT	Others	
Classical Hodgkin's lymphoma	241	0	15	6	4	0	266
Nodular sclerosis Hodgkin's lymphoma	123	0	7	6	1	0	137
Lymphocyte-rich classical Hodgkin's lymphoma	20	0	3	0	0	0	23
Mixed cellularity Hodgkin's lymphoma	9	0	1	0	0	0	10
Lymphocyte depletion Hodgkin's lymphoma	87	0	4	0	3	0	94
Unknown	2	0	0	0	0	0	2
Others	14	0	0	0	0	0	14
Unclassified	5	1	1	1	0	0	8
Unknown	312	11	6	4	0	2	335
Other lymphoma	23	4	15	28	14	0	84
Type unknown	451	20	53	19	22	7	572
形質細胞性腫瘍 Plasma cell dyscrasia	3,155	67	107	40	21	6	3,396
多発性骨髄腫 Multiple myeloma	2,821	66	90	37	17	6	3,037
形質細胞腫 Plasmacytoma	23	0	0	0	0	0	23
アミロイドーシス Amyloidosis	112	0	3	0	0	0	115
マクログロブリン血症 Macroglobulinemia	0	0	0	0	0	0	0
形質細胞性白血病 Plasma Cell Leukemia	22	0	5	3	2	0	32
重鎖病 Heavy chain diseases	1	0	0	0	0	0	1
POEMS 症候群	66	0	0	0	0	0	66
その他の形質細胞性腫瘍 Others	110	1	9	0	2	0	122
固形腫瘍 Solid tumors	1,467	16	112	4	6	10	1,615
乳癌 Breast cancer	401	0	3	0	0	0	404
卵巣癌 Ovarian cancer	155	0	0	0	0	0	155
横紋筋肉腫 Rhabdomyosarcoma	70	3	3	0	1	0	77
胚細胞腫瘍 Germ cell tumor	350	1	1	0	0	1	353
肺癌 Lung cancer	117	1	3	0	1	1	123
ユーイング肉腫 Ewing's sarcoma	75	0	4	0	0	0	79
神経芽腫 Neuroblastoma	19	2	2	0	1	1	25
中枢神経腫瘍 CNS tumors	32	0	1	0	0	0	33
腎臓癌 Renal cancer	8	2	36	1	1	4	52
その他の悪性腫瘍 Other malignant tumors	240	7	59	3	2	3	314
再生不良性貧血 Aplastic anemia	0	481	97	312	38	7	935
赤芽球癆 PRCA	1	2	0	3	0	0	6
発作性夜間ヘモグロビン尿症 PNH	0	12	8	5	0	0	25
その他 Other diseases	68	56	53	69	25	1	272
免疫不全症	0	19	3	17	1	0	40
先天性代謝異常	1	2	0	6	1	0	10
慢性活動性 EBV 感染症	2	12	24	20	12	0	70
血球貪食症候群 HPS	7	2	9	2	6	1	27
自己免疫疾患	37	1	3	0	0	0	41
先天性造血障害	0	12	2	7	1	0	22
その他の少数報告例	21	8	12	17	4	0	62
診断名不明	0	0	0	10	0	0	10

「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.