

表 6.1 疾患別移植の種類 Mode of transplants by disease
 (解析データセット 3:1991 から 2007 年の初回の移植)
 (analysis dataset 3: reported first transplants conducted between 1991 and 2007)

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	Total
白血病 Leukemia	1,855	6,062	2,984	6,766	2,103	245	20,015
急性骨髄性白血病 AML	1,069	2,311	1,318	2,530	1,027	90	8,345
M0	35	134	97	168	82	8	524
M1	148	308	182	331	114	12	1,095
M2	351	774	400	785	287	22	2,619
M3	208	175	57	138	27	5	610
M4	128	292	189	369	141	14	1,133
M5	115	233	131	272	86	6	843
M6	13	79	44	99	58	1	294
M7	19	59	23	44	44	2	191
AML:その他	47	244	175	322	116	16	920
AML:FAB 分類不明・未記入	1	1	0	1	8	0	11
Overt leukemia	4	9	15	1	57	3	89
急性混合型白血病 AMLL	0	3	5	0	7	1	16
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	711	1,867	676	1,952	595	65	5,866
L1	225	606	168	125	269	19	1,412
L2	218	873	415	187	236	32	1,961
L3	18	40	15	1	10	3	87
ALL:その他	250	347	75	1,638	63	11	2,384
ALL:乳児白血病	0	0	0	0	0	0	0
ALL:FAB 分類不明・未記入	0	1	3	1	17	0	22
慢性骨髄性白血病 CML	28	1,098	321	1,185	94	42	2,768
骨髄異形成症候群 MDS	21	654	421	846	268	35	2,245
RA	1	212	115	219	51	12	610
RARS	0	6	6	18	0	0	30
RAEB	4	182	161	247	105	16	715
RAEBt	11	134	75	148	55	2	425
CMMoL	2	57	34	40	17	2	152
JMML	0	45	11	29	23	1	109
MDS:その他	0	0	0	0	0	0	0
MDS:不明・未記入	3	18	19	145	17	2	204
その他の白血病 Other leukemias	26	132	248	253	119	13	791
成人 T 細胞性 ATL	18	88	193	187	85	5	576
その他の白血病	8	44	55	66	34	8	215
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	29	32	26	14	1	104
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)	656	31	77	0	76	12	852
非ホジキンリンパ腫 Non-Hodgkin lymphoma	583	31	77	0	73	12	776
Small cell lymphocytic	3	0	0	0	0	0	3
Follicular,small cleaved cell	5	1	9	0	4	1	20
Follicular,mixed,small cleaved and large cell	26	3	9	0	7	0	45
Follicular,large	14	1	2	0	1	0	18
Diffuse,small cleaved cell	25	0	0	0	1	0	26
Diffuse,mixed,small and large cell	58	1	2	0	1	1	63
Diffuse,large cell	261	6	14	0	15	8	304
Large,immunoblastic	15	0	0	0	0	0	15
Lymphoblastic	27	7	10	0	4	0	48
Small noncleaved,unclassified	0	0	0	0	0	0	0
Small noncleaved,Burkitt	6	0	1	0	3	1	11
Small noncleaved,non-Burkitt	1	0	0	0	0	0	1
Mycosis fungoides	0	1	0	0	0	0	1
Histiocytic	1	0	0	0	0	0	1
Mantle zone/intermediate differentiation	10	0	2	0	4	0	16
Composite	0	0	0	0	0	1	1
Large cell anaplastic, Ki-1 positive	19	0	2	0	1	0	22
Other NHL	59	9	22	0	23	0	113

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	53	2	4	0	9	0	68
ホジキンリンパ腫 Hodgkin's disease	68	0	0	0	1	0	69
悪性リンパ腫:型未記入 Type unknown	5	0	0	0	2	0	7
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)	5,755	455	549	577	180	53	7,569
Non-Hodgkin's lymphoma	5,099	421	496	547	150	46	6,759
Precursor B-cell neoplasm	67	11	8	11	5	0	102
Precursor T cell neoplasm	73	29	24	24	25	2	177
NK-cell neoplasms	19	8	3	13	3	0	46
Precursor NK cell ALL	0	0	0	1	0	0	1
Blastic NK cell lymphoma	19	8	3	7	3	0	40
Unknown	0	0	0	5	0	0	5
Mature B cell neoplasm	1,759	58	118	171	58	6	2,170
Indolent	427	32	69	144	27	0	699
Chronic lymphocytic leukemia /Small lymphocytic lymphoma	7	2	3	4	0	0	16
Lymphoplasmacytic lymphoma	10	1	1	2	1	0	15
Splenic marginal zone lymphoma	2	0	1	0	0	0	3
Hairy cell leukemia	0	0	1	0	0	0	1
MALT lymphoma	6	0	0	0	0	0	6
Nodal marginal zone B-cell lymphoma	10	0	0	0	0	0	10
Follicular lymphoma	288	26	52	132	23	0	521
Mantle cell lymphoma	104	3	11	6	3	0	127
Aggressive	1,306	22	47	27	30	6	1,438
B-cell prolymphocytic leukemia	6	0	0	1	1	0	8
Diffuse large B-cell lymphoma	1,152	13	36	13	23	6	1,243
Mediastinal (thymic) large B-cell lymphoma	54	2	0	1	0	0	57
Intravascular large B-cell lymphoma	47	0	2	1	2	0	52
Primary effusion lymphoma	1	0	0	0	0	0	1
Burkitt lymphoma/leukemia	43	7	9	11	4	0	74
Lymphomatoid granulomatosis	0	0	0	0	0	0	0
Primary CNS lymphoma	3	0	0	0	0	0	3
Unknown	26	4	2	0	1	0	33
Mature T cell/NK cell neoplasm	325	27	52	40	40	1	485
T-cell prolymphocytic leukemia	2	0	0	6	0	0	8
T-cell LGL leukemia	1	0	0	0	1	0	2
Aggressive NK cell leukemia	0	3	4	1	0	0	8
Extranodal NK/T cell lymphoma, nasal type	39	6	15	4	13	0	77
Enteropathy-type T-cell lymphoma	7	0	3	0	1	0	11
Hepatosplenic T-cell lymphoma	3	1	4	0	1	0	9
Subcutaneous panniculitis-like T-cell lymphoma	12	0	0	0	1	0	13
Mycosis fungoides	2	0	1	0	2	0	5
Sezary syndrome	0	1	1	1	1	0	4
Primary cutaneous anaplastic large cell lymphoma	4	0	0	0	1	0	5
Lymphomatoid papulosis	0	0	0	0	0	0	0
Borderline lesion	1	0	0	0	0	0	1
Angioimmunoblastic T-cell lymphoma	66	1	4	1	5	0	77
Peripheral T-cell lymphoma, unspecified	91	6	15	13	8	0	133
Anaplastic large cell lymphoma	92	8	5	0	6	1	112
Unknown	5	1	0	14	0	0	20
Unclassified	12	2	0	0	1	0	15
Others	110	50	15	5	15	2	197
Unknown	2,734	236	276	283	3	35	3,567
Hodgkin's lymphoma	467	12	19	9	3	2	512
Nodular lymphocyte predominance Hodgkin's lymphoma	36	0	1	0	1	0	38
Classical Hodgkin's lymphoma	132	0	8	1	1	0	142
Nodular sclerosis Hodgkin's lymphoma	64	0	5	1	1	0	71

疾患名 disease	自家移植	血縁者間	非血縁者間	同種	その他	合計
		骨髄移植	末梢血幹細胞移植	骨髄移植	臍帯血	
	Auto-transplant	Rel-BMT	Rel-PBSCT	UR-BMT	Allo-CBT	
Lymphocyte-rich classical						
Hodgkin's lymphoma	11	0	1	0	0	12
Mixed cellularity Hodgkin's lymphoma	3	0	1	0	0	4
Lymphocyte depletion Hodgkin's lymphoma	54	0	1	0	0	55
Others	8	0	0	0	0	8
Unclassified	4	1	0	0	1	6
Unknown	287	11	10	8	0	318
Other lymphoma	16	4	9	20	10	59
Type unknown	173	18	25	1	17	239
形質細胞性腫瘍 Plasma cell dyscrasia	2,246	70	88	37	13	2,462
多発性骨髄腫 Multiple myeloma	2,060	63	79	36	12	2,257
形質細胞腫 Plasmacytoma	17	6	0	0	0	24
アミロイドーシス Amyloidosis	62	0	2	0	0	64
マクログロブリン血症 Macroglobulinemia	0	0	0	0	0	0
形質細胞性白血病 Plasma Cell Leukemia	13	1	3	1	1	19
重鎖病 Heavy chain diseases	0	0	0	0	0	0
POEMS 症候群	33	0	0	0	0	33
その他の形質細胞性腫瘍 Others	61	0	4	0	0	65
固形腫瘍 Solid tumors	3,120	95	123	8	24	3,386
乳癌 Breast cancer	425	0	3	0	0	428
卵巣癌 Ovarian cancer	160	0	0	0	0	160
横紋筋肉腫 Rhabdomyosarcoma	324	6	6	1	3	341
胚細胞腫瘍 Germ cell tumor	451	1	1	0	1	455
肺癌 Lung cancer	118	1	2	0	1	124
ユーイング肉腫 Ewing's sarcoma	212	3	5	0	0	220
神経芽腫 Neuroblastoma	656	69	7	2	15	750
中枢神経腫瘍 CNS tumors	314	0	4	0	0	318
腎臓癌 Renal cancer	41	3	34	0	1	84
その他の悪性腫瘍 Other malignant tumors	419	12	61	5	3	506
再生不良性貧血 Aplastic anemia	0	751	90	444	35	1,336
赤芽球癆 PRCA	1	3	0	22	0	26
発作性夜間ヘモグロビン尿症 PNH	0	12	7	3	0	22
その他 Other diseases	54	291	63	250	181	844
免疫不全症	0	101	15	77	59	254
先天性代謝異常	1	70	1	60	33	166
慢性活動性 EBV 感染症	2	24	20	15	26	87
血球貪食症候群 HPS	11	15	13	13	41	94
自己免疫疾患	32	2	3	0	3	40
先天性造血障害	0	71	5	53	17	147
その他の少数報告例	8	8	6	32	2	56
診断名不明	0	1	0	25	0	26

「血縁者間骨髄移植」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.