

表 6.2 疾患別移植の種類 (小児) Mode of transplants by disease (child)  
 (集計データセット 3 から移植時年齢 16 才未満のものを抽出)  
 (samples under age of 16 at transplant from dataset 3)

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-PBSCT	UR-BMT	Allo-CBT	Others	Total
<b>白血病 Leukemia</b>	628	1,604	269	1,226	661	23	4,411
急性骨髄性白血病 AML	230	549	98	319	209	8	1,413
M0	9	27	4	18	12	4	74
M1	24	65	11	44	16	0	160
M2	74	162	20	101	35	1	393
M3	16	22	2	5	5	0	50
M4	32	68	13	47	28	1	189
M5	40	80	18	44	37	0	219
M6	2	9	0	4	6	0	21
M7	14	43	13	24	40	1	135
AML:その他	19	73	17	32	30	1	172
AML:FAB 分類不明・未記入	0	0	0	0	0	0	0
Overt leukemia	0	0	0	0	0	0	0
急性混合型白血病 AMLL	0	0	0	0	0	0	0
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	393	818	119	654	366	12	2,362
L1	149	427	76	144	269	10	1,075
L2	30	112	18	25	35	2	222
L3	8	15	3	0	6	0	32
ALL:その他	206	264	22	485	54	0	1,031
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	2	0	2
慢性骨髄性白血病 CML	1	91	17	110	6	0	225
骨髄異形成症候群 MDS	3	134	27	128	67	3	362
RA	0	28	3	18	10	2	61
RARS	0	1	0	1	0	0	2
RAEB	1	19	5	21	14	0	60
RAEBt	1	27	5	20	8	0	61
CMMoL	0	14	1	7	4	0	26
JMML	0	43	11	38	26	1	119
MDS:その他	0	0	0	0	0	0	0
MDS:不明・未記入	1	2	2	23	5	0	33
その他の白血病 Other leukemias	1	12	8	15	13	0	49
成人 T 細胞性 ATL	0	1	0	0	0	0	1
その他の白血病	1	11	8	15	13	0	48
白血病:分類不能・未記入	0	0	0	0	0	0	0
骨髄増殖性疾患	0	2	0	1	0	0	3
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	1	0	1
非ホジキンリンパ腫 Non-Hodgkin lymphoma	0	0	0	0	1	0	1
Small cell lymphocytic	0	0	0	0	0	0	0
Follicular,small cleaved cell	0	0	0	0	0	0	0
Follicular,mixed,small cleaved and large cell	0	0	0	0	0	0	0
Follicular,large	0	0	0	0	0	0	0
Diffuse,small cleaved cell	0	0	0	0	0	0	0
Diffuse,mixed,small and large cell	0	0	0	0	0	0	0
Diffuse,large cell	0	0	0	0	0	0	0
Large,immunoblastic	0	0	0	0	0	0	0
Lymphoblastic	0	0	0	0	0	0	0
Small noncleaved,unclassified	0	0	0	0	0	0	0
Small noncleaved,Burkitt	0	0	0	0	0	0	0
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	0	0	0
Composite	0	0	0	0	0	0	0
Large cell anaplastic, Ki-1 positive	0	0	0	0	0	0	0
Other NHL	0	0	0	0	1	0	1

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-PBSCT	UR-BMT	Allo-CBT	Others	
組織型未記入 Histology unknown	0	0	0	0	0	0	0
ホジキンリンパ腫 Hodgkin's disease	0	0	0	0	0	0	0
悪性リンパ腫:型未記入 Type unknown	0	0	0	0	0	0	0
<b>悪性リンパ腫 Malignant lymphoma*</b> (一元管理プログラムでの登録症例のみ)	225	91	21	53	44	1	435
Non-Hodgkin's lymphoma	198	89	20	49	38	1	395
Precursor B-cell neoplasm	4	3	3	2	3	0	15
Precursor T cell neoplasm	34	18	3	4	8	0	67
NK-cell neoplasms	1	6	1	2	2	0	12
Precursor NK cell ALL	0	0	0	1	1	0	2
Blastic NK cell lymphoma	1	6	1	1	1	0	10
Unknown	0	0	0	0	0	0	0
Mature B cell neoplasm	39	9	5	7	7	0	67
Indolent	0	0	0	2	1	0	3
Chronic lymphocytic leukemia /Small lymphocytic lymphoma	0	0	0	1	0	0	1
Lymphoplasmacytic lymphoma	0	0	0	0	0	0	0
Splenic marginal zone lymphoma	0	0	0	0	0	0	0
Hairy cell leukemia	0	0	0	0	0	0	0
MALT lymphoma	0	0	0	0	0	0	0
Nodal marginal zone B-cell lymphoma	0	0	0	0	0	0	0
Follicular lymphoma	0	0	0	1	1	0	2
Mantle cell lymphoma	0	0	0	0	0	0	0
Aggressive	23	6	3	5	5	0	42
B-cell prolymphocytic leukemia	0	0	0	0	0	0	0
Diffuse large B-cell lymphoma	2	1	0	0	1	0	4
Mediastinal (thymic) large B-cell lymphoma	0	0	0	0	0	0	0
Intravascular large B-cell lymphoma	0	0	0	0	0	0	0
Primary effusion lymphoma	0	0	0	0	0	0	0
High-grade B-cell lymphoma, Burkitt-like(暫定的な分類)	0	0	0	0	0	0	0
Burkitt lymphoma/leukemia	21	5	3	5	4	0	38
Lymphomatoid granulomatosis	0	0	0	0	0	0	0
Primary CNS lymphoma	0	0	0	0	0	0	0
Unknown	16	3	2	0	1	0	22
Mature T cell/NK cell neoplasm	24	9	4	4	6	0	47
T-cell prolymphocytic leukemia	0	0	0	0	0	0	0
T-cell LGL leukemia	0	0	0	0	0	0	0
Aggressive NK cell leukemia	0	0	0	0	1	0	1
Extranodal NK/T cell lymphoma, nasal type	1	0	0	1	0	0	2
Enteropathy-type T-cell lymphoma	0	0	0	0	0	0	0
Hepatosplenic T-cell lymphoma	0	0	0	0	0	0	0
Subcutaneous panniculitis-like T-cell lymphoma	0	0	0	0	0	0	0
Mycosis fungoides	0	0	0	0	0	0	0
Sezary syndrome	0	0	0	0	0	0	0
Primary cutaneous anaplastic large cell lymphoma	0	0	0	0	1	0	1
Lymphomatoid papulosis	0	0	0	0	0	0	0
Borderline lesion	0	0	0	0	0	0	0
Angioimmunoblastic T-cell lymphoma	0	0	0	0	0	0	0
Peripheral T-cell lymphoma, unspecified	2	1	1	1	0	0	5
Anaplastic large cell lymphoma	21	8	3	0	4	0	36
Unknown	0	0	0	2	0	0	2
Others	75	40	3	3	12	1	134
Unclassified	0	0	0	0	0	0	0
Unknown	21	4	1	27	0	0	53
Hodgkin's lymphoma	23	0	1	3	1	0	28
Nodular lymphocyte predominance Hodgkin's lymphoma	4	0	0	0	0	0	4

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	Others	
Classical Hodgkin's lymphoma	2	0	1	1	0	0	4
Nodular sclerosis Hodgkin's lymphoma	1	0	0	1	0	0	2
Lymphocyte-rich classical Hodgkin's lymphoma	0	0	0	0	0	0	0
Mixed cellularity Hodgkin's lymphoma	0	0	0	0	0	0	0
Lymphocyte depletion Hodgkin's lymphoma	1	0	0	0	0	0	1
Unknown	0	0	1	0	0	0	1
Others	0	0	0	0	0	0	0
Unclassified	0	0	0	0	1	0	1
Unknown	17	0	0	2	0	0	19
Other lymphoma	2	2	0	1	4	0	9
Type unknown	2	0	0	0	1	0	3
形質細胞性腫瘍 Plasma cell dyscrasia	1	0	0	1	0	0	2
多発性骨髄腫 Multiple myeloma	1	0	0	1	0	0	2
形質細胞腫 Plasmacytoma	0	0	0	0	0	0	0
アミロイドーシス Amyloidosis	0	0	0	0	0	0	0
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	0	0	0	0	0	0	0
重鎖病 Heavy chain diseases	0	0	0	0	0	0	0
POEMS 症候群	0	0	0	0	0	0	0
その他の形質細胞性腫瘍 Others	0	0	0	0	0	0	0
固形腫瘍 Solid tumors	1,950	86	19	6	35	1	2,097
乳癌 Breast cancer	1	0	0	0	0	0	1
卵巣癌 Ovarian cancer	5	0	0	0	0	0	5
横紋筋肉腫 Rhabdomyosarcoma	275	4	3	1	3	1	287
胚細胞腫瘍 Germ cell tumor	121	0	0	0	1	0	122
肺癌 Lung cancer	15	0	0	0	0	0	15
ユーイング肉腫 Ewing's sarcoma	160	3	0	0	0	0	163
神経芽腫 Neuroblastoma	708	69	8	5	22	0	812
中枢神経腫瘍 CNS tumors	305	0	2	0	1	0	308
腎臓癌 Renal cancer	38	1	2	0	0	0	41
その他の悪性腫瘍 Other malignant tumors	322	9	4	0	8	0	343
再生不良性貧血 Aplastic anemia	0	338	13	205	13	7	576
赤芽球癆 PRCA	0	1	0	19	0	0	20
発作性夜間ヘモグロビン尿症 PNH	0	0	0	1	0	0	1
その他 Other diseases	16	273	29	235	208	5	766
免疫不全症	0	94	13	80	75	2	264
先天性代謝異常	0	73	1	63	39	1	177
慢性活動性 EBV 感染症	0	16	5	9	24	0	54
血球貪食症候群 HPS	7	15	7	14	49	1	93
自己免疫疾患	8	1	0	0	3	0	12
先天性造血障害	0	66	3	57	18	1	145
その他の少数報告例	1	8	0	12	0	0	21
診断名不明	0	1	0	6	0	0	7

「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.