

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歳未満のものを抽出)

(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	同種臍帯	その他	合計
	Auto-transplant	骨髓移植	末梢血幹細胞移植	骨髓移植	血移植		
		Rel-BMT	Rel-PBSCT	UR-BMT	Allo-CBT	Others	Total
<b>白血病 Leukemia</b>	633	1,939	332	1,484	998	32	5,418
急性骨髄性白血病 AML	234	642	120	392	333	8	1,729
M0	9	30	6	24	20	4	93
M1	25	76	15	52	27	0	195
M2	74	184	25	118	68	1	470
M3	18	22	2	7	8	0	57
M4	32	73	17	61	41	1	225
M5	39	97	22	53	63	0	274
M6	2	15	0	9	11	0	37
M7	15	65	17	37	66	1	201
AML:その他	20	80	16	31	29	1	177
急性リンパ性白血病 ALL	395	1,002	158	794	548	17	2,914
L1	162	574	106	325	316	13	1,496
L2	30	149	25	57	41	3	305
L3	8	18	3	6	11	1	47
ALL:その他	195	261	24	406	180	0	1,066
慢性骨髄性白血病 CML	0	102	18	111	12	0	243
骨髄異形成症候群 MDS	3	173	26	168	96	7	473
RA	0	44	3	32	17	2	98
RARS	0	1	0	2	0	0	3
RAEB	1	24	4	28	16	1	74
RAEBt	1	32	5	20	6	0	64
CMMoL	0	14	1	7	2	1	25
JMML	0	53	11	58	32	3	157
MDS:不明・未記入	1	5	2	21	23	0	52
その他の白血病 Other leukemias	1	20	10	19	9	0	59
成人T細胞性 ATL	0	1	0	0	0	0	1
その他の白血病	1	19	10	19	9	0	58
<b>骨髄増殖性疾患</b>	0	3	0	1	0	0	4
<b>悪性リンパ腫 Malignant lymphoma</b>	236	111	33	69	65	1	515
Non-Hodgkin's lymphoma	204	107	28	62	59	1	461
Precursor B-cell neoplasm	6	7	3	5	8	0	29
Precursor T cell neoplasm	36	25	7	9	18	0	95
NK-cell neoplasm	1	6	1	3	3	0	14
Precursor NK cell ALL	0	0	0	1	1	0	2
Blastic NK cell lymphoma	1	6	1	2	2	0	12
Unknown	0	0	0	0	0	0	0
Mature B cell neoplasm	45	13	10	14	11	0	93
Indolent	0	0	0	2	2	0	4
Chronic lymphocytic leukemia							
/Small lymphocytic lymphoma	0	0	0	1	1	0	2
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	32	10	8	12	9	0	71
B-cell prolymphocytic leukemia	0	0	0	0	0	0	0

疾患名 disease	血縁者間						合計 Total
	自家移植 Auto- transplant	骨髄移植 Rel-BMT	末梢血幹 細胞移植 Rel- PBSCT	非血縁者間 骨髄移植 UR-BMT	同種臍帯 血移植 Allo-CBT	その他 Others	
Diffuse large B-cell lymphoma	8	3	1	4	3	0	19
Mediastinal (thymic) large B-cell lymphoma	0	0	1	0	0	0	1
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	0	0	0	0	0	0	0
Burkitt lymphoma/leukemia	24	7	6	8	6	0	51
Lymphomatoid granulomatosis	0	0	0	0	0	0	0
Primary CNS lymphoma	0	0	0	0	0	0	0
Unknown	13	3	2	0	0	0	18
Mature T cell/NK cell neoplasm	25	13	4	3	8	0	53
T-cell prolymphocytic leukemia	0	1	0	0	0	0	1
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	0	1	0	2
Enteropathy-type T-cell lymphoma	0	0	0	0	0	0	0
Hepatosplenic T-cell lymphoma	0	0	0	0	1	0	1
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	0	0	0
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	4	1	1	0	0	8
Anaplastic large cell lymphoma	22	8	3	0	5	0	38
Unknown	0	0	0	2	0	0	2
Others	77	39	3	5	5	1	130
Unclassified	0	0	0	0	6	0	6
Unknown	14	4	0	23	0	0	41
Hodgkin's lymphoma	28	1	4	3	1	0	37
Nodular lymphocyte predominance Hodgkin's lymphoma	5	0	0	0	0	0	5
Classical Hodgkin's lymphoma	9	1	4	1	0	0	15
Nodular sclerosis Hodgkin's lymphoma	2	0	0	1	0	0	3
Lymphocyte-rich classical Hodgkin's lymphoma	2	0	2	0	0	0	4
Mixed cellularity Hodgkin's lymphoma	0	0	0	0	0	0	0
Lymphocyte depletion Hodgkin's lymphoma	5	1	1	0	0	0	7
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	14	0	0	2	0	0	16
Other lymphoma	3	2	0	2	5	0	12
Type unknown	1	1	1	2	0	0	5
<b>形質細胞性腫瘍 Plasma cell dyscrasia</b>	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	0	0	0	0	0	0	0
アミロイドーシス	0	0	0	0	0	0	0
形質細胞性白血病	0	0	0	0	0	0	0
重鎖病	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	0	0	0	0	0	0	0
<b>固形腫瘍 Solid tumors</b>	2,581	100	28	7	60	1	2,777
乳癌 Breast cancer	1	0	0	0	0	0	1
卵巣癌 Ovarian cancer	5	0	0	0	0	0	5

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 血移植	その他	合計
	Auto- transplant	Rel-BMT	Rel- PBSCT	UR-BMT	Allo-CBT	Others	Total
横紋筋肉腫 Rhabdomyosarcoma	330	5	4	1	5	1	346
胚細胞腫瘍 Germ cell tumor	152	0	0	0	0	0	152
肺癌 Lung cancer	21	0	0	0	0	0	21
ユーイング肉腫 Ewing's sarcoma	212	4	2	0	1	0	219
神経芽腫 Neuroblastoma	953	77	11	5	47	0	1,093
中枢神経腫瘍 CNS tumors	433	0	2	0	1	0	436
腎臓癌 Renal cancer	47	1	2	1	0	0	51
その他の悪性腫瘍 Other malignant tumors	427	13	7	0	6	0	453
<b>再生不良性貧血 Aplastic anemia</b>	0	413	16	273	23	8	733
<b>赤芽球癆PRCA</b>	0	1	0	17	0	0	18
<b>発作性夜間血色素尿症PNH</b>	0	0	0	3	0	0	3
<b>その他 Other diseases</b>	16	337	42	319	340	6	1,060
免疫不全症	0	117	16	117	131	2	383
先天性代謝異常	0	84	1	72	65	2	224
慢性活動性EBV感染症	0	26	9	19	33	1	88
血球貪食症候群HPS	7	22	12	15	84	0	140
自己免疫疾患	9	3	0	2	4	0	18
先天性造血障害	0	80	3	89	21	1	194
その他の少数報告例	0	5	1	5	2	0	13
<b>診断名不明</b>	1	3	0	7	1	0	12

「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.