

表 7.3 移植年度疾患別移植件数 (成人) Trends in all transplants according to disease(adult)

(解析データセット 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 analysis dataset 3)

疾患名	'91~'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03	'04	'05	'06	'07	合計
<b>白血病 Leukemia</b>	3,046	755	845	896	1,083	1,192	1,177	1,224	1,241	1,452	1,492	1,502	15,905
急性骨髄性白血病 AML	1,126	308	338	339	405	496	533	587	616	726	770	762	7,006
M0	50	20	16	26	38	35	36	32	41	53	55	50	452
M1	152	54	48	53	51	59	81	81	60	93	103	110	945
M2	399	96	92	111	136	157	142	164	171	235	277	266	2,246
M3	160	26	35	32	29	52	37	44	35	38	36	36	560
M4	133	46	57	44	58	62	76	85	84	96	98	119	958
M5	105	26	26	36	32	47	60	60	61	52	65	67	637
M6	33	7	16	7	16	15	19	18	27	24	52	41	275
M7	11	4	1	2	5	11	1	4	6	7	5	9	66
AML:その他	75	25	41	24	35	46	63	74	103	126	79	64	755
AML:FAB 分類不明・未記入	1	1	1	0	0	1	0	2	4	0	0	0	10
Overt leukemia	4	2	4	4	5	10	13	21	21	2	0	0	86
急性混合型白血病 AMLL	3	1	1	0	0	1	5	2	3	0	0	0	16
急性未分化型白血病 AUL	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
急性リンパ性白血病 ALL	852	189	212	204	241	236	273	292	261	296	315	321	3,692
L1	161	29	30	22	26	14	26	24	32	25	66	60	515
L2	437	83	85	80	86	103	105	127	91	124	219	233	1,773
L3	15	2	5	2	2	2	5	4	5	4	5	5	56
ALL:その他	238	75	91	99	127	116	134	132	126	142	25	23	1,328
ALL:乳児白血病	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ALL:FAB 分類不明・未記入	1	0	1	1	0	1	3	5	7	1	0	0	20
慢性骨髄性白血病 CML	821	191	209	240	284	263	145	96	89	91	70	54	2,553
骨髄異形成症候群 MDS	229	56	80	97	122	145	155	168	187	224	211	236	1,910
RA	66	12	22	18	31	41	48	63	53	58	64	77	553
RARS	2	1	0	1	1	2	1	6	1	5	3	5	28
RAEB	53	9	16	29	33	43	57	51	80	100	92	96	659
RAEBt	50	23	24	26	32	31	31	33	27	30	28	29	364
CMML	20	4	2	9	6	8	10	10	12	19	13	15	128
JMML	0	0	1	0	0	1	1	1	1	0	0	0	5
MDS:その他	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
MDS:不明・未記入	38	7	15	14	19	19	7	4	13	12	11	14	173
その他の白血病 Other leukemias	18	11	6	16	31	52	71	81	88	115	126	129	744
成人 T 細胞性 ATL	12	8	3	11	21	40	53	56	70	93	104	101	572
その他の白血病	6	3	3	5	10	12	18	25	18	22	22	28	172
白血病:分類不能・未記入	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
骨髄増殖性疾患	3	1	2	6	4	11	3	7	11	16	17	20	101
<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を除く)	182	57	57	91	83	83	85	106	85	9	0	0	838
非ホジキンリンパ腫 Non-Hodgkin lymphoma	154	53	55	85	73	74	80	102	80	7	0	0	763
Small cell lymphocytic	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	3
Follicular,small cleaved cell	2	0	0	3	2	0	5	5	3	0	0	0	20
Follicular,mixed,small cleaved and large cell	7	3	3	1	6	2	6	8	8	0	0	0	44
Follicular,large	6	0	0	2	2	4	0	1	3	0	0	0	18
Diffuse,small cleaved cell	15	2	3	3	2	0	0	0	1	0	0	0	26
Diffuse,mixed,small and large cell	18	8	8	13	5	6	3	1	0	0	0	0	62
Diffuse,large cell	47	21	22	35	33	33	35	39	34	3	0	0	302
Large,immunoblastic	6	1	1	2	0	1	2	1	1	0	0	0	15
Lymphoblastic	14	4	4	7	4	4	1	8	0	0	0	0	46
Small noncleaved,unclassified	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Small noncleaved,Burkitt	2	0	1	0	3	0	2	2	0	1	0	0	11
Small noncleaved,non-Burkitt	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Mycosis fungoides	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Histiocytic	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Mantle zone/intermediate differentiation	1	0	0	2	1	1	3	3	4	1	0	0	16
Composite	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1
Large cell anaplastic, Ki-1 positive	2	4	3	0	5	1	3	1	2	0	0	0	21
Other NHL	11	4	7	10	8	11	17	25	16	2	0	0	111
組織型未記入 Histology unknown	21	4	2	7	1	11	2	8	8	0	0	0	64
ホジキンリンパ腫 Hodgkin's disease	24	4	2	6	10	8	5	2	5	2	0	0	68
悪性リンパ腫:型未記入 Type unknown	4	0	0	0	0	1	0	2	0	0	0	0	7



疾患名	'91~'96	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03	'04	'05	'06	'07	合計
Lymphocyte depletion Hodgkin's lymphoma	1	0	0	1	1	1	0	2	3	12	16	17	54
Others	1	0	0	0	1	0	0	0	1	2	3	0	8
Unclassified	2	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	5
Unknown	87	23	24	24	28	38	20	25	22	4	0	0	295
Other lymphoma	0	0	0	0	0	1	4	0	3	14	14	16	52
Type unknown	16	3	9	9	9	20	14	15	19	33	50	41	238
<b>形質細胞性腫瘍 Plasma cell dyscrasia</b>	96	61	58	93	113	153	202	262	291	331	419	377	2,456
多発性骨髄腫 Multiple myeloma	89	61	54	92	110	146	190	251	268	304	376	311	2,252
形質細胞腫 Plasmacytoma	4	0	4	0	2	0	2	1	0	2	1	7	23
アミロイドーシス Amyloidosis	0	0	0	1	0	4	3	3	6	17	16	14	64
マクログロブリン血症 Macroglobulinemia	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
形質細胞性白血病 Plasma Cell Leukemia	1	0	0	0	0	1	1	1	2	0	6	7	19
重鎖病 Heavy chain diseases	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
POEMS 症候群	0	0	0	0	0	0	1	0	6	3	9	14	33
その他の形質細胞性腫瘍 Others	2	0	0	0	1	2	5	6	9	5	11	24	65
<b>固形腫瘍 Solid tumors</b>	547	159	170	131	106	82	101	73	37	40	43	35	1,524
乳癌 Breast cancer	205	65	72	41	29	8	2	0	1	3	1	0	427
卵巣癌 Ovarian cancer	86	27	21	13	6	1	1	1	0	0	0	0	156
横紋筋肉腫 Rhabdomyosarcoma	18	4	6	9	7	4	6	3	4	6	6	3	76
胚細胞腫瘍 Germ cell tumor	118	29	38	34	22	25	21	22	9	5	8	8	339
肺癌 Lung cancer	47	20	12	12	10	5	7	4	3	1	0	1	122
ユーイング肉腫 Ewing's sarcoma	13	1	6	4	5	7	7	2	3	5	7	6	66
神経芽腫 Neuroblastoma	7	0	6	4	0	0	1	1	0	5	1	0	25
中枢神経腫瘍 CNS tumors	5	0	1	2	3	4	3	6	1	0	3	3	31
腎臓癌 Renal cancer	2	0	1	0	5	10	10	9	5	2	1	1	46
その他の悪性腫瘍 Other malignant tumors	46	13	7	12	19	18	43	25	11	13	16	13	236
<b>再生不良性貧血 Aplastic anemia</b>	212	38	38	47	56	60	50	56	43	58	71	61	790
<b>赤芽球癆 PRCA</b>	0	0	0	0	1	0	1	0	0	0	2	1	5
<b>発作性夜間ヘモグロビン尿症 PNH</b>	3	0	2	1	2	2	1	1	2	3	3	1	21
<b>その他 Other diseases</b>	9	0	5	3	6	14	23	14	25	35	24	17	175
免疫不全症	2	0	1	1	2	0	4	0	0	6	2	5	23
先天性代謝異常	1	0	1	0	0	1	1	1	0	4	0	0	9
慢性活動性 EBV 感染症	0	0	1	0	0	3	6	5	2	7	9	8	41
血球貪食症候群 HPS	3	0	0	0	0	4	0	1	3	1	4	1	17
自己免疫疾患	0	0	0	0	2	0	5	5	4	5	5	2	28
先天性造血障害	2	0	1	0	0	3	2	0	3	2	2	1	16
その他の少数報告例	1	0	1	2	2	3	5	2	13	10	2	0	41
<b>診断名不明</b>	1	0	1	0	1	9	2	0	1	4	0	0	19

\* 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.