

表 7.1 移植年疾患別移植件数

Trends in all transplants according to disease

(集計データセット3: 1991年から2024年の初回の移植報告)

(Dataset 3: reported first transplants conducted between 1991 and 2024)

疾患名 disease	'91~'13	'14	'15	'16	'17	'18	'19	'20	'21	'22	'23	'24	合計 Total
白血病 Leukemia	34,555	2,485	2,549	2,498	2,651	2,473	2,594	2,653	2,634	2,570	2,626	2,607	62,895
急性骨髄性白血病 AML	15,757	1,246	1,285	1,240	1,340	1,199	1,247	1,309	1,293	1,229	1,320	1,288	29,753
急性リンパ性白血病 ALL	9,214	529	539	544	555	525	551	517	564	530	481	524	15,073
慢性骨髄性白血病 CML	3,285	74	77	80	71	61	80	64	67	57	79	77	4,072
その他の白血病 Other leukemias	1,797	195	185	188	194	159	156	149	148	170	162	136	3,639
成人T細胞性白血病 ATL	1,603	178	165	175	184	144	146	139	132	145	135	108	3,254
慢性リンパ性白血病 CLL	54	5	6	1	2	5	3	1	4	0	2	2	85
その他 Others	140	12	14	12	8	10	7	9	12	25	25	26	300
骨髄異形成症候群 MDS	3,666	368	389	355	382	412	436	480	452	464	450	460	8,314
骨髄異形成症候群/骨髄増殖性腫瘍 MDS/MPN	566	48	43	57	65	65	61	61	52	64	58	54	1,194
CMML	262	19	21	29	24	30	28	35	28	34	30	29	569
JMML	176	8	4	7	17	11	12	9	5	5	15	8	277
その他のMDS/MPN Other MDS/MPN	128	21	18	21	24	24	21	17	19	25	13	17	348
骨髄増殖性腫瘍 MPN	270	25	31	34	44	52	63	73	58	56	76	68	850
悪性リンパ腫 Malignant lymphoma	15,502	1,058	1,064	1,170	1,185	1,186	1,194	1,270	1,172	1,149	1,093	936	27,979
非ホジキンリンパ腫 Non-Hodgkin's lymphoma	13,859	966	970	1,046	1,097	1,090	1,089	1,160	1,073	1,065	980	853	25,248
B前駆細胞腫瘍 Precursor B-cell neoplasm	404	33	41	31	30	27	25	36	33	25	27	22	734
T前駆細胞腫瘍 Precursor T cell neoplasm	558	45	27	51	38	36	38	43	40	45	36	33	990
NK前駆細胞腫瘍 Precursor NK cell neoplasm	82	3	2	2	0	2	0	1	3	2	1	0	98
成熟B細胞腫瘍 Mature B cell neoplasm	7,390	672	694	725	800	781	774	837	773	780	669	567	15,462
インドレント Indolent	2,156	173	188	175	168	172	198	191	154	179	142	117	4,013
アグレッシブ Aggressive	5,194	499	506	549	632	607	576	646	619	601	527	450	11,406
不明 Unknown	40	0	0	1	0	2	0	0	0	0	0	0	43
成熟T細胞・NK細胞腫瘍 Mature T cell/NK cell neoplasm	1,933	190	187	217	206	221	237	221	207	200	227	213	4,259
その他の非ホジキンリンパ腫 Other Non-Hodgkin's lymphomas	325	22	14	16	21	21	14	17	13	11	17	16	507
分類不能 Unclassified	73	1	5	4	2	2	1	4	4	2	3	2	103
不明 Unknown	3,094	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	3,095
ホジキンリンパ腫 Hodgkin's lymphoma	1,082	77	82	110	71	83	96	86	71	60	87	62	1,967
結節性リンパ球著明ホジキンリンパ腫 Nodular lymphocyte predominance Hodgkin's lymphoma	115	9	14	14	10	8	12	7	8	6	11	5	219
古典的ホジキンリンパ腫 Classical Hodgkin's lymphoma	597	66	64	92	56	71	81	77	61	52	71	52	1,340
結節硬化型ホジキンリンパ腫 Nodular sclerosis Hodgkin's lymphoma	333	36	37	52	39	38	53	41	35	28	39	29	760
リンパ球豊富型古典的ホジキンリンパ腫 Lymphocyte-rich classical Hodgkin's lymphoma	63	6	5	10	3	8	3	8	3	2	5	4	120
混合細胞型ホジキンリンパ腫 Mixed cellularity Hodgkin's lymphoma	185	22	21	28	14	23	23	26	20	22	26	17	427
リンパ球減少型ホジキンリンパ腫 Lymphocyte depletion Hodgkin's lymphoma	14	1	0	2	0	0	2	2	2	0	0	0	23
不明 Unknown	2	1	1	0	0	2	0	0	1	0	1	2	10
その他のホジキンリンパ腫 Other Hodgkin's lymphomas	24	0	2	3	2	3	2	1	0	2	2	3	44
分類不能 Unclassified	21	2	2	1	3	1	1	1	2	0	3	2	39
不明 Unknown	325	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	325
その他のリンパ腫 Other lymphomas	80	3	7	6	7	8	7	15	25	20	24	17	219
不明 Type unknown	481	12	5	8	10	5	2	9	3	4	2	4	545
形質細胞性腫瘍 Plasma cell dyscrasia	5,946	743	727	722	818	867	841	865	837	876	866	780	14,888
多発性骨髄腫 Multiple myeloma	5,266	662	622	638	715	768	740	755	743	771	768	700	13,148
形質細胞腫 Plasma cell neoplasm	79	10	20	15	14	15	19	18	13	10	13	17	243
アミロイドーシス Amyloidosis	266	33	44	35	50	44	45	55	45	48	45	28	738
形質細胞性白血病 Plasma cell leukemia	86	14	13	8	16	14	15	11	9	20	17	17	240
重鎖病 Heavy chain disease	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
POEMS症候群 POEMS syndrome	122	16	19	16	14	19	19	16	22	20	18	14	315

疾患名 disease	'91~'13	'14	'15	'16	'17	'18	'19	'20	'21	'22	'23	'24	合計 Total
その他の形質細胞性腫瘍 Other plasma cell dyscrasia	126	8	9	10	9	7	3	10	5	7	5	4	203
固形腫瘍 Solid tumors	4,756	138	155	140	160	135	161	174	158	150	158	126	6,411
乳癌 Breast cancer	448	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	448
卵巣癌 Ovarian cancer	168	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	170
横紋筋肉腫 Rhabdomyosarcoma	458	8	6	11	5	6	3	7	9	9	7	3	532
胚細胞腫瘍 Germ cell tumor	553	8	6	7	11	10	13	6	6	7	8	3	638
肺癌 Lung cancer	127	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	128
肺芽腫 Pulmonary blastoma	21	2	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	25
ユーイング肉腫 Ewing's sarcoma	335	7	13	4	9	12	10	15	13	7	10	9	444
神経芽腫 Neuroblastoma	1,193	57	71	72	65	54	56	74	59	53	66	43	1,863
中枢神経腫瘍 CNS tumors	512	30	28	18	44	35	52	62	52	55	53	40	981
腎臓癌 Renal cancer	112	5	1	2	5	1	3	0	0	1	1	1	132
その他の悪性腫瘍 Other malignant tumors	829	21	30	25	21	17	23	8	18	18	13	27	1,050
造血障害 BM failure	2,348	113	126	123	116	117	116	107	112	97	121	106	3,602
後天性 Acquired BM failure	2,095	99	104	97	94	92	94	95	92	84	104	89	3,139
再生不良性貧血 Aplastic anemia	2,025	94	99	94	91	88	90	92	91	83	99	87	3,033
赤芽球癆 Pure red cell anemia	27	2	0	2	2	0	0	2	0	0	1	1	37
発作性夜間血色素尿症 PNH	35	2	3	1	0	1	2	1	1	0	2	0	48
その他の後天性造血障害 Other acquired BM failure	8	1	2	0	1	3	2	0	0	1	2	1	21
先天性造血障害 Congenital BM failure	239	14	21	26	22	25	22	12	20	13	17	17	448
不明 Unknown	14	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15
EBV関連疾患 EBV related disorders	246	26	29	30	29	29	23	37	22	29	32	26	558
血球貪食症候群/ランゲルハンス細胞組織球症 HPS/LCH	202	12	14	7	10	6	11	18	10	9	6	9	314
自己免疫疾患 Autoimmune disease	72	2	0	1	0	3	8	4	1	2	1	0	94
先天性代謝異常 Inherited metabolic disease	248	19	14	8	5	14	13	12	17	11	17	14	392
原発性免疫不全症 Primary immune deficiencies	476	28	37	38	38	40	39	34	43	35	39	47	894
その他 Others	13	11	1	4	2	3	5	7	16	17	10	20	109
診断名不明 Diagnosis unknown	7	2	1	1	1	0	0	0	1	3	0	0	16