

表 6.1 疾患別移植の種類

Mode of transplants by 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	自家移植	血縁者間		非血縁者間	非血縁者間	同種臍帯	その他	合計
	Auto-transplant	骨髄移植	末梢血幹細胞移植	骨髄移植	末梢血幹細胞移植	血移植	Others	
	Rel-BMT	Rel-PBSCT	UR-BMT	UR-PBSCT	Allo-CBT	Others	Total	
白血病 Leukemia	2,684	9,687	12,563	20,080	1,895	15,789	197	62,895
急性骨髄性白血病 AML	1,831	3,874	6,239	8,397	815	8,533	64	29,753
急性リンパ性白血病 ALL	748	3,009	2,645	4,958	315	3,344	54	15,073
慢性骨髄性白血病 CML	31	1,247	645	1,610	72	439	28	4,072
その他の白血病 Other leukemias	41	289	936	1,201	132	1,034	6	3,639
成人T細胞性白血病 ATL	29	237	827	1,085	121	951	4	3,254
慢性リンパ性白血病 CLL	2	12	23	33	2	13	0	85
その他 Others	10	40	86	83	9	70	2	300
骨髄異形成症候群 MDS	24	1,000	1,648	3,141	394	2,069	38	8,314
骨髄異形成症候群/骨髄増殖性腫瘍 MDS/MPN	2	208	217	447	49	265	6	1,194
CMML	1	88	119	189	30	139	3	569
JMML	0	75	20	112	4	63	3	277
その他のMDS/MPN Other MDS/MPN	1	45	78	146	15	63	0	348
骨髄増殖性腫瘍 MPN	7	60	233	326	118	105	1	850
悪性リンパ腫 Malignant lymphoma	21,377	828	2,089	1,661	147	1,852	25	27,979
非ホジキンリンパ腫 Non-Hodgkin's lymphoma	19,028	781	1,949	1,568	139	1,762	21	25,248
B前駆細胞腫瘍 Precursor B-cell neoplasm	503	35	57	74	5	59	1	734
T前駆細胞腫瘍 Precursor T cell neoplasm	263	86	195	223	18	201	4	990
NK前駆細胞腫瘍 Precursor NK cell neoplasm	32	12	16	23	0	15	0	98
成熟B細胞腫瘍 Mature B cell neoplasm	13,101	189	773	617	44	731	7	15,462
インドレント Indolent	2,924	88	307	415	19	259	1	4,013
アグレッシブ Aggressive	10,145	96	462	200	25	472	6	11,406
不明 Unknown	32	5	4	2	0	0	0	43
成熟T細胞・NK細胞腫瘍 Mature T cell/NK cell neoplasm	2,247	171	620	454	70	695	2	4,259
その他の非ホジキンリンパ腫 Other Non-Hodgkin's lymphomas	307	60	59	38	1	40	2	507
分類不能 Unclassified	69	5	5	3	1	20	0	103
不明 Unknown	2,506	223	224	136	0	1	5	3,095
ホジキンリンパ腫 Hodgkin's lymphoma	1,782	23	71	49	4	37	1	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	196	2	7	4	1	8	1	219
古典的ホジキンリンパ腫 Classical Hodgkin's lymphoma	1,209	9	52	41	3	26	0	1,340
結節硬化型ホジキンリンパ腫 Nodular sclerosis Hodgkin's lymphoma	687	4	24	25	2	18	0	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	108	2	7	3	0	0	0	120
混合細胞型ホジキンリンパ腫 Mixed cellularity Hodgkin's lymphoma	385	3	18	13	1	7	0	427
リンパ球減少型ホジキンリンパ腫 Lymphocyte depletion Hodgkin's lymphoma	20	0	2	0	0	1	0	23
不明 Unknown	9	0	1	0	0	0	0	10
その他のホジキンリンパ腫 Other Hodgkin's lymphomas	41	0	2	1	0	0	0	44
分類不能 Unclassified	33	1	2	0	0	3	0	39
不明 Unknown	303	11	8	3	0	0	0	325
その他のリンパ腫 Other lymphomas	91	10	34	31	3	50	0	219
不明 Type unknown	476	14	35	13	1	3	3	545
形質細胞性腫瘍 Plasma cell dyscrasia	14,527	73	156	78	4	48	2	14,888
多発性骨髄腫 Multiple myeloma	12,870	68	115	53	2	39	1	13,148
形質細胞腫 Plasma cell neoplasm	237	1	3	2	0	0	0	243
アミロイドーシス Amyloidosis	735	0	3	0	0	0	0	738
形質細胞性白血病 Plasma cell leukemia	182	3	26	18	1	9	1	240
重鎖病 Heavy chain disease	1	0	0	0	0	0	0	1
POEMS症候群 POEMS syndrome	315	0	0	0	0	0	0	315
その他の形質細胞性腫瘍 Other plasma cell dyscrasia	187	1	9	5	1	0	0	203

疾患名 disease	自家移植	血縁者間		非血縁者間	非血縁者間	同種臍帯	その他	合計
	Auto-transplant	骨髄移植	末梢血幹細胞移植	骨髄移植	末梢血幹細胞移植	血移植	Others	
	Rel-BMT	Rel-PBSCT	UR-BMT	UR-PBSCT	Allo-CBT	Others	Total	
固形腫瘍 Solid tumors	5,986	123	173	14	2	108	5	6,411
乳癌 Breast cancer	443	1	3	0	0	1	0	448
卵巣癌 Ovarian cancer	169	0	1	0	0	0	0	170
横紋筋肉腫 Rhabdomyosarcoma	496	9	14	2	1	10	0	532
胚細胞腫瘍 Germ cell tumor	636	1	1	0	0	0	0	638
肺癌 Lung cancer	124	1	3	0	0	0	0	128
肺芽腫 Pulmonary blastoma	25	0	0	0	0	0	0	25
ユーイング肉腫 Ewing's sarcoma	429	5	9	0	0	1	0	444
神経芽腫 Neuroblastoma	1,682	81	13	6	0	80	1	1,863
中枢神経腫瘍 CNS tumors	975	1	3	0	0	2	0	981
腎臓癌 Renal cancer	77	3	44	2	0	3	3	132
その他の悪性腫瘍 Other malignant tumors	930	21	82	4	1	11	1	1,050
造血障害 BM failure	1	1,515	311	1,402	12	340	21	3,602
後天性 Acquired BM failure	1	1,368	293	1,155	11	293	18	3,139
再生不良性貧血 Aplastic anemia	0	1,339	277	1,106	10	283	18	3,033
赤芽球瘍 Pure red cell anemia	1	6	3	25	0	2	0	37
発作性夜間血色素尿症 PNH	0	16	12	16	1	3	0	48
その他の後天性造血障害 Other acquired BM failure	0	7	1	8	0	5	0	21
先天性造血障害 Congenital BM failure	0	141	14	246	1	44	2	448
不明 Unknown	0	6	4	1	0	3	1	15
EBV関連疾患 EBV related disorders	5	86	141	128	4	193	1	558
血球貪食症候群/ランゲルハンス細胞組織球症 HPS/LCH	20	39	44	43	0	167	1	314
自己免疫疾患 Autoimmune disease	68	9	6	5	0	6	0	94
先天性代謝異常 Inherited metabolic disease	2	99	2	134	2	151	2	392
原発性免疫不全症 Primary immune deficiencies	1	247	49	347	4	242	4	894
その他 Others	36	13	14	25	2	19	0	109
診断名不明 Diagnosis unknown	9	4	0	2	0	1	0	16

「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.