

表10.1 疾患大分類別の移植件数の年次推移

Trends of stem cell transplants by large disease category

(集計データセット4: 1986 から2017 年の全移植)

(Dataset 4: all reported transplants conducted between 1986 and 2017)

疾患大分類 Disease category	'86	'87	'88	'89	'90	'91	'92	'93	'94	'95	'96
急性骨髄性白血病 AML	41	38	61	65	151	200	248	237	314	365	423
急性リンパ性白血病 ALL	33	42	35	73	145	204	206	286	315	337	409
慢性骨髄性白血病 CML	9	18	40	41	99	108	96	140	196	210	206
骨髄異形成症候群 MDS	2	7	7	11	24	37	42	32	60	77	88
その他の白血病 Other leukemias	0	0	0	0	0	1	4	2	4	5	9
骨髄増殖性疾患 MPD	0	0	0	0	0	0	0	2	2	1	0
悪性リンパ腫 Malignant lymphoma	17	17	15	22	52	100	129	156	237	303	437
形質細胞性腫瘍 MM/PCD	0	0	0	0	0	2	7	10	13	31	42
固形腫瘍 Solid tumors	30	15	37	52	77	124	150	192	236	283	328
再生不良性貧血 Aplastic anemia	17	17	25	39	40	64	60	62	73	76	68
赤芽球癆 Pure red cell anemia	0	0	0	0	0	0	0	0	1	2	1
発作性夜間血色素尿症 PNH	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	1
先天性造血障害 Congenital BM failure	1	3	3	3	2	2	6	3	5	10	10
EBV関連疾患 EBV related disorders	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
血球貪食症候群 HPS	1	0	1	1	0	1	0	0	3	4	5
自己免疫疾患 Autoimmune disease	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
先天性代謝異常 Inherited metabolic disease	2	0	3	2	4	5	7	6	8	8	12
免疫不全症 Primary immune deficiencies	3	1	3	6	4	6	8	10	10	7	15
その他 Others	1	1	2	3	4	0	1	2	1	1	1
合計 Total	157	159	232	318	603	854	964	1,140	1,478	1,722	2,056

疾患大分類 Disease category	'97	'98	'99	'00	'01	'02	'03	'04	'05	'06	'07
急性骨髄性白血病 AML	477	511	523	590	695	744	857	870	1,032	1,049	1,076
急性リンパ性白血病 ALL	400	402	387	437	446	482	541	497	525	526	535
慢性骨髄性白血病 CML	221	249	272	325	325	187	123	129	115	87	77
骨髄異形成症候群 MDS	90	101	124	160	195	206	217	254	278	284	303
その他の白血病 Other leukemias	11	16	31	42	64	92	112	136	128	151	153
骨髄増殖性疾患 MPD	1	3	7	5	11	6	11	20	22	19	21
悪性リンパ腫 Malignant lymphoma	462	582	672	749	762	824	930	900	1,013	1,088	1,131
形質細胞性腫瘍 MM/PCD	79	73	117	178	232	324	435	521	517	658	641
固形腫瘍 Solid tumors	360	403	360	343	315	310	258	221	240	230	236
再生不良性貧血 Aplastic anemia	65	76	79	93	100	95	107	106	98	122	109
赤芽球癆 Pure red cell anemia	2	4	1	3	1	2	1	2	1	2	1
発作性夜間血色素尿症 PNH	0	3	1	3	5	1	1	2	4	4	2
先天性造血障害 Congenital BM failure	4	4	13	8	16	12	8	10	16	15	14
EBV関連疾患 EBV related disorders	2	2	4	2	5	14	7	9	20	17	23
血球貪食症候群 HPS	6	10	8	11	13	9	15	13	9	16	8
自己免疫疾患 Autoimmune disease	1	1	2	5	1	5	6	7	9	7	4
先天性代謝異常 Inherited metabolic disease	8	17	15	18	17	15	10	8	14	11	7
免疫不全症 Primary immune deficiencies	9	27	24	21	16	28	16	31	31	31	33
その他 Others	3	4	4	5	6	5	18	15	9	5	0
合計 Total	2,201	2,488	2,644	2,998	3,225	3,361	3,673	3,751	4,081	4,322	4,374

疾患大分類 Disease category	'08	'09	'10	'11	'12	'13	'14	'15	'16	'17	合計
急性骨髄性白血病 AML	1,202	1,284	1,410	1,395	1,458	1,466	1,520	1,556	1,512	1,572	24,942
急性リンパ性白血病 ALL	590	605	593	651	699	606	635	656	635	673	13,606
慢性骨髄性白血病 CML	82	57	70	90	64	75	88	89	90	82	4,060
骨髄異形成症候群 MDS	280	315	341	373	428	480	472	483	473	496	6,740
その他の白血病 Other leukemias	148	157	191	191	186	226	224	230	231	231	2,976
骨髄増殖性疾患 MPD	28	34	30	46	40	43	46	41	47	54	540
悪性リンパ腫 Malignant lymphoma	1,065	1,178	1,217	1,158	1,311	1,230	1,230	1,227	1,322	1,324	22,860
形質細胞性腫瘍 MM/PCD	608	619	688	618	764	822	908	880	818	896	11,501
固形腫瘍 Solid tumors	273	250	269	249	263	215	207	244	202	243	7,215
再生不良性貧血 Aplastic anemia	126	119	102	139	144	114	102	108	109	90	2,744
赤芽球癆 Pure red cell anemia	1	1	2	0	0	1	2	0	2	2	35
発作性夜間血色素尿症 PNH	2	2	2	2	1	1	2	3	1	0	46
先天性造血障害 Congenital BM failure	14	18	15	18	15	24	14	24	26	27	363
EBV関連疾患 EBV related disorders	25	19	39	31	17	27	33	33	36	36	402
血球貪食症候群 HPS	18	13	12	24	12	13	12	18	9	8	273
自己免疫疾患 Autoimmune disease	8	4	3	4	8	2	3	0	1	0	81
先天性代謝異常 Inherited metabolic disease	16	8	22	12	19	10	19	16	12	7	338
免疫不全症 Primary immune deficiencies	31	29	28	38	36	45	36	45	40	44	712
その他 Others	3	5	2	4	2	3	9	7	3	9	138
合計 Total	4,520	4,717	5,036	5,043	5,467	5,403	5,562	5,660	5,569	5,794	99,572