

表2. 疾患別造血幹細胞移植後の生着の有無 Table 2. Engraftment by diseases

生着		自家移植		血縁者間骨髄移植		血縁者間末梢血幹細胞移植		非血縁者間骨髄移植		非血縁者間臍帯血移植		合計	
Engraftment		Auto-transplant		Related BMT		Related PBSCT		Unrelated BMT		Unrelated CBT		Total	
		N	(%)	N	(%)	N	(%)	N	(%)	N	(%)	N	(%)
全疾患													
All diseases	有	12,985	(95.3)	7,211	(93.6)	3,473	(87.9)	7,557	(91.0)	2,153	(73.4)	33,379	(91.4)
	無	242	(1.8)	322	(4.2)	233	(5.9)	559	(6.7)	781	(26.6)	2,137	(5.9)
	未記入	402	(2.9)	167	(2.2)	243	(6.2)	185	(2.2)	1	(0.0)	998	(2.7)
	合計	13,629	(100.0)	7,700	(100.0)	3,949	(100.0)	8,301	(100.0)	2,935	(100.0)	36,514	(100.0)
移植時年齢16歳未満													
Age at transplant	有	2,514	(97.0)	2,118	(94.8)	286	(86.9)	1,488	(91.8)	682	(81.2)	7,088	(93.1)
	無	59	(2.3)	97	(4.3)	39	(11.9)	85	(5.2)	158	(18.8)	438	(5.8)
	未記入	18	(0.7)	18	(0.8)	4	(1.2)	48	(3.0)	0	(0.0)	88	(1.2)
	合計	2,591	(100.0)	2,233	(100.0)	329	(100.0)	1,621	(100.0)	840	(100.0)	7,614	(100.0)
移植時年齢16歳以上40歳未満													
Age at transplant	有	2,799	(95.7)	3,097	(94.4)	1,164	(90.4)	3,375	(91.8)	524	(74.8)	10,959	(92.3)
	無	42	(1.4)	102	(3.1)	59	(4.6)	203	(5.5)	177	(25.2)	583	(4.9)
	未記入	83	(2.8)	82	(2.5)	64	(5.0)	99	(2.7)	0	(0.0)	328	(2.8)
	合計	2,924	(100.0)	3,281	(100.0)	1,287	(100.0)	3,677	(100.0)	701	(100.0)	11,870	(100.0)
移植時年齢40歳以上													
Age at transplant	有	7,672	(94.6)	1,996	(91.3)	2,023	(86.7)	2,694	(89.7)	947	(67.9)	15,332	(90.0)
	無	141	(1.7)	123	(5.6)	135	(5.8)	271	(9.0)	446	(32.0)	1,116	(6.6)
	未記入	301	(3.7)	67	(3.1)	175	(7.5)	38	(1.3)	1	(0.1)	582	(3.4)
	合計	8,114	(100.0)	2,186	(100.0)	2,333	(100.0)	3,003	(100.0)	1,394	(100.0)	17,030	(100.0)
急性骨髄性白血病													
AML	有	1,019	(95.7)	2,134	(93.6)	1,158	(89.6)	2,347	(92.8)	799	(72.6)	7,457	(90.2)
	無	26	(2.4)	102	(4.5)	68	(5.3)	173	(6.8)	301	(27.4)	670	(8.1)
	未記入	20	(1.9)	43	(1.9)	66	(5.1)	9	(0.4)	0	(0.0)	138	(1.7)
	合計	1,065	(100.0)	2,279	(100.0)	1,292	(100.0)	2,529	(100.0)	1,100	(100.0)	8,265	(100.0)
急性リンパ性白血病													
ALL	有	687	(97.3)	1,742	(94.7)	599	(90.3)	1,828	(93.7)	576	(82.2)	5,432	(92.7)
	無	10	(1.4)	62	(3.4)	29	(4.4)	116	(5.9)	125	(17.8)	342	(5.8)
	未記入	9	(1.3)	35	(1.9)	35	(5.3)	7	(0.4)	0	(0.0)	86	(1.5)
	合計	706	(100.0)	1,839	(100.0)	663	(100.0)	1,951	(100.0)	701	(100.0)	5,860	(100.0)
成人T細胞性白血病													
ATL	有	18	(94.7)	80	(90.9)	169	(87.6)	165	(89.2)	86	(67.2)	518	(84.5)
	無	1	(5.3)	6	(6.8)	19	(9.8)	19	(10.3)	42	(32.8)	87	(14.2)
	未記入	0	(0.0)	2	(2.3)	5	(2.6)	1	(0.5)	0	(0.0)	8	(1.3)
	合計	19	(100.0)	88	(100.0)	193	(100.0)	185	(100.0)	128	(100.0)	613	(100.0)
慢性骨髄性白血病													
CML	有	25	(89.3)	1,033	(94.5)	294	(91.6)	1,119	(94.4)	80	(71.4)	2,551	(93.1)
	無	2	(7.1)	26	(2.4)	13	(4.0)	65	(5.5)	32	(28.6)	138	(5.0)
	未記入	1	(3.6)	34	(3.1)	14	(4.4)	1	(0.1)	0	(0.0)	50	(1.8)
	合計	28	(100.0)	1,093	(100.0)	321	(100.0)	1,185	(100.0)	112	(100.0)	2,739	(100.0)
骨髄異形成症候群													
MDS	有	17	(89.5)	498	(92.4)	319	(86.4)	711	(91.4)	146	(65.5)	1,691	(87.7)
	無	0	(0.0)	24	(4.5)	24	(6.5)	62	(8.0)	76	(34.1)	186	(9.6)
	未記入	2	(10.5)	17	(3.2)	26	(7.0)	5	(0.6)	1	(0.4)	51	(2.6)
	合計	19	(100.0)	539	(100.0)	369	(100.0)	778	(100.0)	223	(100.0)	1,928	(100.0)

生着		自家移植		血縁者間骨髄移植		血縁者間末梢血幹細胞移植		非血縁者間骨髄移植		非血縁者間臍帯血移植		合計	
Engraftment		Auto-transplant		Related BMT		Related PBSCT		Unrelated BMT		Unrelated CBT		Total	
		N	(%)	N	(%)	N	(%)	N	(%)	N	(%)	N	(%)
その他の白血病													
Other leukemia	有	7	(87.5)	43	(91.5)	45	(77.6)	55	(80.9)	3	(60.0)	153	(82.3)
	無	0	(0.0)	1	(2.1)	4	(6.9)	9	(13.2)	2	(40.0)	16	(8.6)
	未記入	1	(12.5)	3	(6.4)	9	(15.5)	4	(5.9)	0	(0.0)	17	(9.1)
	合計	8	(100.0)	47	(100.0)	58	(100.0)	68	(100.0)	5	(100.0)	186	(100.0)
骨髄増殖性疾患													
MPD	有	2	(50.0)	118	(89.4)	64	(85.3)	78	(82.1)	34	(64.2)	296	(82.5)
	無	1	(25.0)	13	(9.8)	6	(8.0)	15	(15.8)	19	(35.8)	54	(15.0)
	未記入	1	(25.0)	1	(0.8)	5	(6.7)	2	(2.1)	0	(0.0)	9	(2.5)
	合計	4	(100.0)	132	(100.0)	75	(100.0)	95	(100.0)	53	(100.0)	359	(100.0)
非ホジキンリンパ腫													
NHL	有	5,500	(96.9)	424	(94.9)	499	(88.3)	511	(93.6)	206	(69.6)	7,140	(94.8)
	無	106	(1.9)	22	(4.9)	39	(6.9)	34	(6.2)	90	(30.4)	291	(3.9)
	未記入	68	(1.2)	1	(0.2)	27	(4.8)	1	(0.2)	0	(0.0)	97	(1.3)
	合計	5,674	(100.0)	447	(100.0)	565	(100.0)	546	(100.0)	296	(100.0)	7,528	(100.0)
ホジキンリンパ腫													
HL	有	523	(98.1)	12	(100.0)	16	(94.1)	8	(88.9)	8	(66.7)	567	(97.3)
	無	6	(1.1)	0	(0.0)	1	(5.9)	1	(11.1)	4	(33.3)	12	(2.1)
	未記入	4	(0.8)	0	(0.0)	0	(0.0)	0	(0.0)	0	(0.0)	4	(0.7)
	合計	533	(100.0)	12	(100.0)	17	(100.0)	9	(100.0)	12	(100.0)	583	(100.0)
多発性骨髄腫/形質細胞性腫瘍													
MM/PCD	有	2,112	(94.4)	63	(90.0)	71	(82.6)	32	(86.5)	16	(69.6)	2,294	(93.5)
	無	24	(1.1)	6	(8.6)	4	(4.7)	4	(10.8)	7	(30.4)	45	(1.8)
	未記入	102	(4.6)	1	(1.4)	11	(12.8)	1	(2.7)	0	(0.0)	115	(4.7)
	合計	2,238	(100.0)	70	(100.0)	86	(100.0)	37	(100.0)	23	(100.0)	2,454	(100.0)
再生不良性貧血													
AA	有	0	(0.0)	702	(95.1)	78	(90.7)	403	(90.8)	22	(56.4)	1,205	(92.2)
	無	0	(0.0)	24	(3.3)	5	(5.8)	38	(8.6)	17	(43.6)	84	(6.4)
	未記入	0	(0.0)	12	(1.6)	3	(3.5)	3	(0.7)	0	(0.0)	18	(1.4)
	合計	0	(0.0)	738	(100.0)	86	(100.0)	444	(100.0)	39	(100.0)	1,307	(100.0)
造血障害													
Bone Marrow Failure	有	0	(0.0)	65	(92.9)	4	(80.0)	49	(96.1)	6	(75.0)	124	(92.5)
	無	0	(0.0)	5	(7.1)	1	(20.0)	2	(3.9)	2	(25.0)	10	(7.5)
	未記入	0	(0.0)	0	(0.0)	0	(0.0)	0	(0.0)	0	(0.0)	0	(0.0)
	合計	0	(0.0)	70	(100.0)	5	(100.0)	51	(100.0)	8	(100.0)	134	(100.0)
固形腫瘍													
ST	有	2,957	(96.1)	82	(90.1)	100	(84.0)	6	(85.7)	26	(72.2)	3,171	(95.2)
	無	66	(2.1)	8	(8.8)	3	(2.5)	1	(14.3)	10	(27.8)	88	(2.6)
	未記入	55	(1.8)	1	(1.1)	16	(13.4)	0	(0.0)	0	(0.0)	72	(2.2)
	合計	3,078	(100.0)	91	(100.0)	119	(100.0)	7	(100.0)	36	(100.0)	3,331	(100.0)

同種造血幹細胞移植件数総数が30件以下の疾患に関しては記載していない

Diseases whose performed number of allogeneic transplants of 30 or under are not on this table