

表2-3. 同種造血幹細胞移植を行った患者における疾患別の慢性GVHD発症割合 Development of cGVHD by diseases

疾患 Diagnosis	慢性GVHD cGVHD	血縁者間骨髄移植 Related BMT		非血縁者間骨髄移植 Unrelated		同種末梢血幹細胞移植 Allo-PBSCT		同種臍帯血移植 Allo-CBT		その他 Others		合計 Total	
		N	(%)	N	(%)	N	(%)	N	(%)	N	(%)	N	(%)
		<b>全疾患</b>											
All diseases	No cGVHD	1,858	(49.6)	1,390	(44.4)	339	(24.0)	41	(26.3)	65	(20.4)	3,693	(42.1)
	Developed cGVHD	1,309	(34.9)	1,080	(34.5)	509	(36.0)	50	(32.1)	77	(24.1)	3,025	(34.5)
	U.E.	399	(10.7)	597	(19.1)	182	(12.9)	49	(31.4)	44	(13.8)	1,271	(14.5)
	U.K.	180	(4.8)	66	(2.1)	383	(27.1)	16	(10.3)	133	(41.7)	773	(8.8)
	合計	3,746	(100.0)	3,133	(100.0)	1,413	(100.0)	156	(100.0)	319	(100.0)	8,767	(100.0)
<b>急性骨髄性白血病</b>													
AML	No cGVHD	590	(55.2)	415	(47.8)	101	(26.6)	11	(21.2)	17	(23.3)	1,134	(46.4)
	Developed cGVHD	323	(30.2)	280	(32.3)	145	(38.2)	18	(34.6)	21	(28.8)	787	(32.2)
	U.E.	108	(10.1)	163	(18.8)	46	(12.1)	15	(28.8)	6	(8.2)	338	(13.8)
	U.K.	48	(4.5)	10	(1.2)	88	(23.2)	8	(15.4)	29	(39.7)	182	(7.5)
	合計	1,069	(100.0)	868	(100.0)	380	(100.0)	52	(100.0)	73	(100.0)	2,442	(100.0)
<b>急性リンパ性白血病</b>													
ALL	No cGVHD	385	(52.1)	339	(48.8)	60	(28.4)	6	(18.8)	13	(28.3)	803	(46.6)
	Developed cGVHD	230	(31.1)	226	(32.5)	67	(31.8)	8	(25.0)	14	(30.4)	545	(31.6)
	U.E.	80	(10.8)	121	(17.4)	23	(10.9)	13	(40.6)	7	(15.2)	244	(14.2)
	U.K.	44	(6.0)	9	(1.3)	61	(28.9)	5	(15.6)	12	(26.1)	130	(7.5)
	合計	739	(100.0)	695	(100.0)	211	(100.0)	32	(100.0)	46	(100.0)	1,723	(100.0)
<b>成人T細胞性白血病</b>													
ATL	No cGVHD	10	(45.5)	8	(61.5)	10	(21.7)	2	(50.0)	1	(20.0)	31	(34.4)
	Developed cGVHD	5	(22.7)	3	(23.1)	14	(30.4)	0	(0.0)	1	(20.0)	23	(25.6)
	U.E.	5	(22.7)	2	(15.4)	7	(15.2)	2	(50.0)	1	(20.0)	17	(18.9)
	U.K.	2	(9.1)	0	(0.0)	15	(32.6)	0	(0.0)	2	(40.0)	19	(21.1)
	合計	22	(100.0)	13	(100.0)	46	(100.0)	4	(100.0)	5	(100.0)	90	(100.0)
<b>慢性骨髄性白血病</b>													
CML	No cGVHD	390	(43.8)	322	(37.5)	40	(20.9)	10	(55.6)	11	(24.4)	773	(38.6)
	Developed cGVHD	400	(44.9)	369	(43.0)	89	(46.6)	2	(11.1)	17	(37.8)	877	(43.8)
	U.E.	68	(7.6)	164	(19.1)	18	(9.4)	5	(27.8)	11	(24.4)	266	(13.3)
	U.K.	32	(3.6)	3	(0.3)	44	(23.0)	1	(5.6)	6	(13.3)	84	(4.2)
	合計	890	(100.0)	858	(100.0)	191	(100.0)	18	(100.0)	45	(100.0)	2,002	(100.0)
<b>骨髄異形成症候群</b>													
MDS	No cGVHD	161	(41.8)	136	(42.1)	36	(19.4)	4	(12.1)	7	(19.4)	344	(35.7)
	Developed cGVHD	151	(39.2)	101	(31.3)	65	(34.9)	19	(57.6)	14	(38.9)	350	(36.3)
	U.E.	54	(14.0)	77	(23.8)	30	(16.1)	9	(27.3)	9	(25.0)	179	(18.6)
	U.K.	19	(4.9)	9	(2.8)	55	(29.6)	1	(3.0)	6	(16.7)	90	(9.3)
	合計	385	(100.0)	323	(100.0)	186	(100.0)	33	(100.0)	36	(100.0)	963	(100.0)
<b>その他の白血病</b>													
Other leukemia	No cGVHD	23	(41.1)	5	(38.5)	8	(20.5)	3	(100.0)	1	(100.0)	40	(35.7)
	Developed cGVHD	22	(39.3)	4	(30.8)	15	(38.5)	0	(0.0)	0	(0.0)	41	(36.6)
	U.E.	8	(14.3)	4	(30.8)	4	(10.3)	0	(0.0)	0	(0.0)	16	(14.3)
	U.K.	3	(5.4)	0	(0.0)	12	(30.8)	0	(0.0)	0	(0.0)	15	(13.4)
	合計	56	(100.0)	13	(100.0)	39	(100.0)	3	(100.0)	1	(100.0)	112	(100.0)

疾患 Diagnosis	慢性GVHD cGVHD	血縁者間骨髄 移植 Related BMT		非血縁者間骨 髄移植 Unrelated		同種末梢血幹 細胞移植 Allo-PBSCT		同種臍帯血移 植 Allo-CBT		その他 Others		合計 Total	
		N	(%)	N	(%)	N	(%)	N	(%)	N	(%)	N	(%)
		<b>非ホジキンリンパ腫</b>											
NHL	No cGVHD	108	(45.8)	63	(42.6)	47	(22.6)	3	(27.3)	4	(5.5)	225	(33.3)
	Developed cGVHD	74	(31.4)	53	(35.8)	74	(35.6)	3	(27.3)	5	(6.8)	209	(30.9)
	U.E.	41	(17.4)	29	(19.6)	31	(14.9)	4	(36.4)	7	(9.6)	112	(16.6)
	U.K.	13	(5.5)	3	(2.0)	56	(26.9)	1	(9.1)	57	(78.1)	130	(19.2)
	合計	236	(100.0)	148	(100.0)	208	(100.0)	11	(100.0)	73	(100.0)	676	(100.0)
<b>多発性骨髄腫</b>													
MM	No cGVHD	15	(28.8)	5	(71.4)	7	(21.9)			2	(15.4)	29	(27.9)
	Developed cGVHD	24	(46.2)	1	(14.3)	11	(34.4)			0	(0.0)	36	(34.6)
	U.E.	8	(15.4)	1	(14.3)	4	(12.5)			0	(0.0)	13	(12.5)
	U.K.	5	(9.6)	0	(0.0)	10	(31.3)			11	(84.6)	26	(25.0)
	合計	52	(100.0)	7	(100.0)	32	(100.0)			13	(100.0)	104	(100.0)
<b>再生不良性貧血</b>													
AA	No cGVHD	165	(62.5)	74	(57.4)	10	(22.7)	2	(100.0)	7	(77.8)	258	(57.6)
	Developed cGVHD	67	(25.4)	28	(21.7)	15	(34.1)	0	(0.0)	1	(11.1)	111	(24.8)
	U.E.	21	(8.0)	26	(20.2)	3	(6.8)	0	(0.0)	1	(11.1)	51	(11.4)
	U.K.	11	(4.2)	1	(0.8)	16	(36.4)	0	(0.0)	0	(0.0)	28	(6.3)
	合計	264	(100.0)	129	(100.0)	44	(100.0)	2	(100.0)	9	(100.0)	448	(100.0)
<b>固形腫瘍</b>													
ST	No cGVHD	2	(33.3)	2	(100.0)	14	(25.0)			1	(7.1)	19	(24.4)
	Developed cGVHD	0	(0.0)	0	(0.0)	12	(21.4)			2	(14.3)	14	(17.9)
	U.E.	2	(33.3)	0	(0.0)	13	(23.2)			1	(7.1)	16	(20.5)
	U.K.	2	(33.3)	0	(0.0)	17	(30.4)			10	(71.4)	29	(37.2)
	合計	6	(100.0)	2	(100.0)	56	(100.0)			14	(100.0)	78	(100.0)

U.E. 評価不能 Unexamined

U.K. 不明・未記入 Unknown or not reported

同種造血幹細胞移植件数が20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 20 or under are not on this table