

骨髓提供希望登録者のHLA型遺伝子頻度(HLA-B)

N=587,057

No.	Allele	GF(%)
1	07:02	5.460
2	07:04	<0.001
3	07:05	0.016
4	07:06	<0.001
5	07:07	<0.001
6	07:09	<0.001
7	07:56	<0.001
8	07:57	<0.001
9	07:66	<0.001
10	07:92	<0.001
11	07:100	<0.001
12	07:124	<0.001
13	07:155	<0.001
14	08:01	0.016
15	13:01	1.179
16	13:02	0.275
17	13:07N	<0.001
18	13:13	<0.001
19	13:36	<0.001
20	14:01	0.013
21	14:02	0.005
22	14:03	<0.001
23	15:01	7.931
24	15:02	0.045
25	15:03	0.001
26	15:04	<0.001
27	15:05	0.002
28	15:06	<0.001
29	15:07	0.620
30	15:08	<0.001
31	15:10	<0.001
32	15:11	0.941
33	15:12	0.001
34	15:13	0.002
35	15:15	<0.001
36	15:16	<0.001
37	15:17	0.002
38	15:18	1.568
39	15:19	<0.001
40	15:21	0.003
41	15:25	0.008
42	15:26N	0.004
43	15:27	0.106
44	15:28	0.029
45	15:29	<0.001
46	15:30	<0.001
47	15:32	<0.001
48	15:35	0.005
49	15:38	0.009
50	15:39	<0.001

No.	Allele	GF(%)
51	15:46	0.001
52	15:50	<0.001
53	15:58	<0.001
54	15:63	<0.001
55	15:65	<0.001
56	15:71	<0.001
57	15:81	<0.001
58	15:93	<0.001
59	15:102	<0.001
60	15:120	<0.001
61	15:141	<0.001
62	15:148	<0.001
63	15:163	<0.001
64	15:169	<0.001
65	15:186	<0.001
66	15:188	<0.001
67	15:221	<0.001
68	15:224	<0.001
69	15:245Q	<0.001
70	15:246N	<0.001
71	15:343	<0.001
72	15:485	<0.001
73	18:01	0.008
74	18:02	0.001
75	18:04	<0.001
76	27:02	<0.001
77	27:04	0.204
78	27:05	0.064
79	27:06	0.002
80	27:07	<0.001
81	27:11	0.001
82	27:20	<0.001
83	27:40	<0.001
84	35:01	8.388
85	35:02	0.002
86	35:03	0.009
87	35:04	<0.001
88	35:05	0.010
89	35:08	0.003
90	35:09	<0.001
91	35:10	<0.001
92	35:11	0.001
93	35:12	<0.001
94	35:14	<0.001
95	35:20	<0.001
96	35:21	<0.001
97	35:24	<0.001
98	35:30	<0.001
99	35:31	<0.001
100	35:34	<0.001

骨髓提供希望登録者のHLA型遺伝子頻度(HLA-B)

N=587,057

No.	Allele	GF(%)
101	35:35	<0.001
102	35:41	<0.001
103	35:43	<0.001
104	35:51	0.001
105	35:52	<0.001
106	35:53N	<0.001
107	35:60	<0.001
108	35:64	0.002
109	35:67	<0.001
110	35:92	<0.001
111	35:93	<0.001
112	35:124	<0.001
113	35:131	<0.001
114	35:202	<0.001
115	35:259	<0.001
116	35:405	<0.001
117	37:01	0.517
118	37:44	<0.001
119	38:01	0.007
120	38:02	0.264
121	38:10	<0.001
122	39:01	3.394
123	39:02	0.306
124	39:04	0.227
125	39:05	0.001
126	39:06	<0.001
127	39:09	<0.001
128	39:12	<0.001
129	39:13	<0.001
130	39:14	<0.001
131	39:15	<0.001
132	39:23	0.030
133	39:24	<0.001
134	39:41	<0.001
135	39:44	<0.001
136	39:45	<0.001
137	39:135	<0.001
138	40:01	5.561
139	40:02	7.813
140	40:03	0.439
141	40:04	<0.001
142	40:06	4.794
143	40:07	0.008
144	40:10	<0.001
145	40:11	0.001
146	40:14	<0.001
147	40:18	<0.001
148	40:19	<0.001
149	40:21	<0.001
150	40:29	<0.001

No.	Allele	GF(%)
151	40:40	<0.001
152	40:49	<0.001
153	40:50	0.012
154	40:52	0.001
155	40:53	<0.001
156	40:54	<0.001
157	40:58	<0.001
158	40:67	<0.001
159	40:72	<0.001
160	40:86	<0.001
161	40:91	<0.001
162	40:161	<0.001
163	40:164	<0.001
164	40:204	<0.001
165	40:205	<0.001
166	40:219	<0.001
167	40:220	<0.001
168	40:239	<0.001
169	40:309	<0.001
170	41:01	0.001
171	41:02	<0.001
172	42:01	<0.001
173	44:02	0.418
174	44:03	6.657
175	44:04	<0.001
176	44:05	<0.001
177	44:61N	<0.001
178	44:81	<0.001
179	44:109	<0.001
180	44:211	<0.001
181	44:299	<0.001
182	44:300	<0.001
183	45:01	0.001
184	46:01	4.507
185	46:08	<0.001
186	46:12	<0.001
187	46:14	<0.001
188	46:16	<0.001
189	46:18	<0.001
190	46:30	<0.001
191	46:33	<0.001
192	46:35	<0.001
193	46:75	<0.001
194	47:01	0.001
195	48:01	2.887
196	48:03	0.001
197	48:12	<0.001
198	48:17	<0.001
199	48:46	<0.001
200	48:48	<0.001

骨髓提供希望登録者のHLA型遺伝子頻度(HLA-B)

N=587,057

No.	Allele	GF(%)
201	49:01	0.003
202	50:01	0.005
203	51:01	8.742
204	51:02	0.222
205	51:03	0.007
206	51:06	0.001
207	51:07	0.001
208	51:08	<0.001
209	51:09	<0.001
210	51:16	<0.001
211	51:35	<0.001
212	51:37	<0.001
213	51:57	<0.001
214	51:78	<0.001
215	51:89	<0.001
216	51:133	<0.001
217	51:140	<0.001
218	51:143	<0.001
219	51:261	<0.001
220	52:01	11.009
221	52:02	<0.001
222	52:05	<0.001
223	52:08	<0.001
224	52:11	<0.001
225	52:12	<0.001
226	52:14	<0.001
227	52:20	<0.001
228	52:21	<0.001
229	52:39	<0.001
230	53:01	0.001
231	53:05	<0.001
232	54:01	7.580
233	54:04	<0.001
234	54:06	<0.001
235	54:07	<0.001
236	54:14	<0.001
237	54:15	<0.001
238	54:21	0.001
239	54:22	<0.001
240	54:24	<0.001
241	54:27	<0.001
242	54:30	<0.001
243	55:01	0.002
244	55:02	2.475
245	55:04	0.149
246	55:07	<0.001
247	55:10	0.002
248	55:12	0.001
249	55:30	<0.001
250	55:32	<0.001

No.	Allele	GF(%)
251	55:96	<0.001
252	56:01	0.916
253	56:02	<0.001
254	56:03	0.185
255	56:04	0.001
256	56:05	0.002
257	56:19N	<0.001
258	56:64	<0.001
259	57:01	0.013
260	57:03	<0.001
261	58:01	0.668
262	58:02	<0.001
263	58:19	<0.001
264	59:01	2.017
265	59:03	<0.001
266	59:04	<0.001
267	59:05	<0.001
268	67:01	1.133
269	73:01	<0.001
270	78:01	<0.001
271	78:02	<0.001
272	78:05	<0.001
273	78:06	<0.001
274	81:01	<0.001

- ・HLAタイピングは、r-SSO法(蛍光ビーズ)およびSBT法を用いている。
- ・遺伝子頻度(GF)は、カウント法で算出した。
- ・遺伝子頻度算出に用いたAlleleは、日本で最も可能性の高いAlleleを用いている。