

Supplementary Table 3. MHC founder haplotypes of Indian rhesus macaques																								
founder	Mamu-A	D6S2704	D6S2702	D6S2797	D6S2919	D6S2911	Mamu-B	D6S2809	D6S1615	D6S2670	D6S2742	D6S2893	D6S2892	D6S2734	D6S2890	D6S2888	D6S2804	DRB	DQA*	DQB*	# haplot			
C 2378	A004	158	271	178	246	245	B001a	138	117	181	201	215	205	null	209	146	239	DRB01a	26:01	18:01	3			
X 3005	A007	158	271	184	null	245	B001a	138	117	181	201	215	205	null	209	146	239	DRB01a	26:01	18:01	3			
A Xusa	A008	167	277	184	261	278	B045a	134	122	189	201	215	205	null	209	146	239	DRB01a	26:01	18:01	2			
B 2794	A004	158	273	184	257	292	B001a	138	122	172	203	199	216	211	null	132	251	DRB01a	26:01	18:01	2			
C 2679	A003	158	267	184	257	324	B001a	153	120	197	201	215	214	202	209	146	239	DRB01a	26:02	18:11	4			
D/C 3761	A008	167	269	181	257	284	B001a	149	117	176	201	215	214	202	209	146	239	DRB01a	26:02	18:11	3			
A 2648	A007	156	267	184	257	307	B001a	140	120	186	201	215	214	202	209	146	239	DRB01a	26:02	18:11	2			
C 494	A019	156	277	187	253	266	B008	136	118	194	201	215	214	202	209	146	239	DRB01a	26:02	18:11	3			
C/D 214P	A008	167	277	187	253	266	B008	136	118	194	201	215	214	202	209	146	239	DRB01a	26:02	18:11	3			
C/D 99020	A012	158	275	187	253	266	B008	136	118	194	201	215	214	202	209	146	239	DRB01a	26:02	18:11	4			
A 2794	A022a	158	275	184	257	292	B012b	149	122	172	201	215	214	202	209	146	239	DRB01a	26:02	18:11	1			
C 3042	A011	158	267	193	257	290	B024a	128	120	178	201	215	214	202	209	146	239	DRB01a	26:02	18:11	2			
D 3163	A002a	160	271	178	247	282	B024a	130	120	161	201	215	214	202	209	146	239	DRB01a	26:02	18:11	2			
C 3034	A008	160	275	184	254	270	B055	138	117	178	201	215	214	202	209	146	239	DRB01a	26:02	18:11	2			
C 15A	A001	154	275	184	265	311	n.d.	149	117	176	201	215	214	202	209	146	239	DRB01a	26:02	18:11	2			
A 2315	A001	160	267	184	272	258	B017a	151	118	178	201	215	214	202	209	146	239	DRB01a	26:02	18:11	2			
D 597	A001	158	275	175	242	245	B012b	149	117	176	201	215	214	202	209	146	239	DRB01a	26:02	18:11	10			
C 3620	A001	158	267	193	257	245	B012b	149	117	178	201	209	214	202	209	146	239	DRB01a	26:02	18:11	2			
B EAW	A002a	156	271	178	246	245	B043a	144	118	193	203	199	214	202	209	146	239	DRB01a	26:02	18:11	10			
C 426	A004	158	271	184	261	284	B048	138	122	193	203	199	214	202	209	146	239	DRB01a	26:02	18:11	7			
D 2838	A224a	160	267	187	258	307	B045a	134	121	189	199	200	214	209	209	146	239	DRB01a	26:02	18:11	4			
A 3026	A224a	160	267	187	258	307	B045a	134	121	189	199	200	214	209	209	146	239	DRB01a	26:02	18:11	4			
D 1402	AlND	158	271	187	172	279	B024a	144	118	177	201	207	213	211	195	144	239	DRB02c	01:06	06:06	2*			
D 1472	A026	160	267	196	257	249	B012b	156	122	172	201	217	213	209	201	146	239	DRB02c	24:01	18:02	5			
A 2777	A026	156	271	178	272	286	B001a	138	121	193	201	217	211	202	null	null	239	DRB02c	24:01	18:02	10			
D 2849	A026	156	271	178	269	282	B001a	138	121	193	201	null	null	211	202	null	239	DRB02c	24:01	18:02	3			
B 2957	A026	158	277	190	272	270	B001a	138	122	189	203	199	211	202	null	null	239	DRB02c	24:01	18:02	9			
C 3228	A026	156	271	178	246	245	B012b/c	149	117	185	201	217	211	202	null	null	239	DRB02c	24:01	18:02	2			
A 2775	A019	156	277	187	272	274	B028	140	117	176	191	199	213	215	null	null	239	DRB02c	24:01	18:02	2			
C/D 8933	A006	162	267	181	252	303	B001a	138	122	172	203	218	213	null	null	132	251	DRB03a	26:01	18:01	5			
B 1435	A008	167	277	181	252	303	B001a	138	122	172	203	218	213	null	null	132	251	DRB03a	26:01	18:01	1			
C 3029	A026	156	275	187	257	303	B001a	126	122	172	203	218	213	null	null	132	251	DRB03a	26:01	18:01	3			
A 4043	A004	158	275	175	248	245	B012c	150	117	172	203	215	213	null	null	132	251	DRB03a	26:01	18:01	4			
B 4032	A004	158	275	175	246	245	B012c	150	117	172	203	215	213	null	null	132	251	DRB03a	26:01	18:01	4			
A 1435	A001	154	275	184	257	292	B048	138	122	172	203	215	213	null	null	132	251	DRB03a	26:01	18:01	14			
A HQ	A004	154	275	184	257	292	B048	138	122	172	203	215	213	null	null	132	251	DRB03a	26:01	18:01	3			
n.d.	A001	154	275	184	257	292	n.d.	138	121	172	203	215	213	null	null	132	251	DRB03a	26:01	18:01	2			
C 3761	A012	162	267	181	246	282	B001a	138	122	172	203	215	213	null	null	132	251	DRB03a	26:01	18:01	2			
D 2372	A001	158	275	187	253	278	B047a	126	121	172	203	215	213	null	null	132	251	DRB03a	26:01	18:01	2			
D 2407	A008	154	269	184	257	282	B001a	151	121	161	203	215	213	null	null	132	251	DRB03a	26:01	18:01	8			
D 2985	A004	158	267	175	314	262	B015a	149	122	191	203	215	213	null	null	132	251	DRB03a	26:01	18:01	2			
D 3199	A007	156	267	172	334	278	B048	140	122	182	203	215	213	null	null	132	251	DRB03a	26:01	18:01	2			
C 3633	A008	154	269	184	257	282	B001a	151	121	161	203	215	213	null	null	146	251	DRB03a	26:01	18:01	4			
C 3837	A001	154	275	184	261	270	B001a	138	121	183	203	199	213	null	null	132	251	DRB03a	26:01	18:01	2			
D 0668	A004	158	267	184	268	286	B001a	138	117	178	203	199	213	null	null	132	251	DRB03a	26:01	18:01	4			
B 2708	A019	167	275	184	280	290	B055	149	117	193	201	215	213	209	185	146	251	DRB03a	26:01	18:01	2			
A 2877	A019	167	275	184	284	290	B055	149	117	193	201	215	213	209	185	146	251	DRB03a	26:01	18:01	3			
D/C 9056	A008	167	269	193	246	262	B045a	134	122	193	201	215	213	209	185	146	251	DRB03a	26:01	18:01	4			
D 5059	A004	156	271	178	246	245	B012b	149	122	191	199	200	213	209	185	146	251	DRB03a	26:01	18:01	1			
D Yusa	A004	167	275	184	253	274	B017a	149	122	191	203	199	213	209	185	146	251	DRB03a	26:01	18:01	17			
C 3760	A011	154	275	184	250	270	B017a	153	122	172	203	215	213	null	185	132	251	DRB03a	26:01	18:01	2			
C 2503	A008	154	275	184	257	286	B015a	149	117	178	203	199	213	198	207	132	251	DRB03a	26:01	18:01	3			
C 3739	A008	167	275	187	253	270	B015a	159	117	189	203	199	213	198	207	132	251	DRB03a	26:01	18:01	4			
A 381	A008	167	277	193	234	274	B017a	136	118	191	199	null	213	209	null	132	251	DRB03a	26:01	18:01	6			
D 3617	A008	167	275	184	259	270	B048	140	122	161	203	200	216	211	null	132	251	DRB03a	26:01	18:01	4			
C 2829	A004	158	267	193	252	258	B045a	136	121	172	191	200	213	215	null	null	251	DRB03b	26:01	18:01	2			
A 4032	A008	167	267	184	249	258	B017a	136	121	172	203	199	213	215	null	null	251	DRB03b	26:01	18:01	4			
C 2836	A023	154	281	187	261	290	B066	153	121	193	203	199	213	209	185	146	251	DRB03b	26:01	18:01	2			
L 61	A012	162	267	181	246	257	286	B043a	144	118	177	201	207	213	211	195	144	239	DRB03c	01:06	06:06	2*		
D 2784	A026a	156	271	178	251	245	B047a	126	117	177	203	207	213	211	195	144	239	DRB03c	01:06	06:06	2			
C 2803	AlND	154	275	190	242	278	n.d.	146	118	178	201	213	205	211	null	132	251	DRB01a	24:01	18:02	2			
D 2559	A001	162	279	193	238	270	B017a	136	121	191	191	200	213	215	207	146	243	DRB03d	01:02	10:05	2			
A 2857	A008	167	267	181	246	282	B047a	149	118	172	203	199	216	211	null	132	251	DRB03e	26:01	18:01	17			
A/B 8922	A026	160	267	196	246	282	B047a	149	118	172	203	199	216	211	null	132	251	DRB03e	26:01	18:01	2			
A/B 8211.1	A023	150	257	196	246	278	B012b/c	149	117	178	203	199	216	211	null	132	251	DRB03e	01:02	10:05	4			
C 2419	A023	154	275																					