

Supplementary Table S6. Pairwise F_{ST} statistics (below diagonal) and Nei's genetic distances (above diagonal) among nine Arabian horse lineages.

SAK I	LAT	SEA	IBR	SHA	DJE	KUH	BAI	SAR	
0.000	0.193	0.117	0.114	0.238	0.146	0.098	0.145	0.240	SAK I
0.042	0.000	0.350	0.150	0.187	0.143	0.152	0.254	0.297	LAT
0.036	0.089	0.000	0.202	0.303	0.319	0.214	0.249	0.282	SEA
0.031	0.044	0.060	0.000	0.259	0.204	0.035	0.143	0.198	IBR
0.051	0.041	0.081	0.065	0.000	0.252	0.221	0.289	0.318	SHA
0.035	0.036	0.087	0.054	0.061	0.000	0.218	0.288	0.451	DJE
0.025	0.040	0.060	0.011	0.053	0.055	0.000	0.186	0.185	KUH
0.035	0.058	0.071	0.044	0.065	0.067	0.050	0.000	0.296	BAI
0.055	0.067	0.076	0.057	0.071	0.101	0.051	0.072	0.000	SAR

Arabian horse lineages abbreviations could be seen in Table 1.