

Supplementary table 3: Allele frequency differences (AFDs) at each gene expression-modulating SNP locus between all possible super-population pairs.

Genes	SNP ID	Population Pairs									
		AFR-AMR	AFR-EAS	AFR-EUR	AFR-SAS	AMR-EAS	AMR-EUR	AMR-SAS	EAS-EUR	EAS-SAS	EUR-SAS
<i>IL6</i>	rs1800797	0.167	0.016	0.391	0.117	0.183	0.224	0.05	0.407	0.133	0.274
	rs1800796	0.192	0.688	0.055	0.292	0.496	0.247	0.1	0.743	0.396	0.347
	rs1800795	0.166	0.017	0.398	0.121	0.183	0.232	0.045	0.415	0.138	0.277
	rs2069832	0.169	0.017	0.393	0.116	0.186	0.224	0.053	0.41	0.133	0.277
	rs2069833	0.17	0.095	0.394	0.121	0.186	0.224	0.049	0.41	0.137	0.273
	rs1474348	0.17	0.016	0.394	0.123	0.186	0.224	0.047	0.41	0.139	0.271
	rs2069837	0.039	0.021	0.031	0.036	0.06	0.008	0.075	0.052	0.015	0.067
	rs1474347	0.083	0.106	0.299	0.027	0.189	0.216	0.056	0.405	0.133	0.272
	rs2066992	0.208	0.703	0.037	0.31	0.495	0.245	0.102	0.74	0.393	0.347
	rs2069840	0.112	0.088	0.182	0.005	0.2	0.07	0.107	0.27	0.093	0.177
rs1554606	0.024	0.302	0.121	0.112	0.278	0.145	0.088	0.423	0.19	0.233	
rs2069845	0.032	0.306	0.116	0.111	0.274	0.148	0.079	0.422	0.195	0.227	
<i>TNFA</i>	rs3093661	0.026	0.001	0.018	0.075	0.025	0.008	0.049	0.017	0.074	0.057
	rs1800610	0.159	0.113	0.065	0.095	0.046	0.094	0.064	0.048	0.018	0.03
	rs3093662	0.033	0.046	0.007	0.031	0.079	0.026	0.002	0.053	0.077	0.024
	rs3093664	0	0.048	0.001	0.024	0.048	0.001	0.024	0.047	0.072	0.025
	rs3093665	0.012	0.039	0.018	0.036	0.027	0.006	0.024	0.021	0.003	0.018
<i>IL6</i>	rs2227307	0.181	0.104	0.101	0.144	0.077	0.08	0.037	0.003	0.04	0.043
	rs2227549	0.021	0.01	0.046	0.005	0.029	0.025	0.024	0.052	0.005	0.047
	rs2227306	0.172	0.241	0.291	0.162	0.069	0.119	0.01	0.05	0.079	0.129
	rs2227543	0.172	0.286	0.296	0.26	0.114	0.124	0.088	0.01	0.026	0.036
	rs1126647	0.169	0.288	0.291	0.253	0.119	0.122	0.084	0.003	0.035	0.038