	Temperature_SD9	Haptoglobin_B_SD12	swIAV_L_SD9	Excretion_swIAV	IFNa_B_SD9	IFNa_L_SD12	Neutrophil_B_SD9	Neutrophil_B_SD12	Granulocyte_L_SD9	Granulocyte_L_SD12	Macrophage_L_SD12	Lymphocyte_B_SD9	IgG_B_SD21	HA_B_SD21	NA_B_SD21	IgG_L_SD21	IgA_L_SD21	HA_L_SD21	NA_L_SD21	IFNgSC_B_SD26
Temperature_SD9	1.00	0.57	-0.01	0.00	0.86	0.14	0.82	-0.02	-0.11	0.83	0.58	-0.80	0.07	-0.18	0.10	-0.61	-0.36	-0.78	-0.82	0.24
Haptoglobin_B_SD12		1.00	-0.08	-0.10	0.63	-0.20	0.61	0.44	0.09	0.60	0.19	-0.60	-0.07	0.00	0.25	-0.56	0.10	-0.61	-0.52	0.16
swIAV_L_SD9			1.00	0.20	0.12	0.78	0.20	0.23	0.74	-0.11	-0.18	-0.17	0.20	0.15	-0.16	0.26	0.33	0.17	0.14	0.61
Excretion_swIAV				1.00	0.26	0.54	0.35	-0.04	0.22	0.22	0.16	-0.41	-0.21	-0.46	-0.03	-0.26	-0.20	-0.20	-0.26	0.27
IFNa_B_SD9					1.00	0.23	0.90	0.36	-0.03	0.78	0.29	-0.88	-0.19	-0.26	0.17	-0.77	-0.31	-0.81	-0.78	0.52
IFNa_L_SD12						1.00	0.32	-0.01	0.65	0.12	0.11	-0.29	-0.03	-0.34	0.22	0.16	0.04	-0.05	-0.15	0.31
Neutrophil_B_SD9							1.00	0.17	0.16	0.89	0.41	-0.99	0.02	-0.31	0.13	-0.71	-0.31	-0.72	-0.81	0.49
Neutrophil_B_SD12								1.00	0.15	0.12	-0.37	-0.15	0.37	-0.05	0.02	-0.43	0.15	-0.32	-0.11	0.48
Granulocyte_L_SD9									1.00	0.10	0.27	-0.13	-0.12	0.00	-0.15	0.32	0.59	0.26	0.14	0.25
Granulocyte_L_SD12										1.00	0.51	-0.90	0.11	-0.48	-0.11	-0.80	-0.40	-0.84	-0.93	0.29
Macrophage_L_SD12											1.00	-0.42	0.23	0.00	0.41	-0.30	-0.09	-0.24	-0.49	-0.09
Lymphocyte_B_SD9												1.00	-0.04	0.31	-0.11	0.73	0.33	0.72	0.81	-0.50
IgG_B_SD21													1.00	0.23	-0.10	0.27	0.13	0.17	0.07	0.08
HA_B_SD21														1.00	0.52	0.26	0.36	0.52	0.52	0.20
NA_B_SD21															1.00	-0.27	-0.07	0.07	-0.01	0.03
IgG_L_SD21																1.00	0.59	0.82	0.81	-0.34
IgA_L_SD21																	1.00	0.57	0.65	0.10
HA_L_SD21																		1.00	0.94	-0.14
NA_L_SD21																			1.00	-0.09
IFNgSC_B_SD26																				1.00