Input Sample	B cells	T cells CD8	T cells CD4	Macrophages	Dendritic scells	Mast cells	Myocytes	CAFs	Endothelia cells	lMalignant cells	P-value	Correlation
TUH06_163_S74	0	0	0.483	0	0.367	0.15	0	0	0	0.000	0.000	0.286
TUH93_164_S75	0	0	0.812	0.021	0.142	0.025	0	0	0	0.000	0.000	0.249
TUH31_165_S76	0	0	0.751	0	0.173	0.076	0	0	0	0.000	0.000	0.200
TUH88_166_S77	0.001	0	0.7	0.014	0.269	0.016	0	0	0.001	0.000	0.000	0.181
TUH67_167_S78	0	0	0.775	0	0.181	0.044	0	0	0	0.000	0.000	0.145
TUH86_168_S79	0	0	0.794	0	0.173	0.012	0	0	0.021	0.000	0.000	0.143
TUH76_169_S80	0	0	0.872	0	0.096	0.032	0	0	0	0.000	0.000	0.221
TUH97_170_S81	0	0	0.852	0	0.059	0.089	0	0	0	0.000	0.000	0.249
TUH128_171_S82	0	0	0.839	0.002	0.121	0.038	0	0	0	0.000	0.000	0.185
TUH142_172_S83	0	0	0.576	0.165	0.259	0	0	0	0	0.000	0.000	0.116
TUH179_173_S84	0	0	0.835	0.023	0.127	0.013	0	0	0.002	0.000	0.000	0.232
TUH53_174_S85	0	0	0.375	0.454	0.17	0	0	0	0	0.000	0.000	0.335
TUH81_175_S86	0	0	0.787	0.151	0	0.062	0	0	0	0.000	0.000	0.271
TUH99_176_S87	0	0	0.941	0.005	0.024	0.03	0	0	0	0.000	0.000	0.260
TUH110_177_S88	0	0	0.969	0	0.017	0.013	0	0	0	0.000	0.000	0.317
TUH162_178_S89	0	0	0.921	0	0.069	0.01	0	0	0	0.000	0.000	0.222
TUH109_180_S91	0	0	0.592	0.346	0.06	0.001	0	0	0	0.000	0.000	0.329
TUH163_181_S92	0	0	0.597	0.231	0.17	0.002	0	0	0	0.000	0.000	0.150
TUH167_182_S93	0	0	0.69	0	0.267	0.043	0	0	0	0.000	0.000	0.157
TUH180_183_S94	0	0	0.831	0.031	0.135	0.002	0	0	0	0.000	0.000	0.225
TUH105_184_S95	0.006	0	0.591	0.151	0.246	0.006	0	0	0	0.000	0.000	0.259
TUH164_185_S96	0.005	0	0.546	0.173	0.275	0.002	0	0	0	0.000	0.000	0.252
TUH169_186_S97	0.05	0	0.872	0.012	0.057	0.009	0	0	0	0.000	0.000	0.162
TUH82_187_S98	0	0	0.531	0.288	0.181	0	0	0	0	0.000	0.000	0.181
TUH86_188_S99	0	0	0.815	0	0.172	0.013	0	0	0	0.000	0.000	0.238
TUH119_189_S100	0	0	0.937	0.01	0.051	0.001	0	0	0	0.000	0.000	0.246
TUH130_190_S101	0.001	0	0.577	0.206	0.215	0	0	0	0	0.000	0.000	0.288
TUH144_191_S102	0	0	0.306	0.489	0.204	0	0	0	0	0.000	0.000	0.235
TUH165_192_S103	0	0	0.283	0.49	0.227	0.001	0	0	0	0.000	0.000	0.262
TUH168_193_S104	0.003	0	0.65	0.25	0.095	0.001	0	0	0	0.000	0.000	0.192
TUH170_194_S105	0	0	0.562	0.191	0.221	0.023	0	0	0.003	0.000	0.000	0.314
TUH171_195_S106	0	0	0.867	0	0.127	0.007	0	0	0	0.000	0.000	0.237
TUH178_196_S107	0	0	0.941	0	0.036	0.023	0	0	0	0.000	0.000	0.258
TUH181_197_S108	0	0	0.52	0.281	0.154	0.045	0	0	0	0.000	0.000	0.315