

Table S2. Examples of top15 significant univariate cox regression results

Gene.name	Hazard.Ratio	95% Confidence interval	p.value
<i>C11orf34</i>	0.03	0-0.18	<0.001
<i>IL20RB</i>	0.03	0.01-0.14	<0.001
<i>MYEOV</i>	0.01	0-0.12	<0.001
<i>ANKRD57</i>	0.03	0-0.21	0.001
<i>FAM83A</i>	0.02	0-0.21	0.001
<i>HIST1H2BK</i>	0.02	0-0.22	0.001
<i>PLAU</i>	0.05	0.01-0.33	0.002
<i>SLC39A2</i>	0.03	0-0.29	0.003
<i>CAPN2</i>	0.01	0-0.21	0.004
<i>EXTL1</i>	0.01	0-0.22	0.004
<i>FCRLA</i>	0.03	0-0.33	0.004
<i>HOXC12</i>	36.64	2.94-457.35	0.005
<i>CHST4</i>	0.1	0.02-0.51	0.006
<i>MAP4K5</i>	0.14	0.04-0.56	0.006