Haem cell lines Other cell lines	Potential related factors	model_type contribution
F1 - 0.00 0.00 0.01 0.00 - 0.02 0.12 0.05 0.13 - 0.24 0.21 -0.07 -0.16 -0.16 -0.31 0.10 -0.25 0.21 0.00 0.01 0.01 0.01 0.10 0.25 -0.17 -0.26 -0.01 -0.42 0.47 -0.16 -0.68 0.53 -0.22 -0.47	47 -0.04 -0.05 -0.18 0.08 -0.12 -0.31 -0.08 0.36 0.24 0.31 0.52 -0.44 -0.43 0.42 0.11 0.26 -0.07 0.28 0.13 0.29 0.24 -0.16 -0.06 -0.07 0.01 -0.09 0.09 -0.15 0.01 0.08 0.09 0.00 -0.06 -0.14 -0.04 0.05 -0.02 -0.10 0.05 0.00 -0.05 0.0	0.16 -0.13
F2 - 0.00 0.01 0.01 0.01 - 0.04 0.04 0.06 0.10 - 0.04 0.06 0.10 - 0.09 0.14 0.08 0.10 - 0.09 0.14 0.08 0.15 0.15 0.15 0.15 0.15 0.15 0.15 0.15	19 0.14 0.18 0.14 -0.01 0.16 -0.33 0.14 -0.01 0.16 -0.33 0.14 -0.07 0.12 -0.20 0.17 0.35 0.02 0.09 -0.30 -0.22 -0.32 -0.15 -0.14 -0.18 0.16 -0.02 -0.08 -0.21 -0.13 0.13 0.11 -0.13 -0.21 0.16 0.29 -0.11 -0.00 -0.09 0.14 -0.13 0.09 0.10 0.12 0.13 0.08 -0.14 0.15 0.15 0.15 0.15 0.15 0.15 0.15 0.15	0.04 -0.06 -0.5 0.2 0.4 -0.7 -1.1 0.4 1.2 0.7 -2.5 -0.1 -0.2 1.0 0.2 -1.1 -0.9 -2.4 1.6 -1.1 -2.4 -0.7 -0.1 -0.6 1.3 -0.5 -0.5 3.2 -0.0 1.0 -1.9 4.4 -1.6 0.5 1.1 -1.0 0.9 -2.2 -1.1 -1.9 - F2
F3 - 0.00 0.10 0.01 0.01 - 0.00 0.04 0.00 0.01 - 0.00 0.04 0.00 0.01 - 0.01 0.12 - 0.02 0.11 - 0.08 - 0.08 0.02 - 0.06 - 0.05 - 0.09 0.06 0.04 0.04 - 0.02 0.08 - 0.01 - 0.00 0.03 0.05 - 0.05 - 0.01 0.10 0.04 - 0.03	03 0.17 -0.03 -0.05 0.13 -0.05 0.04 0.02 0.11 -0.04 0.09 -0.08 -0.05 0.04 0.02 0.11 -0.04 0.09 -0.08 -0.10 0.11 0.05 -0.17 0.16 -0.01 0.27 -0.08 -0.07 0.04 0.11 0.03 -0.09 0.00 -0.00 0.05 -0.04 0.02 -0.00 -0.05 0.03 -0.00 0.04 0.00 0.07 0.03 0.02 -0.00 -0.01 0.21 -0.05 0.03 -0.00 0.05 -0.04 0.02 -0.05 0.03 -0.05 0.03 -0.00 0.05 -0.04 0.02 -0.00 0.05 -0.04 0.00 0.00 -0.00 0.00 -0.00 0.05 -0.04 0.00 -0.00 0.00 -0.00 0.00 -0.00 0.00	0.04
F4 - 0.00 0.07 0.01 0.01 - 0.00 0.06 0.00 0.01 0.01 - 0.00 0.06 0.00 0.01 - 0.01 0.07 0.09 0.04 0.01 - 0.01 0.08 -0.04 0.08 -0.04 0.06 -0.03 -0.02 -0.04 0.05 0.09 -0.03 -0.15 -0.05 -0.05 0.02 -0.11 -0.06 -0.01 0.08 -0.12	12 -0.56 0.03 -0.02 -0.09 -0.01 -0.06 -0.08 0.19 0.11 -0.02 -0.05 -0.08 0.19 0.11 -0.02 -0.05 -0.00 -0.13 0.10 -0.03 -0.00 -0.01 -0.02 0.02 0.06 -0.01 -0.02 -0.14 -0.10 0.01 -0.01 -0.01 -0.01 -0.03 0.01 0.01 0.02 -0.00 0.07 -0.07 0.03 0.01 0.04 0.08 0.03 -0.03 -0.03 -0.03	0.04 -0.15 -1.0 0.2 -0.8 0.9 0.6 1.1 -0.5 0.2 1.4 -0.9 0.4 -1.0 -1.0 -0.3 -0.2 -1.1 -0.1 1.1 -0.8 2.2 -0.4 -0.2 -0.0 -0.7 -1.1 0.9 2.7 0.3 0.4 0.4 0.2 -0.5 0.3 -0.4 -1.1 1.5 -1.7 -0.2 - F4
F50.00 0.00 0.01 - 0.01 0.02 0.02 0.04 - 0.19 0.29 0.06 -0.20 -0.23 0.22 0.27 0.32 -0.02 -0.01 -0.00 0.06 0.03 -0.02 -0.21 -0.13 0.01 -0.07 0.24 -0.03 -0.25 0.14 -0.06 -0.01	01 -0.15 0.16 -0.13 0.16 -0.13 0.16 -0.13 0.16 -0.11 0.02 -0.23 -0.28 0.45 -0.50 0.10 0.20 -0.01 -0.09 0.10 0.20 -0.04 -0.36 0.05 -0.25 -0.24 0.02 -0.29 0.02 0.04 -0.04 -0.02 0.02 0.21 -0.19 0.05 0.03 -0.03 -0.03 -0.04 -0.00 -0.05 0.22 0.16 0.17 0.06 -0.14 -0.04 0.10 0.15 0.15 0.15 0.15 0.15 0.15 0.15	0.01 0.25 0.2 0.5 -0.3 -0.2 -1.6 -0.1 -0.6 -0.1 0.1 -2.1 0.4 0.2 -2.1 -4.8 -0.1 1.0 4.7 1.6 -0.7 -1.0 -0.2 -0.2 -2.0 -0.5 1.1 0.2 0.2 -0.8 3.1 -1.9 0.9 -1.1 3.0 0.2 -1.2 0.1 2.0 -4.5 - F5
F6 - 0.00 0.00 0.11 0.00 - 0.00 0.00 0.18 0.00 - 0.56 0.25 -0.07 0.07 0.07 0.07 0.05 -0.03 0.02 0.02 0.01 -0.02 -0.13 0.04 -0.03 0.05 0.05 0.01 -0.07 -0.16 -0.22 0.18 -0.07 0.11 -0.00	00 0.01 0.08 0.04 0.02 0.02 0.03 -0.01 0.08 0.04 0.02 0.02 0.03 -0.01 0.03 -0.14 0.08 -0.03 0.00 -0.00 0.01 0.03 -0.14 0.08 -0.03 0.00 -0.00 0.01 0.01 0.01 0.03 -0.07 0.07 0.07 0.07 0.07 0.01 -0.01 0.04 -0.04 0.13 -0.04 -0.14 0.00 -0.02 0.03 0.00 0.07 -0.09 -0.11 0.04 0.01 0.03 -0.01 0.	0.02 -0.02 -0.3 -0.3 0.1 0.5 0.2 0.2 -1.1 0.2 -0.1 0.9 -0.6 2.3 0.8 1.8 0.4 -2.8 0.5 1.3 -1.2 1.0 0.1 -0.1 1.7 1.7 1.3 -0.1 2.4 1.0 -0.2 -0.9 0.3 0.9 0.0 1.6 -1.8 -0.4 -0.2 1.8 - F6
F7 - 0.00 0.00 0.00 - 0.02 0.02 0.01 0.02 - 0.05 0.03 0.00 0.00 - 0.02 0.02 0.01 0.02 - 0.05 0.03 0.06 0.03 -0.04 0.14 0.43 0.02 0.02 -0.00 -0.00 -0.08 0.19 0.07 -0.05 0.10 -0.05 0.10 -0.08 0.12 -0.09 0.03 -0.27	27 0.12 0.00	0.13 0.06 0.2 0.1 -0.1 -1.0 -0.1 0.1 0.6 -0.1 -0.5 0.7 -0.1 -1.0 -0.1 0.6 -0.1 -0.5 0.7 -0.1 -1.0 1.1 1.9 -0.1 -3.1 -0.1 -2.2 -1.6 -0.0 -0.9 0.1 -0.1 -1.4 -1.0 -1.1 0.1 -0.1 5.9 -0.3 -0.2 -0.1 -0.3 -0.1 -0.3 -1.1 -1.2 2.0 - F7
F8 - 0.00 0.01 0.01 0.01 - 0.00 0.03 0.01 0.01 - 0.00 0.03 0.01 0.01 - 0.06 0.15 0.08 -0.05 0.04 0.04 -0.06 0.10 0.01 -0.01 -0.01 -0.00 -0.06 0.04 0.08 0.06 0.01 0.02 0.11 0.02 0.03 -0.13 -0.04 0.00 0.04	4 -0.33 0.01 0.10 -0.10 0.12 -0.10 0.13 -0.10 0.13 -0.10 0.10 -0.10 0.15 -0.10 0.1	0.12 0.25 0.1 -0.4 1.4 0.4 0.7 0.3 -0.7 -0.4 2.5 0.6 -0.4 -0.9 0.4 1.6 -0.7 -1.4 1.3 -1.1 -1.3 -1.6 -1.4 -0.2 -0.5 -1.8 0.3 1.4 -1.2 -1.4 -1.6 0.4 0.6 -1.0 0.5 0.5 1.8 1.2 0.7 2.0 - F8
F9 - 0.00 0.00 0.02 0.00 - 0.02 0.01 0.03 0.02 0.06 0.18 0.09 0.07 - 0.05 - 0.06 0.02 0.02 - 0.01 0.03 0.02 0.06 0.18 0.09 0.07 - 0.05 - 0.06 0.02 0.02 - 0.12 - 0.01 0.01 0.08 - 0.01 0.01 0.08 - 0.00 - 0.12 - 0.07 0.04 0.14 0.06 0.18 0.13 - 0.06 - 0.12 0.12	2 -0.05 -0.03 -0.06 -0.08 -0.06 -0.08 -0.06 -0.08 -0.06 -0.08 -0.06 -0.08 -0.06 -0.08 -0.06 -0.08 -0.06 -0.08 -0.06 -0.08 -0.01 -0.01 -0.06 -0.18 -0.14 -0.09 -0.35 -0.02 -0.14 -0.03 -0.05 -0.04 -0.03 -0.04 -0.00 -0.03 -0.04 -0.00 -0.03 -0.04 -0.01 -0.07 -0.02 -0.45 -0.05 -0.05 -0.05 -0.09	
F100.00 0.01 0.00 0.01 - 0.01 0.01 0.0	17 0.11 0.15 0.17 0.16 0.15 -0.01 0.15 0.17 0.16 0.15 -0.01 0.21 0.12 -0.06 -0.03 -0.14 -0.01 -0.12 0.04 -0.22 0.01 -0.22 0.01 -0.22 -0.01 -0.13 -0.46 0.12 -0.01 -0.12 -0.14 0.02 -0.02 0.14 -0.12 0.08 -0.05 -0.18 0.11 -0.00 -0.02 0.07 0.00 -0.01 0.08 0.01 -0.10 -0.03 -0.05 -0	0.16 0.07 0.7 -0.4 1.4 -0.9 0.3 2.7 2.2 0.1 0.4 0.7 0.5 1.7 0.7 0.5 -1.9 -1.4 0.3 0.2 -0.1 -1.3 -0.6 -0.7 -1.9 0.5 -0.8 0.4 -1.5 0.6 -1.2 -2.8 0.8 -0.9 0.6 -1.6 1.2 -1.4 2.4 0.8 - F10
drespo - methylation - proteomics - transcriptomics - drespo - methylation - proteomics - transcriptomics - transcriptomics - GExpProtCorrSanger&CMRI - APC_mut - BCR.ABL_mut - NHC_mut - STAG2_mut - BCR.ABL_mut - DNMT3A_mut - CDH1_proteomics - VIM_proteomics - VIM_proteomics - VIM_transcriptomics - VIM_transcriptomics - WIM_transcriptomics - MCL1_transcriptomics -	SLC5A1_methylation - SLC5A1_methylation - SOX10_crispr - SOX3_crispr - SOX3_crispr - MYCN_crispr - MRAS_crispr - RRAS_crispr - RRAS_crispr - TR63_crispr - TR64_crispr - TR64_crispr - TR63_crispr - TR64_crispr - T	Global methylation - Acute Myeloid Leukemia - B-Cell Non-Hodgkin's Lymphoma - B-Lymphoblastic Leukemia - B-Cervix - Cervix - Cerv