Haem cell lines Other cell lines	Potential related factors	model_type contribution
F1 - 0.00 0.00 0.00 0.01 - 0.02 0.11 0.07 0.13 - 0.22 -0.20 0.10 0.07 0.14 0.25 -0.16 0.22 -0.13 -0.00	-0.04 -0.08 0.02 0.07 0.30 0.07 0.30 0.07 0.30 0.07 0.30 0.07 0.30 -0.67 0.21 0.75 -0.73 0.05 0.44 -0.07 0.08 0.30 -0.09 0.32 0.06 0.20 -0.32 -0.18 -0.18 -0	15 0.12 0.0 -0.0 -0.4 0.6 -3.0 0.8 -2.7 0.6 -0.5 1.7 2.1 -0.8 -1.1 3.1 -0.4 -1.6 0.1 0.9 -0.7 1.5 -3.2 0.5 0.1 -2.8 -2.3 -3.0 -0.3 2.1 0.4 -0.4 -1.2 - F1
F2 - 0.01 0.00 0.01 0.01 - 0.03 0.03 0.05 0.06 - 0.04 0.08 -0.07 0.11 -0.07 0.10 0.08 -0.19 -0.13 -0.02	0.16 -0.12 0.01 0.05 0.10 -0.03 0.07 0.30 0.07 0.30 0.07 0.30 0.07 0.30 0.07 0.30 0.07 0.30 0.07 0.30 0.07 0.30 0.07 0.30 0.07 0.05 0.05	06 0.02 0.1 -0.4 -0.3 1.4 -1.0 -0.9 1.8 -0.3 -1.9 0.7 2.1 1.5 1.7 -1.0 0.1 2.4 0.3 0.6 -0.4 0.7 -1.2 -0.2 -2.3 0.6 -2.9 -0.7 -1.1 -0.5 1.7 -1.0 3.1 - F2
F3 - 0.00 0.00 0.00 -0.00 - 0.02 0.03 0.01 0.04 - 0.16 0.28 0.05 -0.24 -0.23 0.14 0.27 0.37 -0.01 0.01	0.09 -0.07 -0.20 -0.07 -0.20 -0.07 -0.20 -0.07 -0.20 -0.07 -0.20 -0.07 -0.20 -0.07 -0.20 -0.07 -0.20 -0.07 -0.20 -0.07 -0.20 -0.07 -0.20 -0.07 -0.20 -0.07 -0.20 -0.07 -0.20 -0.07 -0.20 -0	00 0.23 0.3 -0.2 0.1 -0.6 0.3 -1.9 1.0 0.2 0.1 -1.3 -1.8 0.2 1.1 0.2 -0.9 -1.9 -0.3 0.5 0.2 -0.4 -1.2 0.6 -0.3 0.6 -0.6 1.8 -0.2 -0.1 -0.1 -F3
F4 - 0.00 0.08 0.00 0.01 - 0.00 0.08 0.00 0.01 - <mark>-0.08 0.15 0.07 0.02 -0.10 -0.30 0.06 -0.09 0.01 -0.09</mark>	0.06 0.10 -0.02 -0.03 -0.15 -0.03 -0.15 -0.03 -0.15 -0.03 -0.16 -0.03 -0.16 -0.03 -0.16 -0.03 -0.16 -0.03 -0.01 -0.01 -0.00 -0.02 -0.03 -0.05 -0.03 -0.05 -0.	03 0.06 -0.6 -1.2 -0.9 1.2 0.5 0.1 1.5 4.5 1.0 -0.0 -0.9 0.4 0.0 -0.7 1.2 -0.4 -0.4 -0.7 -0.1 -1.7 0.7 2.4 0.4 0.8 -0.2 0.1 -0.3 0.1 0.1 -0.1 0.5 - F4
F5 - 0.00 0.04 0.00 -0.00 - 0.01 0.04 0.00 0.010.15 0.02 -0.08 -0.09 -0.15 -0.06 0.02 -0.02 -0.03 -0.07	0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0 0.0	02 0.33 0.7 -1.5 -0.3 -0.2 -1.0 0.4 -0.9 0.3 1.6 0.9 -0.4 1.5 0.4 -0.3 -0.2 0.1 0.0 0.0 0.5 -0.3 -2.3 0.2 -0.1 0.4 -1.0 0.5 -0.2 0.3 0.6 0.8 -2.2 - F5
F6 - 0.00 0.00 0.00 0.00 - 0.03 0.03 0.02 0.03 - 0.05 0.01 0.10 -0.06 -0.12 -0.13 0.55 0.13 -0.04 -0.01	-0.12 -0.05 -0.03 0.09 0.09 -0.04 0.11 0.00 -0.15 0.08 -0.04 0.11 0.00 -0.15 0.08 -0.04 0.11 0.00 -0.15 0.08 -0.04 -0.01 -0.05 -0.04 -0.05 -0.04 -0.05 -0.04 -0.05 -0.04 -0.05 -0.05 -0.05 -0.05 0.05 -0.05	05 0.03 0.3 -0.0 -0.2 -0.4 -0.6 -0.0 -0.5 -0.8 -1.2 0.1 0.6 -0.4 -1.6 0.5 -1.4 -1.1 -0.8 0.1 -1.0 -0.3 -0.3 0.2 -0.3 4.3 -0.6 -1.2 -0.5 0.1 0.1 -0.1 -0.7 - F6
F7 - 0.00 -0.00 0.02 0.00 - 0.00 0.00 0.07 0.00 - <mark>-0.40 -0.32 0.37 0.01 0.08 0.04 -0.03 -0.08 0.03 0.00</mark>	-0.08 -0.00 -0.03 0.10 0.13 0.04 0.12 -0.19 -0.05 0.26 -0.09 -0.04 0.12 -0.19 -0.05 0.26 -0.09 -0.04 0.10 0.11 -0.05 0.12 -0.19 -0.05 0.26 -0.09 -0.04 0.10 0.11 -0.05 0.12 -0.06 -0.12 -0.06 -0.12 -0.05 0.13 0.06 -0.02 -0.07 0.05 -0.07 0.01 -0.05 -0.10 0.11 -0.05 0.13 0.06 -0.02 -0.07 0.05 -0.10 0.11 -0.05 0.12 -0.09 -0.21 0.05 -0.10 0.11 -0.05 0.12 -0.09 -0.21 0.05 -0.10 0.11 -0.05 0.12 -0.09 -0.21 0.05 -0.10 0.11 -0.05 0.12 -0.09 -0.21 0.05 -0.10 0.11 -0.05 0.12 -0.09 -0.21 0.05 -0.10 0.11 -0.05 0.12 -0.09 -0.21 0.05 -0.10 0.11 -0.05 0.12 -0.09 -0.21 0.05 -0.10 0.11 -0.05 0.12 -0.05 0.1	03 -0.16
F80.00 0.00 0.02 0.00 - 0.01 0.01 0.03 0.010.08 -0.28 -0.00 -0.04 0.10 -0.02 -0.02 0.01 0.10 -0.01	-0.14 0.04 0.01 0.19 0.07 0.03 -0.08 -0.16 -0.20 -0.01 0.19 0.07 0.03 -0.08 -0.16 -0.20 -0.01 0.09 0.01 0.19 0.07 0.03 -0.08 -0.16 -0.20 -0.01 0.09 -0.11 0.10 -0.05 0.02 0.11 0.05 -0.00 -0.05 0.12 0.27 0.01 -0.05 0.12 0.27 0.01 -0.01 -0.08 -0.01 0.17 -0.08 -0.01 0.17 -0.08 -0.01 0.19 0.19 0.19 0.19 0.19 0.19 0.19	28 0.18 0.4 -0.0 0.8 0.3 0.6 -0.5 -0.8 -0.0 0.6 1.3 1.0 -0.8 -1.3 0.0 -0.1 -0.7 0.0 -0.3 0.1 -0.2 0.0 -0.6 -0.7 -0.2 0.8 0.4 0.4 0.2 -1.6 0.0 -0.4 - F8
	-0.02 0.03 0.02 -0.02 -0.09 0.06 -0.17 0.13 -0.13 -0.11 0.05 0.12 -0.06 0.08 -0.07 0.06 -0.07 0.06 -0.05 -0.06 0.02 0.04 -0.07 0.06 -0.05 -0.06 0.02 0.03 0.04 -0.00 -0.03 0.14 0.31 0.13 0.00 -0.12 -0.00 0.07 -0.05 0.05 0.05 0.05 0.05 0.05 0.05 0.0	10 0.12 0.1 0.2 -1.2 -0.6 -1.0 -0.6 -0.9 0.8 -0.7 -0.4 -0.5 0.6 0.3 0.2 0.1 0.3 0.7 0.1 -0.4 0.0 -0.3 0.3 0.3 0.6 -0.6 -0.1 0.3 0.2 0.1 -0.6 -0.0 -F9
F10 - 0.00 0.00 0.09 0.00 - 0.00 0.00 0.04 0.00 - 0.04 0.31 0.09 -0.06 -0.10 -0.05 0.05 -0.02 -0.15 -0.07	0.07 \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	02 -0.05
drespo methylation - proteomics - transcriptomics - drespo - methylation - proteomics - transcriptomics - transcriptomics - GExpProtCorrSanger&CMRI - GExpProtCorrBroad - SamplesOverlapCorr - Genomic instability - TP53_mut - KRAS_mut - KRAS_mut - BRAF_mut - BRAF_mut - BRAF_mut - APC_mut	BCR.ABL_mut STAG2_mut gain.cnaPANCAN344.MYCN gain.cnaPANCAN344.MYCN gain.cnaPANCAN33.SMAD4 loss.cnaPANCAN33.SMAD4 loss.cnaPANCAN33.SMAD4 DNMT3A_mut CDH1_proteomics VIM_proteomics VIM_proteomics VIM_proteomics VIM_proteomics SOX10_crispr TTC7A_crispr TTC7A_crispr TTC7A_crispr TTC7A_crispr TTC7A_crispr TTC7A_crispr TTG7A_crispr TTG	Global methylation - Acute Myeloid Leukemia - B-Cell Non-Hodgkin's Lymphoma - B-Lymphoblastic Leukemia - Contral Nervous System - Liver - Mesothelioma - Non-Small Cell Lung Carcinoma - Peripheral Nervous System - Plasma Cell Myeloma - Prostate - Small Cell Lung Carcinoma - Squamous Cell Lung Carcinoma - Stomach - T-Cell Non-Hodgkin's Lymphoma - T-Cell Non-Hodgkin's Lymphoma - T-Cell Non-Hodgkin's Lymphoma - T-Cell Non-Hodgkin's Lymphoma - T-Cymphoblastic Leukemia - Thyroid -