

Gene List Index

Number of genes: 17824 (in list), 25 (in gene set)

Zero crossing at 9077

Peak at 13523

"clus1"

"NON.clus1"

A density plot showing the distribution of ES values. The x-axis is labeled 'ES' and ranges from -0.5 to 0.5. The y-axis is labeled 'P(ES)' and ranges from 0.0 to 2.5. A red curve represents the 'Gene Set Null Density', which is bimodal with peaks around -0.3 and 0.3. A vertical black line represents the 'Observed Gene Set ES value' at approximately -0.389. The area under the red curve to the left of this line is shaded in light blue. Text labels on the x-axis indicate 'Neg. ES "NON.clus1"' for the left side and 'Pos. ES: "clus1"' for the right side. Below the x-axis, the following text is displayed: 'ES = -0.389 NES = -1.12 Nom. p-val= 0.347 FWER= 0.999 FDR= 1'.

Heatmap showing the expression of 25 genes across 40 samples, clustered by class (clus1 and NON.clus1) and gene expression (log2). The color scale ranges from -2 (blue) to 2 (red).

Class

clus1

NON.clus1

Class

HEMK1

METTL6

MAT2B

CTH

LCMT2

WBSCR22

LCMT1

AHCYL2

MARS

SEPHS1

METTL2B

AHCY

GGT7

AHCYL1

MAT2A

TRMT11

MARS2

GGT6

GGT5

SCLY

PAPSS1

PAPSS2

MAT1A

GGT1

CBS

TCGA_KL_8332_01

TCGA_KL_8331_01

TCGA_KL_8330_01

TCGA_KL_8329_01

TCGA_KL_8328_01

TCGA_KL_8327_01

TCGA_KL_8326_01

TCGA_KL_8325_01

TCGA_KL_8324_01

TCGA_KL_8323_01

TCGA_KL_8322_01

TCGA_KL_8321_01

TCGA_KL_8320_01

TCGA_KL_8319_01

TCGA_KL_8318_01

TCGA_KL_8317_01

TCGA_KL_8316_01

TCGA_KL_8315_01

TCGA_KL_8314_01

TCGA_KL_8313_01

TCGA_KL_8312_01

TCGA_KL_8311_01

TCGA_KL_8310_01

TCGA_KL_8309_01

TCGA_KL_8308_01

TCGA_KL_8307_01

TCGA_KL_8306_01

TCGA_KL_8305_01

TCGA_KL_8304_01

TCGA_KL_8303_01

TCGA_KL_8302_01

TCGA_KL_8301_01

TCGA_KL_8300_01

TCGA_KL_8299_01

TCGA_KL_8298_01

TCGA_KL_8297_01

TCGA_KL_8296_01

TCGA_KL_8295_01

TCGA_KL_8294_01

TCGA_KL_8293_01

TCGA_KL_8292_01

TCGA_KL_8291_01

TCGA_KL_8290_01

TCGA_KL_8289_01

TCGA_KL_8288_01

TCGA_KL_8287_01

TCGA_KL_8286_01

TCGA_KL_8285_01

TCGA_KL_8284_01

TCGA_KL_8283_01

TCGA_KL_8282_01

TCGA_KL_8281_01

TCGA_KL_8280_01

TCGA_KL_8279_01

TCGA_KL_8278_01

TCGA_KL_8277_01

TCGA_KL_8276_01

TCGA_KL_8275_01

TCGA_KL_8274_01

TCGA_KL_8273_01

TCGA_KL_8272_01

TCGA_KL_8271_01

TCGA_KL_8270_01

TCGA_KL_8269_01

TCGA_KL_8268_01

TCGA_KL_8267_01

TCGA_KL_8266_01

TCGA_KL_8265_01

TCGA_KL_8264_01

TCGA_KL_8263_01

TCGA_KL_8262_01

TCGA_KL_8261_01

TCGA_KL_8260_01

TCGA_KL_8259_01

TCGA_KL_8258_01

TCGA_KL_8257_01

TCGA_KL_8256_01

TCGA_KL_8255_01

TCGA_KL_8254_01

TCGA_KL_8253_01

TCGA_KL_8252_01

TCGA_KL_8251_01

TCGA_KL_8250_01

TCGA_KL_8249_01

TCGA_KL_8248_01

TCGA_KL_8247_01

TCGA_KL_8246_01

TCGA_KL_8245_01

TCGA_KL_8244_01

TCGA_KL_8243_01

TCGA_KL_8242_01

TCGA_KL_8241_01

TCGA_KL_8240_01

TCGA_KL_8239_01

TCGA_KL_8238_01

TCGA_KL_8237_01

TCGA_KL_8236_01

TCGA_KL_8235_01

TCGA_KL_8234_01

TCGA_KL_8233_01

TCGA_KL_8232_01

TCGA_KL_8231_01

TCGA_KL_8230_01

TCGA_KL_8229_01

TCGA_KL_8228_01

TCGA_KL_8227_01

TCGA_KL_8226_01

TCGA_KL_8225_01

TCGA_KL_8224_01

TCGA_KL_8223_01

TCGA_KL_8222_01

TCGA_KL_8221_01

TCGA_KL_8220_01

TCGA_KL_8219_01

TCGA_KL_8218_01

TCGA_KL_8217_01

TCGA_KL_8216_01

TCGA_KL_8215_01

TCGA_KL_8214_01

TCGA_KL_8213_01

TCGA_KL_8212_01

TCGA_KL_8211_01

TCGA_KL_8210_01

TCGA_KL_8209_01

TCGA_KL_8208_01

TCGA_KL_8207_01

TCGA_KL_8206_01

TCGA_KL_8205_01

TCGA_KL_8204_01

TCGA_KL_8203_01

TCGA_KL_8202_01

TCGA_KL_8201_01

TCGA_KL_8200_01

TCGA_KL_8199_01

TCGA_KL_8198_01

TCGA_KL_8197_01

TCGA_KL_8196_01

TCGA_KL_8195_01

TCGA_KL_8194_01

TCGA_KL_8193_01

TCGA_KL_8192_01

TCGA_KL_8191_01

TCGA_KL_8190_01

TCGA_KL_8189_01

TCGA_KL_8188_01

TCGA_KL_8187_01

TCGA_KL_8186_01

TCGA_KL_8185_01

TCGA_KL_8184_01

TCGA_KL_8183_01

TCGA_KL_8182_01

TCGA_KL_8181_01

TCGA_KL_8180_01

TCGA_KL_8179_01

TCGA_KL_8178_01

TCGA_KL_8177_01

TCGA_KL_8176_01

TCGA_KL_8175_01

TCGA_KL_8174_01

TCGA_KL_8173_01

TCGA_KL_8172_01

TCGA_KL_8171_01

TCGA_KL_8170_01

TCGA_KL_8169_01

TCGA_KL_8168_01

TCGA_KL_8167_01

TCGA_KL_8166_01

TCGA_KL_8165_01

TCGA_KL_8164_01

TCGA_KL_8163_01

TCGA_KL_8162_01

TCGA_KL_8161_01

TCGA_KL_8160_01

TCGA_KL_8159_01

TCGA_KL_8158_01

TCGA_KL_8157_01

TCGA_KL_8156_01

TCGA_KL_8155_01

TCGA_KL_8154_01

TCGA_KL_8153_01

TCGA_KL_8152_01

TCGA_KL_8151_01

TCGA_KL_8150_01

TCGA_KL_8149_01

TCGA_KL_8148_01

TCGA_KL_8147_01

TCGA_KL_8146_01

TCGA_KL_8145_01

TCGA_KL_8144_01

TCGA_KL_8143_01

TCGA_KL_8142_01

TCGA_KL_8141_01

TCGA_KL_8140_01

TCGA_KL_8139_01

TCGA_KL_8138_01

TCGA_KL_8137_01

TCGA_KL_8136_01

TCGA_KL_8135_01

TCGA_KL_8134_01

TCGA_KL_8133_01

TCGA_KL_8132_01

TCGA_KL_8131_01

TCGA_KL_8130_01

TCGA_KL_8129_01

TCGA_KL_8128_01

TCGA_KL_8127_01

TCGA_KL_