

drugresponse metabolomics methylation proteomics transcriptomics

crisprcas9

CopyNumberAttenuation GeneExpressionCorrelation CopyNumberInstability ploidy mutational burden growth size RepsCorrelation CDH1 prot VIM_prot CDH1_gexp VIM_gexp D/F12 sanger_Adherent sanger_Semi-Adherent sanger_Suspension sanger Unknown broad_Adherent broad Mixed broad Suspension broad Unknown MeanProteomics MeanMethylation MeanDrugResponse

drug responses

-0.1 - 0.2 - 0.2 - 0.3 - 0.1 - 0.2 - 0.0 - 0.3 - 0.2 - 0.0 - 0.2 - 0.3 - 0.2 - 0.3 - 0.2 - 0.3 - 0.0 - 0.1 - 0.2 - 0.2 - 0.1 - 0.1 - 0.2 - 0.1 - 0.1 - 0.0 - 0.0 - 0.2 - 0.1 - 0.2 - 0.3 - 0.0 - 0.1 - 0.2 - 0.3 - 0.0 - 0.1 - 0.2 - 0.3 - 0.1 - 0.2 - 0.30.0 - 0.1 - 0.1 - 0.0 - 0.1 - 0.0 0.2 - 0.1 0.1 - 0.0 - 0.0 - 0.1 - 0.0 - 0.0 - 0.1 - 0.0 --0.002 0.0 0.0 0.2 0.2 0.0-0.1 0.3 0.3 0.1 0.3 0.1 0.3 0.0 0.3 0.2 0.1 0.1 0.3 0.1 0.3 0.0 0.3 0.2 0.1 0.1 0.1 0.2 0.3 0.0 0.2 0.2 0.1 0.1 0.1 0.2 0.4 0.3 0.1 0.2 0.0 0.3 0.0 0.2 0.1 0.1 0.3 0.1 0.2 0.4 0.2 0.1 $0.2 - 0.1 \ 0.1 \ 0.2 - 0.1 \ 0.3 - 0.0 \ 0.1 \ 0.3 - 0.3 \ 0.2 \ 0.0 - 0.2 - 0.3 \ 0.2 \ 0.2 - 0.3 \ 0.2 \ 0.2 - 0.1 - 0.1 \ 0.0 - 0.1 \ 0.3 - 0.0 \ 0.1 \ 0.3 - 0.0 \ 0.0 - 0.0 - 0.0 - 0.0 \ 0.2 - 0.1 \ 0.2 \ 0.1 - 0.0 \ 0.1 \ 0.0 \ 0.3 - 0.0 \ 0.1 \ 0.3 \ 0.3 - 0.0 \ 0.1 \ 0.3 \ 0.3 - 0.0 \ 0.1 \ 0.3 \ 0.3 \ 0.0 \ 0.1 \ 0.3 \ 0.3 \ 0.0 \ 0.1 \ 0.3 \ 0.3 \ 0.0 \ 0.1 \ 0.3 \ 0.3 \ 0.0 \ 0.1 \ 0.3 \ 0.3 \ 0.0 \ 0.1 \ 0.3 \ 0.3 \ 0.0 \ 0.1 \ 0.3 \ 0.3 \ 0.0 \ 0.1 \ 0.3 \ 0.3 \ 0.0 \ 0.1 \ 0.3 \ 0.3 \ 0.0$ $\begin{array}{c} 0.1 \ 2.2 \ 2.1 \ 0.0 \ 0.0 \ 1.2 \ 2.0 \ 0.0 \ 1.0 \ 2.0 \ 0.0 \ 1.0 \ 2.0 \ 0.0 \ 1.0 \ 2.0 \ 0.0 \ 1.0 \ 2.0 \ 0.0 \ 1.0 \ 2.0 \ 0.0 \ 1.0 \ 2.0 \ 0.0 \$ 0.003 03 0.1 0.1 0.1 0.1 0.1 0.2 0.0 0.1 0.0 0.2 0.1 0.0 0.1 0.3 0.2 0.1 0.1 0.1 0.2 0.0 0.3 0.3 0.1 0.1 0.1 0.2 0.1 0.0 0.3 0.4 0.2 0.1 0.0 0.2 0.2 0.1 0.1 0.3 0.2 0.1 0.0 0.3 0.4 02 05 07 01 00 00 01 03 01 00 00 03 01 00 0 0.1 04 02 0.1 02 01 02 01 00 01 03 01 00 00 03 01 00 01 04 02 01 02 01 02 01 03 01 04 00 04 01 01 03 02 04 02 00 03 02 03 00 04 03 00 01 02 02 04 0.104 0.5 0.100 0.1 0.103 0.1 0.103 0.1 0.000 0.3 0.1 0.0 0.0 0.3 0.1 0.0 0.0 0.3 0.2 0.1 0.1 0.0 0.0 0.1 0.4 0.1 0.1 0.2 0.1 0.3 0.0 0.2 0.1 0.1 0.3 0.5 0.2 0.2 0.3 0.2 0.0 0.3 0.3 0.3 0.3 0.3 0.3 0.0 0.0 0.1 0.2 0.4 0.1 0.5 0.5 0.2 0.0 0.0 0.1 0.2 0.1 0.1 0.0 0.4 0.1 0.0 0.1 0.4 0.1 0.0 0.1 0.4 0.2 0.2 0.2 0.2 0.0 0.0 0.1 0.5 0.2 0.1 0.3 0.1 0.4 0.2 0.1 0.4 0.1 0.0 0.1 0.4 0.2 0.2 0.2 0.4 0.2 0.0 0.0 0.1 0.2 0.2 0.4 $0.1 \\ 0.5 \\ 0.4 \\ 0.1 \\ 0.4 \\ 0.4 \\ 0.4 \\ 0.4 \\ 0.4 \\ 0.4 \\ 0.5 \\ 0.4$