

## S1 vs Gene Dependency

	1	0			
S1			IC( $\Delta$ )	P-val	FDR
C16orf47			-0.546(0.038)	1.99e-04	8.67e-01
NABP1			-0.523(0.038)	3.73e-04	8.67e-01
ERV3-1			-0.516(0.060)	4.35e-04	8.67e-01
NSUN5P2			-0.516(0.074)	4.42e-04	8.67e-01
TTC4			-0.499(0.068)	6.95e-04	8.67e-01
ZNF607			-0.498(0.034)	6.97e-04	8.67e-01
TCTA			-0.496(0.062)	7.57e-04	8.67e-01
FBXL15			-0.490(0.075)	8.62e-04	8.67e-01
PPCS			-0.489(0.064)	8.84e-04	8.67e-01
C6orf89			-0.488(0.065)	9.02e-04	8.67e-01
NSUN5P1			-0.484(0.068)	9.80e-04	8.67e-01
N6AMT2			-0.484(0.041)	9.93e-04	8.67e-01
SKA3			-0.476(0.063)	1.15e-03	8.67e-01
TMEM63B			-0.475(0.070)	1.17e-03	8.67e-01
TEX10			-0.473(0.093)	1.23e-03	8.67e-01
MINOS1			-0.472(0.057)	1.25e-03	8.67e-01
B3GAT3			-0.471(0.028)	1.27e-03	8.67e-01
KCNH4			-0.464(0.031)	1.49e-03	8.67e-01
RBSN			-0.464(0.069)	1.52e-03	8.67e-01
LMO1			-0.462(0.024)	1.54e-03	8.67e-01
GOLGA6L5P			0.485(0.084)	1.08e-03	6.89e-01
GOLGA6L4			0.485(0.084)	1.08e-03	6.89e-01
MORC4			0.485(0.066)	1.08e-03	6.89e-01
ITLN1			0.485(0.043)	1.08e-03	6.89e-01
ARPC5L			0.486(0.062)	1.06e-03	6.89e-01
DEFB126			0.487(0.056)	1.03e-03	6.89e-01
PLEKHG6			0.488(0.063)	1.02e-03	6.89e-01
CTAGE9			0.493(0.063)	8.79e-04	6.89e-01
TCTN2			0.495(0.080)	8.60e-04	6.89e-01
PCIF1			0.497(0.067)	8.00e-04	6.89e-01
FASTKD2			0.501(0.046)	7.51e-04	6.89e-01
CTAGE8			0.507(0.053)	6.51e-04	6.89e-01
CGN			0.512(0.071)	5.70e-04	6.89e-01
KIAA1551			0.526(0.079)	3.87e-04	6.89e-01
CADPS			0.527(0.091)	3.73e-04	6.89e-01
ZNF770			0.532(0.088)	3.29e-04	6.89e-01
C1orf101			0.536(0.045)	3.01e-04	6.89e-01
KIAA1191			0.536(0.067)	2.95e-04	6.89e-01
NUDT16			0.572(0.041)	1.15e-04	6.89e-01
HABP4			0.600(0.083)	4.45e-05	6.89e-01