

S1 vs Gene Expression

	1	0			
S1			IC(Δ)	P-val	FDR
AC012146.7			0.617(0.027)	4.56e-07	1.00e-02
CTD-2012K14.1			0.584(0.033)	4.56e-07	1.00e-02
HMOX1			0.561(0.029)	1.37e-06	1.67e-02
TLE6			0.550(0.023)	2.28e-06	1.67e-02
ARRB2			0.544(0.016)	2.28e-06	1.67e-02
C10orf140			0.541(0.031)	2.28e-06	1.67e-02
CITED2			0.516(0.023)	6.38e-06	4.00e-02
RP4-561L24.3			0.500(0.028)	1.14e-05	4.73e-02
APC2			0.494(0.028)	1.41e-05	4.73e-02
CAMK1			0.490(0.025)	1.69e-05	4.73e-02
NDUFB9			0.485(0.044)	1.96e-05	4.73e-02
ADAM11			0.484(0.021)	1.96e-05	4.73e-02
C10orf114			0.482(0.025)	2.01e-05	4.73e-02
PFAS			0.482(0.020)	2.05e-05	4.73e-02
RP11-1113L8.1			0.478(0.030)	2.19e-05	4.73e-02
FAM101B			0.478(0.027)	2.28e-05	4.73e-02
MEX3B			0.477(0.032)	2.42e-05	4.73e-02
MAMSTR			0.477(0.038)	2.46e-05	4.73e-02
FXR2			0.473(0.020)	2.78e-05	4.73e-02
C5			0.472(0.028)	2.87e-05	4.73e-02
RP11-29G8.3			-0.433(0.024)	8.66e-06	1.60e-02
AMPD3			-0.434(0.020)	7.30e-06	1.60e-02
LAMB3			-0.435(0.015)	6.84e-06	1.60e-02
CD55			-0.438(0.027)	6.84e-06	1.60e-02
RP11-4C20.3			-0.438(0.060)	5.93e-06	1.60e-02
RPS6KA2			-0.440(0.018)	5.47e-06	1.60e-02
TMEM125			-0.441(0.015)	5.47e-06	1.60e-02
RAB25			-0.442(0.015)	5.47e-06	1.60e-02
MAPK13			-0.442(0.021)	5.47e-06	1.60e-02
ATP8B1			-0.445(0.015)	5.02e-06	1.60e-02
SYNJ2			-0.455(0.018)	3.65e-06	1.60e-02
GRHL2			-0.461(0.015)	2.74e-06	1.33e-02
TNFRSF14			-0.462(0.034)	2.74e-06	1.33e-02
FBXO32			-0.463(0.023)	2.74e-06	1.33e-02
EYS			-0.466(0.082)	2.28e-06	1.33e-02
ABHD2			-0.475(0.038)	9.12e-07	8.00e-03
LMO7			-0.482(0.021)	9.12e-07	8.00e-03
GALNT3			-0.490(0.016)	9.12e-07	8.00e-03
DTX3L			-0.491(0.019)	9.12e-07	8.00e-03
PDP1			-0.533(0.143)	4.56e-07	8.00e-03