

		-0.709(0.033)	1.92e-04	4.76e-02
		-0.672(0.023)	1.92e-04	4.76e-02
		-0.664(0.006)	1.92e-04	4.76e-02
		-0.656(0.018)	1.92e-04	4.76e-02
		-0.642(0.023)	1.92e-04	4.76e-02
		-0.617(0.040)	1.92e-04	4.76e-02
		-0.608(0.023)	3.84e-04	4.76e-02
		-0.607(0.028)	3.84e-04	4.76e-02
		-0.606(0.043)	3.84e-04	4.76e-02
		-0.604(0.010)	3.84e-04	4.76e-02
		-0.596(0.019)	3.84e-04	4.76e-02
		-0.592(0.008)	3.84e-04	4.76e-02
		-0.587(0.156)	3.84e-04	4.76e-02
		-0.587(0.018)	3.84e-04	4.76e-02
		-0.576(0.007)	3.84e-04	4.76e-02
		-0.571(0.147)	3.84e-04	4.76e-02
		-0.561(0.050)	3.84e-04	4.76e-02
		-0.559(0.685)	3.84e-04	4.76e-02
		-0.559(0.685)	3.84e-04	4.76e-02
		-0.559(0.685)	3.84e-04	4.76e-02
		0.660(0.026)	1.92e-04	9.43e-03
		0.660(0.013)	1.92e-04	9.43e-03
		0.663(0.026)	1.92e-04	9.43e-03
		0.664(0.013)	1.92e-04	9.43e-03
		0.665(0.033)	1.92e-04	9.43e-03
		0.674(0.023)	1.92e-04	9.43e-03
		0.675(0.003)	1.92e-04	9.43e-03
		0.676(0.014)	1.92e-04	9.43e-03
		0.677(0.022)	1.92e-04	9.43e-03
		0.701(0.015)	1.92e-04	9.43e-03
		0.702(0.024)	1.92e-04	9.43e-03
		0.705(0.030)	1.92e-04	9.43e-03
		0.708(0.013)	1.92e-04	9.43e-03
		0.712(0.005)	1.92e-04	9.43e-03
		0.737(0.015)	1.92e-04	9.43e-03
		0.757(0.027)	1.92e-04	9.43e-03
		0.757(0.027)	1.92e-04	9.43e-03
		0.778(0.013)	1.92e-04	9.43e-03
		0.790(0.020)	1.92e-04	9.43e-03
		IC(Δ)	P-val	FDR
		0.803(0.020)	1.92e-04	9.43e-03
C9				
IPA_GLIS1_UP				
IPA_TP63_UP				
IPA_GLI2_DN				
IPA_POU2F3_UP				
IPA_POU2F3_DN				
IPA_ZEB2_DN				
IPA_OVOL1_UP				
IPA_GSC_DN				
IPA_KLF5_UP				
IPA_ZEB1_DN				
IPA_HOXC4_DN				
IPA_BRCA1_UP				
IPA_GRHL2_UP				
IPA_MMP3_UP				
IPA_ZIC2_DN				
IPA_ZIC1_DN				
IPA_SNAI1_DN				
IPA_SMAD2_DN				
IPA_MAP3K7_DN				
IPA_GATA6_UP				
IPA_OTP_UP				
IPA_T_UP				
IPA_SALL1_DN				
IPA_WNK1				
IPA_CRX_DN				
TNCATNTCCYR_UNKNOWNN				
IPA_POU3F1_DN				
IPA_SCXA_UP				
IPA_ZEB1				
IPA_HOXC4				
IPA_NEUROD6_UP				
GGAMTNNNNNTCCY_UNKNOWNN				
IPA_NEUROD6				
IPA_RELB				
IPA_GLI2				
IPA_MAP3K7				
IPA_SNAI1				
IPA_ZEB2				
IPA_GSC				
IPA_DEAF1_DN				