

Fold Change mRNA Expression

Fold Change mRNA Expression

Fold Change mRNA Expression

Figure 2.



Figure 3.

Α.



	CWC22 p=0.046606196
NA	· · · · · · · · · · · ·
D	
	-8 -7 -6 -5 -4 -3 -2 -1 0 1 2 zGARP score
	RPS28 _{p=0.004008403}
NA	• • • <• ; • • • • •
D	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
	-6 -5 -4 -3 -2 -1 0 1 2 zGARP score
	EIF2S3 p=0.029620816
NA	• • • • • • • • • • • •
D	 4 4 5
	-8 -7 -6 -5 -4 -3 -2 -1 0 1 2 zGARP score
	NUP88 p=0.001618951
NA	•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••
D	• • •••
	-7 -6 -5 -4 -3 -2 -1 0 zGARP score
	TIMELESS p=0.000233609
NA	• < • < < • • •
D	· · · · · · · · · · · · · · · ·
	-8 -7 -6 -5 -4 -3 -2 -1 0 1 zGARP score
	GEMIN5 p=0.004684447
NA	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
D	
	-7 -6 -5 -4 -3 -2 -1 0 1 zGARP score
	PCDH1 p=0.006857885
NA	• • • • • • • • • • • •
D	••••••••
	-4 -3 -2 -1 0 1 zGARP score
	TFIP11 p=0.016604543
NA	•••••••••••••••••••••••••••••••••••••••
D	••• 1211 •
	-7 -6 -5 -4 -3 -2 -1 0 1 2 zGARP score
	ISY1 p=0.030511832
NA	
D	•••••
	-6 -5 -4 -3 -2 -1 0 1 zGARP score
	ISCU p=0.000231272
NA	• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •
D	
	SMN2 p=0.007226476
NA	· · · · · · · · · · · · · · · ·
D	
	zGARP score





Figure 5.



Figure 6.



Figure 7.



ר -4 -3 -2 -1 ö SKP2 Drive RSA score

1

Supplementary Figure 1.

Α.

mRNA splicing, via spliceosome



C.

Cellular response to DNA damage



Ε.

RNA polymerase II transcription



Β.

Mitotic nuclear envelope disassembly



D.

Post-translational protein modification



F.





Supplementary Figure 2.



Supplementary Figure 3.



Supplementary Figure 4.



Supplementary Figure 5.

Α.





Supplementary Figure 6.

Α.

Β.

MCF10A Growth Kinetics

