HSPA8-		50 high 0.94 0.4	nest cor 1.7 0.42	rected g 1 0.32	genes w 1.4 0.3	ith high 0.65 0.2	counts 0.56 0.2	in wta 0 0.66 0.15	data (> 0.82 0.3	100 Mea 0.98 0.15	an Coun 1.1 0.34	ts on 19 2.1 0.29	pcw Te 1.3 0.18	2.1 0.48	Replicate 1.4 0.35	te 1) 1.5 0.25		
ZNF879		0.01 3.2	0.01 4.6	0.02 4.2	0.01	0.01	0.01	0.01 2.2	0.01 2.3	0 8.8	0.02	0.02 7.8	0.03	0.02 6.5	0.01 5.3	0.02 5		
RPS2	0.17	2.9 0.19	3.3 0.22	3.2 0.24	4.7 0.24	1.9	1.1 0.17	1 0.18	3.1 0.28	1.4 0.1	4 0.23	3.5 0.19	4.3 0.26	3.5 0.41	4.6 0.28	5.2 0.19		- 20.0
MAP4K4 - FNBP1L -	0	1.1 0 3	1.2 0 3.2	1.6 0 2.6	1.1 0 2.8	0.94 0 1.7	1.1 0 1.6	1.1 0 1.5	$\begin{array}{c} 1.1 \\ 0 \\ 1.4 \end{array}$	1.4 0.04 0.31	1.6 0 0.51	0.87 0.01 1.1	0.77 0.03 0.25	2.3 0 1.4	1.3 0 1.3	0.64 0.01 0.9		
SFPQ-	0.9	2.2 1.8	3.2	1.3 1.9	1.6 1.5	0.77 1.4	0.74 1.3	0.94 1.3	0.84 1.7	0.42 1.4	1.3 2.2	1.9 1.8	2 1.1	1.9 4.2	1.5 2.5	1.4 1.8		- 17.5
HNRNPA0-	0.43 0.38	1.4 0.64	2.3 0.67	0.91 0.91	1.2 0.74	0.45 0.74	0.4 0.63	0.44 0.63	0.44	0.48 0.4	0.66 0.78	0.92	0.98 0.46	0.79	0.51 1.6	0.65 0.9		
SRRM2	0.47 0.46 0.32	0.51 0.67 1 2	0.91 0.69 1.8	0.39 0.67 0.62	0.39 0.53	0.3 0.58 0.38	0.33	0.33	0.42	1 0.73 0.06	0.67 1.4 0.31	0.86 1.2 0.52	0.78	0.76	0.61	0.75		
ZNF782		0.03 0.02	0.05 0.02	0.02	0.04	0.38 0.02 0.01	0.36 0.02 0.01	0.44 0.01 0.01	0.37 0.02 0.01	0.00	0.31 0.02 0.02	0.32 0.02 0.02	0.45 0.01 0.01	0.31 0.03 0.03	0.26 0.03 0.01	0.38 0.02 0.02		- 15.0
STC2		0 1.8	0 2	0 2.3	0 2.2	0 1.4	0 1.1	0 1.1	0 1.1	0 0.48	0 0.71	0 0.62	0.11 0.41	0 1.3	0.84	0 0.67		
KIDINS220	0.32	3.1 0.58	3.5 0.93	2.1 0.5	2.4 0.45	1.1	1.2 0.35	1.3 0.4	1 0.36	0.29	1.1 0.65	0.74 0.58	0.41	0.77	0.56 0.61	0.44 0.46		- 12.5
HNRNPH3	0.36	1.2 0.36 0.96	1.2 0.48 0.97	1.2 0.48 0.99	0.93 0.46 0.81	0.74 0.35 0.73	0.8 0.28 0.68	0.83 0.23 0.69	0.45 0.98	0.42 0.58 0.29	1.2 0.48	1.2 1.1	0.96 0.64 0.73	2.9 0.9 1.9	2.2 0.69 1.7	0.84 0.94		
HNRNPH1 -	1.7	2.2 0.49	0.97 2.1 0.72	2.9 0.26	3.5 0.38	0.73 2 0.23	1.4 0.18	1.3 0.21	2.6 0.34	1.1	1.1 2.2 0.81	2.2 0.86	3.4	3.4 0.5	3.5 0.45	3.5 0.63		
HNRNPD-	0	0 1.6	0 1.7	0 1.7	0 1.1	0 1.1	0 1.3	0 1.3	0	0.62	0.01	0 2.3	0.01 1.5	0 3.3	0 4.3	0 1.8		- 10.0
RPL15		2.2 2.3	1.9 2.5	2.2 2.3	2.6 3.7	1.5	1.3	1.2	2.6 2.4	1.2	2.5 2.8	2.1 2.6	3.2	3.3	3 2.7	2.9 3.2		
ZNF529	0.03 0.03 0.08	0.05 0.09 0.28	0.04 0.1 0.19	0.03 0.06 0.43	0.03 0.08 0.25	0.02 0.04 0.37	0.03 0.04 0.26	0.02 0.04 0.26	0.02 0.04 0.5	0 0 0.06	0.01 0.06 0.25	0.05 0.06 0.26	0.04 0.03 0.06	0.04 0.08 0.56	0.03 0.04 0.36	0.04 0.07 0.23		- 7.5
ATRX-		3.1 0.17	3.9 0.15	2.4 0.18	2.6 0.25	1.4 0.11	1.4 0.16	1.5 0.16	1.6 0.13	1.4 0.08	1.9 1.9	1.5 0.13	1.4 0.26	2.2 0.21	1.7 0.16	1.3 0.11		
EVL-	0.17 1.2	0.32 5.2	0.45 8.5	0.32 3.5	0.38	0.22	0.2 1.4	0.26 2.6	0.25	0.21 1.6	0.27 3.1	0.17 2.9	0.09 3.9	0.21	0.28 4.7	0.1 2.1		
EIF4G2	1.3	1.1	1.6 3.8	3.1	1.1 3.2	0.9	0.88	1.1	1.1 2.5	0.46	3	1.1 2.6	1.2	1.7 2.7	2.9	0.89		- 5.0
ARF1 - GTF2I-	0.19	0.38	0.77 0.51 0.5	0.38 0.41 0.5	0.46 0.44 0.42	0.25 0.27 0.39	0.26 0.15 0.31	0.15			0.39 0.32 0.5		0.67 0.32 0.4	0.6 0.44 0.63	0.45 0.48 0.6	0.41 0.7 0.39		
COX6B1-	0.03	0.17	0.23 0.96	0.14 0.47		0.11 0.32	0.1 0.29	0.08 0.28	0.11	0	0.14	0.15 0.55	0.04 0.89	0.12 0.7	0.12 0.59	0.13 0.48		- 2.5
C12orf57	0.23 0.32	0.38 0.54	0.36 0.65	0.47 0.51	0.45	0.37	0.24 0.33	0.28	0.63 0.49	0.04	0.58	0.42	0.44	1.1	0.99	0.5 0.47		
TRIM28		0.04	1.4 0.04 0.24	0.46 0.04	0.05	0.24	0.31 0.03 0.07	0.02	0.04	0.08	0.11	0.52 0.05 0.14	0.77 0.04 0.21	1.2 0.09 0.11	0.46 0.06 0.06	0.35 0.06		
	T	ı	ſ	0.14	I	0.09	I	l	0,1	100 Mea	ı	ı	1	ı	ī	ı	•	-0.0
MPP6			0.47 0.03	_	0.57 0.09	0.04 0	0.04 0.02	0.06 0	0.04 0		0.08 0.02	0.1 0	0.03 0	0.14 0				
GPRIN1	0.01		0.08	0.04		0.02	0.02	0	0.01	0		0.01	0.02	0.02	0.03	0 0.02		
NTRK2- FAM49A-	0	0.12	0.51 0.2 0.8	0.02 0.02 0.23	0.12 0.08 0.7	0 0.02 0.04	0.01 0.03 0.03	0.04 0.01 0.05	0 0.01 0.01	0.04 0 0.06	0.1 0.05 0.05	0.09	0 0 0.02	0.01 0.02 0.02	0.01	0.02 0.01 0.05		- 20.0
CXXC4	0.01	0.2	0.47 0.01	0.23 0.04 0.01	0.7 0.21 0.21	0.04 0.02 0.01	0.03 0.03	0.04	0.01 0.1	0.00	0	0.14 0.01 0.14	0.02 0.01 0.03	0.02 0 0.13	0.01	0.03 0 0.09		
SATB2	0.01	0.69 0.77	0.49 0.61	0.04	0.84 1.9		0.01 0.05	0.01 0.07	0 0.04	0.06	0.12 0.15	0.09	0.26 0.15	0.02 0.04	0.06	0.03		- 17.5
NEFM-			0.46	0.01	0.01	0.01	0.05	0 0.16	0 0.1	0 0.35	0.16		0 0.07	0.03	0.03	0 0.01		
GAS7			1.6 0.64 0.58	0.18 0.06 0.26	0.59 0.14 0.35	0.02 0 0.06	0.02 0 0.01	0.09 0.02 0.03	0.01 0 0	0.02 0.06 0.02		0.04 0.03 0	0.04 0.02 0.03	$0.01 \\ 0.01 \\ 0.01$	0 0.01 0.01	$0.01 \\ 0.01 \\ 0.01$		
TMEFF2		0.12	0.21 0.35	0.20 0.08 0.13	0.27 0.46	0.01 0.03	0.01 0.03 0.04	0.05 0.03	0 0.01	0.02	0.14 0.15	0	0	0.01	0 0.01	0		- 15.0
SORCS1	0.01	0.68	0.93	0 0.1	0.03	0 0.01	0 0.01	0.01	0 0.01	0.06	0.07	0	0	0.01	0.01	0		
LRRN3	0.01	0.41	0.22 0.29	0.11 0.07 2.9	0.8	0.04 0 1.3	0.18 0 1.4	0.03 0.01 1.4	0.01 0 0.82	0.02 0.1 0.25	0.39 0.08 0.72	0.05	0.04 0.02 0.36	0.03 0.02 2.2	0.02 0.02 0.78	0.12 0.03		- 12.5
TUBB2A- KCTD12-	0	0.13	7.1 0.32 0.96	0.05 0.02	4.4 0.12 0.1	0.02	0.02 0.04	0.02 0.08	0.82	0.23 0 1.2	0.72 0.08 0.02	4.5 0 0	0.30	0	0.78	$\begin{array}{c} 1.1 \\ 0 \\ 0.01 \end{array}$		
ADRA2A-	0 0	0.09 0.14	0.1 0.19	0.01 0.24	0.06 0.04	0.01 0.09	0 0.01	0.01 0.01	0.01 0.03	0	0 0.01	0.01	0 0.02	0 0.01	0 0.01	0.01 0.01		
PCSK2		0.07 0.12	0.2	0.04 0.01 0.67	0.45	0	0.02	0.01	0.01	0	0.05	0.05	0	0.02	0.02 0.01	0.04		- 10.0
STMN2	0.03 0.71 0		0.01 9.6 0.07	0.67 11 0.01	0.66 14 0.04	0.36 4 0	0.02 3.4 0.01	0.03 4.2 0.02	0.18 2.1 0	0.08 0.67 0	0.04 0.88 0.02	0.02 0.21 0	0.02 0.58 0	0.14 0.76 0	0.12 0.37 0	$0.01 \\ 0.18 \\ 0$		
SYNGR3		0.05 0.51	0.13	0.01	0.05 0.36	0.01 0.01	0 0.01	0 0.03	0	0 0	0.02	0 0.01	0 0.05	0	0	0.01		- 7.5
PPP1R14C	0.08	0.02	0.03	0.04 0.24	0.11	0.02 0.12	0.08	0.02	0.05	0 0.04	0.05	0.02	0.03	0.02 0.12	0.03	0 0.07		
NR4A2	0	0.58 0.19 1.4	0.41 0.02 1.1	0.04 0 2.2	0.55 0.05 1.3	0.02 0 1.2	0.01 0 0.08	0 0 80.08	0.02 0 0.64	0.58 0 0.12	0.01 0 0.09	0.02 0 0.05	$0.14 \\ 0 \\ 0.11$	0.03 0 0.23	0.04 0 0.17	0.05 0 0.06		
NEUROD2 - NECAB1 -	0.02	0.29 0.14	0.33 0.03	0.16 0.01	0.17 0.32	0.05 0	0.08 0.01 0.01	0.08 0.03 0.01	0.04 0.01 0.01	0.12	0.09	0.03 0 0.01	0.11 0.02 0.05	0.23 0.01 0.04	0.17	0.06 0 0.06		-5.0
FOXP1	0.02	0.2 0.15	0.2 0.09	80.0	0.17 0.52	0.03 0.06	0.01 0.02	0.05 0.02	0.02	0.04 0.02	0.05 0.06	0.16	0.02 0.35	0.06 0.15	0.02 0.12	0.01 0.16		
EPHA6	_	0 0.03	0 0.01	0 0.01 0.08	0.02 0.09 0.24	0 0 0.02	0	0 0.02	0	0	0 0.01	0	0.01	0 0 0.01	0	0 0 0.01		- 2.5
KHDRBS2	0 0.02 0.01	0.44 0.16 0.17	0.63 0.27 0.41	0.08 0.11 0.09	0.24 0.32 0.19	0.02 0.03 0.01	0.05 0.01 0.02	0.07 0.02 0.01	0 0.02 0	0 0.02 0	0.16 0.06 0.06	0.02 0	0 0.02 0.02	0.01	0 0.03 0	$0.01 \\ 0.01 \\ 0$		
RSPO3		0.03 0.03	0.06 0.04	0.04	0.6 0.09	0.01	0.02	0.01	0	0	0.00	0 0	0.02 0 0.01	0	0	0 0		
	End-	Dp1-	Dp2-	EXM	M-U	EXN	CGE-	MGE-	<u>_</u>	Mic	OPC-	oRG-	Per-		PgS-	vRG-		- 0.0
		EX	EX		EX		<u>ت</u>	Īu				-		Pg(