

Region	mPFC			NAc			Str		
Target	Control (n=6)	Low RES (n=7)	High RES (n=8)	Control (n=8)	Low RES (n=9)	High RES (n=7)	Control (n=7)	Low RES (n=9)	High RES (n=8)
TH	0.91± 0.08	1.86 ± 0.77	0.77 ± 0.14	0.99 ± 0.36	0.79 ± 0.26	0.76 ± 0.24	0.34 ± 0.06	0.38 ± 0.05	0.28 ± 0.04
D ₁ R	1.80 ± 0.38	1.26 ± 0.55	2.02 ± 0.50	1.96 ± 0.36	1.05 ± 0.20	1.29 ± 0.27	1.46 ± 0.22	1.67 ± 0.32	1.63 ± 0.23
D ₂ R	0.21 ± 0.04	0.25 ± 0.03	0.29 ± 0.01	2.10 ± 0.24	1.32 ± 0.21 p=0.04*	1.46 ± 0.19	3.60 ± 0.27	3.72 ± 0.22	3.80 ± 0.36
BDNF	0.64 ± 0.19	0.67 ± 0.26	1.07 ± 0.34	0.32 ± 0.12	0.13 ± 0.05	0.24 ± 0.07	0.55 ± 0.08	0.58 ± 0.19	0.59 ± 0.19
VMAT ₂	0.11 ± 0.03	0.41 ± 0.21	0.18 ± 0.02	0.22 ± 0.06	0.30 ± 0.10	0.23 ± 0.03	0.33 ± 0.09	0.35 ± 0.05	0.29 ± 0.05