

感觉  
神经元

细胞核

环磷酸腺苷

应答元件

结合蛋白-2

环磷酸腺苷

应答元件

结合蛋白-1

巩固  
启动

↑ piRNA-F

↓ 微小核糖核酸-124

有丝分裂  
原活化  
蛋白激酶

5-羟基色氨酸

长时记忆

5-羟基色氨酸  
受体

