

Table S1. The qPCR primers of the genes related hippocampus tissue samples

Gene	Primer (5'-3')
<i>bdnf</i> -F	TCATACTTCGGTTGCATGAAGG
<i>bdnf</i> -R	AGACCTCTCGAACCTGCCC
<i>creb</i> -F	CTGAGAGCTGGTATGTCAGGA
<i>creb</i> -R	TGAGTGCTGGAGTAAAACAGTCA
<i>erk</i> -F	GGTTGTTCCCAAATGCTGACT
<i>erk</i> -R	CAACTTCAATCCTCTTGAGGG
<i>gapdh</i> -F	AGGTCGGTGTGAACGGATTTG
<i>gapdh</i> -R	TGTAGACCATGTAGTTGAGGTCA