

Map6-KO

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Map6</i> ^{em1Smoc}
目录号	NM-KO-201176
品系状态	精子冻存

基因信息

基因名 Map6	基因曾用名	STOP, Map-6, Mtap6, 2810411E12Rik
	NCBI ID	17760
	MGI ID	1201690
	Ensembl ID	ENSMUSG00000055407
	基因标记细胞类型举例	大脑I型螺旋神经节神经元

品系描述

敲除Map6基因exon 2, 建立Map6基因敲除小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: Map6-KO mice (Cat. NO. NM-KO-201176) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

疾病预测

精神分裂症 Schizophrenia	近似模型的表型	MGI:3041140
	参考文献	Andrieux A, Salin PA, Vernet M, Kujala P, Baratier J, Gory-Faure S, Bosc C, Pointu H, Proietto D, Schweitzer A, Denarier E, Klumperman J, Job D, The suppression of brain cold-stable microtubules in mice induces synaptic defects associated with neuroleptic-sensitive behavioral disorders. Genes Dev. 2002 Sep 15;16(18):2350-64

验证数据

暂无数据

