

Csmd1-KO

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Csmd1</i> ^{em1Smoc}
目录号	NM-KO-200938
品系状态	胚胎冻存

基因信息

基因名 Csmd1	基因曾用名	mKIAA1890, B930082H09
	NCBI ID	94109
	MGI ID	2137383
	Ensembl ID	ENSMUSG00000060924
	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Csmd1基因exon 8, 建立Csmd1基因敲除小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: Csmd1-KO mice (Cat. NO. NM-KO-200938) 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:5574284
	参考文献	Steen VM, Nepal C, Erslund KM, Holdhus R, Naevdal M, Ratvik SM, Skrede S, Havik B, Neuropsychological deficits in mice depleted of the schizophrenia susceptibility gene CSMD1. PLoS One. 2013;8(11):e79501

验证数据

暂无数据