

Nr2e1-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Nr2e1</i> ^{em1(flox)Smoc}
目录号	待定
品系状态	在研

基因信息

基因名 Nr2e1	基因曾用名	TLL, Tlx, frc, Mtl1, Mtl, XTLL, fierce, tailless
	NCBI ID	21907
	MGI ID	1100526
	Ensembl ID	ENSMUSG00000019803
	基因标记细胞类型举例	大脑中间神经元选择性细胞
	人类同源基因	NR2E1
	人类同源基因关联疾病	精神分裂症、双相情感障碍

品系描述

在Nr2e1基因目的exons两侧分别插入loxP位点。该flox小鼠可与组织特异性Cre工具鼠交配,获得在特定细胞类型或组织中敲除Nr2e1基因的小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: Nr2e1-Flox mice (Cat. NO. 待定) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据