

Cacna1h-eGFP-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Cacna1h</i> ^{em1(flox)Smoc}
目录号	NM-CKO-2111315
品系状态	精子冻存

基因信息

基因名 Cacna1h	基因曾用名	Cav3.2, MNCb-1209, alpha13.2
	NCBI ID	58226
	MGI ID	1928842
	Ensembl ID	ENSMUSG00000024112
	基因标记细胞类型举例	大脑IA型螺旋神经节神经元
	人类同源基因	CACNA1H
	人类同源基因关联疾病	醛固酮增多症、癫痫

品系描述

在Cacna1h基因目的exon 7(eGFP)-exon 8两侧分别插入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Cacna1h基因的小鼠模型

*使用本品系发表的文献需注明: Cacna1h-eGFP-Flox mice (Cat. NO. NM-CKO-2111315) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据