

Kcnj3-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Kcnj3</i> ^{em1(flox)Smoc}
目录号	待定
品系状态	在研

基因信息

基因名 Kcnj3	基因曾用名	GIRK1, Kcnf3, Kcnj1, GIRK-1, Kir3.1
	NCBI ID	16519
	MGI ID	104742
	Ensembl ID	ENSMUSG00000026824
	人类同源基因	KCNJ3
	人类同源基因关联疾病	精神分裂症

品系描述

在Kcnj3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Kcnj3基因的小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: Kcnj3-Flox mice (Cat. NO. 待定) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据