

Kcnj9-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Kcnj9</i> ^{em1(flox)Smoc}
目录号	NM-CKO-200261
品系状态	胚胎冻存

基因信息

基因名 Kcnj9	基因曾用名	Girk3, Kir3.3, mbGIRK3, 1700085N21Rik
	NCBI ID	16524
	MGI ID	108007
	Ensembl ID	ENSMUSG00000038026
	基因标记细胞类型举例	大脑IC型螺旋神经节神经元、大脑肌上皮细胞

品系描述

在Kcnj9基因exon 3两侧分别插入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Kcnj9基因的小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: Kcnj9-Flox mice (Cat. NO. NM-CKO-200261) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据