

Scn11a-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Scn11a</i> ^{em1(flox)Smoc}
目录号	待定
品系状态	在研

基因信息

基因名 Scn11a	基因曾用名	NaN, NaT, NSS2, SNS2, NaV1.9
	NCBI ID	24046
	MGI ID	1345149
	Ensembl ID	ENSMUSG00000034115
	人类同源基因	SCN11A
	人类同源基因关联疾病	遗传性感觉和自主神经性神经病、发作性疼痛综合症

品系描述

在Scn11a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Scn11a基因的小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: Scn11a-Flox mice (Cat. NO. 待定) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据