

Sst-Flox

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

基因信息

基因名 Sst	基因曾用名	SS, SOM, SRIF, Smst
	NCBI ID	20604
	MGI ID	98326
	Ensembl ID	ENSMUSG000000004366
	基因标记细胞类型举例	大脑GABA 能神经元、视网膜、胰腺α细胞
	人类同源基因	SST
	人类同源基因关联疾病	精神分裂症、胰腺癌

品系描述

在Sst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Sst基因的小鼠模型。

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

验证数据

暂无数据