

Slc6a1-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Slc6a1</i> ^{em1(flox)Smoc}
目录号	待定
品系状态	在研

基因信息

基因名 Slc6a1	基因曾用名	Gabt, Gat1, XT-1, GAT-1, Gabt1, Xtrp1, GABATR, GABATHG, A730043E01
	NCBI ID	232333
	MGI ID	95627
	Ensembl ID	ENSMUSG00000030310
	基因标记细胞类型举例	大脑星形胶质细胞
	人类同源基因	SLC6A1
	人类同源基因关联疾病	癫痫、精神分裂症

品系描述

在Slc6a1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Slc6a1基因的小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: Slc6a1-Flox mice (Cat. NO. 待定) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据