

Snap25-Flox

品系全名	B6;129S- <i>Snap25</i> ^{tm1(flox)Smoc}
目录号	NM-CKO-00091
品系状态	胚胎冻存

基因信息

基因名 Snap25	基因曾用名	sp, Bdr, SUP, GENA70, SNAP-25
	NCBI ID	20614
	MGI ID	98331
	Ensembl ID	ENSMUSG000000027273
	基因标记细胞类型举例	大脑神经元、颈动脉肾小球、气管神经内分泌细胞
	人类同源基因	SNAP25
	人类同源基因关联疾病	先天性肌无力综合症、双相情感障碍

品系描述

loxP位点位于Snap25基因4号外显子区域两侧。若与Cre品系小鼠交配的后代可在Cre酶表达的组织中条件性敲除该基因。

应用领域：神经系统、胰岛素分泌相关研究

*使用本品系发表的文献需注明: Snap25-Flox mice (Cat. NO. NM-CKO-00091) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据