

Emx2-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Emx2</i> ^{em1(flox)Smoc}
目录号	待定
品系状态	在研

基因信息

基因名 Emx2	基因曾用名	Pdo
	NCBI ID	13797
	MGI ID	95388
	Ensembl ID	ENSMUSG000000043969
	基因标记细胞类型举例	大脑背侧耳囊、脂肪组织
	人类同源基因	EMX2
	人类同源基因关联疾病	裂头畸形、精神分裂症

品系描述

在Emx2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Emx2基因的小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: Emx2-Flox mice (Cat. NO. 待定) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据