

Lamb1-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Lamb1</i> ^{em1(flox)Smoc}
目录号	待定
品系状态	在研

基因信息

基因名 Lamb1	基因曾用名	C77966, C80098, C81607, Lamb-1, Lamb1-1, D130003D08Rik
	NCBI ID	16777
	MGI ID	96743
	Ensembl ID	ENSMUSG00000002900
	基因标记细胞类型举例	大脑平滑肌细胞、脂肪组织、脂肪组织
	人类同源基因	LAMB1
	人类同源基因关联疾病	自闭症、溃疡性结肠炎

品系描述

在Lamb1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Lamb1基因的小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: Lamb1-Flox mice (Cat. NO. 待定) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据