

Smarcc1-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Smarcc1</i> ^{tm1(flox)Smoc}
目录号	NM-CKO-190053
品系状态	胚胎冻存

基因信息

基因名 Smarcc1	基因曾用名	Rsc8, SRG3, msp3, BAF155, AI115498
	NCBI ID	20588
	MGI ID	1203524
	Ensembl ID	ENSMUSG00000032481
	人类同源基因	SMARCC1
	人类同源基因关联疾病	肝硬化、肺腺癌、基底细胞腺癌

品系描述

将loxP位点插入到exon3区域两侧，构建Smarcc1基因条件性敲除小鼠模型。可与组织特异性Cre工具鼠交配，获得在特定细胞类型中敲除Smarcc1基因的小鼠模型。

应用领域：表观遗传研究

*使用本品系发表的文献需注明: Smarcc1-Flox mice (Cat. NO. NM-CKO-190053) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据