

Acsl1-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc-Acsl1 ^{em1(flox)Smoc}
目录号	NM-CKO-226431
品系状态	精子冻存

基因信息

基因名 Acsl1	基因曾用名	Acs, Acas, FACS, Acas1, Fac12, LACS 1, LACS 1
	NCBI ID	14081
	MGI ID	102797
	Ensembl ID	ENSMUSG00000018796
	基因标记细胞类型举例	骨髓Stage I 中性粒细胞
	人类同源基因	ACSL1
	人类同源基因关联疾病	肥胖、四氧嘧啶糖尿病、关节炎

品系描述

通过在Acsl1基因目的exon 3两侧分别插入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Acsl1基因的小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: Acsl1-Flox mice (Cat. NO. NM-CKO-226431) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据