

Kdm4b-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Kdm4b</i> ^{em1(flox)Smoc}
目录号	NM-CKO-2108677
品系状态	精子冻存

基因信息

基因名 Kdm4b	基因曾用名	Jmjd2b, 4732474L06Rik
	NCBI ID	193796
	MGI ID	2442355
	Ensembl ID	ENSMUSG00000024201
	基因标记细胞类型举例	气管神经内分泌细胞
	人类同源基因	KDM4B
	人类同源基因关联疾病	髓母细胞瘤、黑色素瘤

品系描述

在Kdm4b基因目的exon 5两侧分别插入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Kdm4b基因的小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: Kdm4b-Flox mice (Cat. NO. NM-CKO-2108677) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据