

Hdac9-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Hdac9</i> ^{em1(flox)Smoc}
目录号	NM-CKO-00125
品系状态	胚胎冻存

基因信息

基因名 Hdac9	基因曾用名	HD9, HD7B, HDRP, Mitr, Hdac7b, AV022454, mKIAA0744, D030072B18Rik
	NCBI ID	79221
	MGI ID	1931221
	Ensembl ID	ENSMUSG000000004698
	人类同源基因	HDAC9
	人类同源基因关联疾病	脑血管疾病、髌关节骨关节炎、精神抑郁

品系描述

将同向loxP位点分别插入到exon3上下游。该品系小鼠与组织特异性Cre交配后，可在特定组织或细胞中敲除Hdac9基因。

应用领域：抗肿瘤研究，HDAC基因功能研究，表观遗传研究等

*使用本品系发表的文献需注明: Hdac9-Flox mice (Cat. NO. NM-CKO-00125) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据