

Aldh1a2-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Aldh1a2</i> ^{tm(flox)/Smoc}
目录号	NM-CKO-230277
品系状态	活体

基因信息

基因名 Aldh1a2	基因曾用名	Raldh1, Raldh2, Aldh1a7, AV116159
	NCBI ID	19378
	MGI ID	107928
	Ensembl ID	ENSMUSG00000013584
	人类同源基因	ALDH1A2
	人类同源基因关联疾病	退行性关节炎、精神分裂症、前列腺癌

品系描述

通过在Aldh1a2基因exon 4两侧插入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Aldh1a2基因的小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: Aldh1a2-Flox mice (Cat. NO. NM-CKO-230277) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据