

Cmklr1-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Cmklr1</i> ^{em1(flox)Smoc}
目录号	NM-CKO-200336
品系状态	胚胎冻存

基因信息

基因名 Cmklr1	基因曾用名	DEZ, Gpcr27, ChemR23, mcmklr1
	NCBI ID	14747
	MGI ID	109603
	Ensembl ID	ENSMUSG00000042190
	基因标记细胞类型举例	肺成纤维细胞
	人类同源基因关联疾病	抑郁症、颗粒细胞瘤

品系描述

在Cmklr1基因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Cmklr1基因的小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: Cmklr1-Flox mice (Cat. NO. NM-CKO-200336) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据