

Cpeb3-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Cpeb3</i> ^{em1(flox)Smoc}
目录号	NM-CKO-205113
品系状态	胚胎冻存

基因信息

基因名 Cpeb3	基因曾用名	CPE-BP3, mKIAA0940, 4831444O18Rik
	NCBI ID	208922
	MGI ID	2443075
	Ensembl ID	ENSMUSG00000039652
	基因标记细胞类型举例	肠隐窝潘氏细胞、大脑I型螺旋神经节神经元
	人类同源基因	CPEB3
	人类同源基因关联疾病	肝癌

品系描述

在Cpeb3基因exon3两侧分别插入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Cpeb3基因的小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: Cpeb3-Flox mice (Cat. NO. NM-CKO-205113) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据