

Ythdf3-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Ythdf3</i> ^{em1(flox)Smoc}
目录号	NM-CKO-190012
品系状态	胚胎冻存

基因信息

基因名 Ythdf3	基因曾用名	9130022A11Rik
	NCBI ID	229096
	MGI ID	1918850
	Ensembl ID	ENSMUSG000000047213
	基因标记细胞类型举例	大脑I型螺旋神经节神经元
	人类同源基因	YTHDF3

品系描述

在Ythdf3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Ythdf3基因的小鼠模型。

应用领域： mRNA m6A甲基化

*使用本品系发表的文献需注明: Ythdf3-Flox mice (Cat. NO. NM-CKO-190012) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据