

Mbd2-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Mbd2</i> ^{em1(flox)Smoc}
目录号	待定
品系状态	在研

基因信息

基因名 Mbd2	基因曾用名	MBD2a
	NCBI ID	17191
	MGI ID	1333813
	Ensembl ID	ENSMUSG00000024513
	基因标记细胞类型举例	大脑IA型螺旋神经节神经元、骨髓单核细胞
	人类同源基因	MBD2
	人类同源基因关联疾病	前列腺癌、精神分裂症

品系描述

在Mbd2基因目的exons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Mbd2基因的小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: Mbd2-Flox mice (Cat. NO. 待定) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据