

Fgf14-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Fgf14</i> ^{em1(flox)Smoc}
目录号	待定
品系状态	在研

基因信息

基因名 Fgf14	基因曾用名	Fhf4, FHF-4, mFHF-4(1B), Tg(tetO-MAPT*P301L)4510Kha
	NCBI ID	14169
	MGI ID	109189
	Ensembl ID	ENSMUSG00000025551
	基因标记细胞类型举例	气管神经内分泌细胞、视网膜
	人类同源基因	FGF14
	人类同源基因关联疾病	脊髓小脑共济失调、认知障碍、软骨软化症

品系描述

在Fgf14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Fgf14基因的小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: Fgf14-Flox mice (Cat. NO. 待定) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据