

Nefh-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Nefh</i> ^{em1(flox)Smoc}
目录号	NM-CKO-205123
品系状态	胚胎冻存

基因信息

基因名 Nefh	基因曾用名	Nfh, NF-H, NF200, mKIAA0845
	NCBI ID	380684
	MGI ID	97309
	Ensembl ID	ENSMUSG00000020396
	基因标记细胞类型举例	大脑肌上皮细胞、气管神经内分泌细胞
	人类同源基因	NEFH
	人类同源基因关联疾病	腓骨肌萎缩症、肌萎缩侧索硬化症

品系描述

在Nefh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Nefh基因的小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: Nefh-Flox mice (Cat. NO. NM-CKO-205123) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据