

Shh-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Shh</i> ^{em1(flox)Smoc}
目录号	NM-CKO-2101338
品系状态	精子冻存

基因信息

基因名 Shh	基因曾用名	Hx, Dsh, Hhg1, Hxl3, ShhNC, M100081, 9530036O11Rik
	NCBI ID	20423
	MGI ID	98297
	Ensembl ID	ENSMUSG00000002633
	基因标记细胞类型举例	肺上皮细胞
	人类同源基因	SHH
	人类同源基因关联疾病	前脑畸形

品系描述

通过在Shh基因exon 2两侧分别插入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Shh基因的小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: Shh-Flox mice (Cat. NO. NM-CKO-2101338) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据