

Nkx2-2-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Nkx2-2</i> ^{em1(flox)Smoc}
目录号	待定
品系状态	在研

基因信息

基因名 Nkx2-2	基因曾用名	Nkx2.2, tinman, Nkx-2.2
	NCBI ID	18088
	MGI ID	97347
	Ensembl ID	ENSMUSG00000027434
	基因标记细胞类型举例	肠隐窝肠内分泌细胞、小肠肠内分泌细胞
	人类同源基因	NKX2-2
	人类同源基因关联疾病	新生儿糖尿病

品系描述

在Nkx2-2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Nkx2-2基因的小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: Nkx2-2-Flox mice (Cat. NO. 待定) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据