

Sod3-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Sod3</i> ^{em1(flox)Smoc}
目录号	待定
品系状态	在研

基因信息

基因名 Sod3	基因曾用名	EC-SOD, AI314465
	NCBI ID	20657
	MGI ID	103181
	Ensembl ID	ENSMUSG00000072941
	基因标记细胞类型举例	脂肪组织
	人类同源基因	SOD3
	人类同源基因关联疾病	高血压病、慢性阻塞性气道疾病、心衰

品系描述

在Sod3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Sod3基因的小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: Sod3-Flox mice (Cat. NO. 待定) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据