

Sidt2-KO

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Sidt2</i> ^{em1Smoc}
目录号	待定
品系状态	在研

基因信息

基因名 Sidt2	基因曾用名	CGI-40, BC023957, B930096019
	NCBI ID	214597
	MGI ID	2446134
	Ensembl ID	ENSMUSG00000034908
	人类同源基因	SIDT2

品系描述

敲除Sidt2基因exon 2, 建立Sidt2基因敲除小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: Sidt2-KO mice (Cat. NO. 待定) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

疾病预测

非酒精性脂肪肝 Non-Alcoholic Fatty Liver Disease	近似模型的表型	MGI:5532830
	参考文献	Gao J, Zhang Y, Yu C, Tan F, Wang L, Spontaneous nonalcoholic fatty liver disease and ER stress in Sidt2 deficiency mice. Biochem Biophys Res Commun. 2016 Aug 5;476(4):326-32

验证数据

暂无数据