

Gpx1-KO

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Gpx1</i> ^{em1Smoc}
目录号	NM-KO-190966
品系状态	精子冻存

基因信息

基因名 Gpx1	基因曾用名	Gpx, CGPx, GPx-1, GSHPx-1, AI195024, AL033363
	NCBI ID	14775
	MGI ID	104887
	Ensembl ID	ENSMUSG00000063856
	基因标记细胞类型举例	肠隐窝杯状细胞、肠隐窝肠内分泌前体细胞、肠隐窝肠内分泌细胞、肠隐窝潘氏细胞、肠隐窝刷细胞（簇绒细胞）、肾脏近端小管细胞
	人类同源基因	GPX1
	人类同源基因关联疾病	高血压病、甲状腺机能亢进、糖尿病

品系描述

敲除Gpx1基因exon 1，建立Gpx1基因敲除小鼠模型。

应用领域：氧化应激，缺血/再灌注和冷诱导的脑损伤

*使用本品系发表的文献需注明: Gpx1-KO mice (Cat. NO. NM-KO-190966) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据