

Slc16a2-KO

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Slc16a2</i> ^{em1Smoc}
目录号	NM-KO-234899
品系状态	精子冻存

基因信息

基因名 Slc16a2	基因曾用名	Mct8; Xpct; AW105741
	NCBI ID	20502
	MGI ID	1203732
	Ensembl ID	ENSMUSG00000033965
	人类同源基因	SLC16A2

品系描述

通过敲除Slc16a2基因exon 3, 建立Slc16a2基因敲除小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: Slc16a2-KO mice (Cat. NO. NM-KO-234899) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

疾病预测

Allan-Herndon-Dudley 综合征 Allan-Herndon-Dudley Syndrome	近似模型的表型	MGI:3710595
	参考文献	Trajkovic M, Visser TJ, Mittag J, Horn S, Lukas J, Darras VM, Raivich G, Bauer K, Heuer H, Abnormal thyroid hormone metabolism in mice lacking the monocarboxylate transporter 8. J Clin Invest. 2007 Mar;117(3):627-35

验证数据

暂无数据