

Cd320-KO

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Cd320</i> ^{em1Smoc}
目录号	NM-KO-200097
品系状态	活体

基因信息

基因名 Cd320	基因曾用名	8D6; NG29; VLDL; TCblR; 425O18-1; D17ErtD716e
	NCBI ID	54219
	MGI ID	1860083
	Ensembl ID	ENSMUSG00000002308
	人类同源基因	CD320

品系描述

敲除Cd320基因exon 2-5，建立Cd320基因敲除小鼠模型。

应用领域：治疗性抗体靶点

*使用本品系发表的文献需注明: Cd320-KO mice (Cat. NO. NM-KO-200097) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

疾病预测

转钴胺素受体缺陷引起的甲基丙二酸血症 Methylmalonic Acidemia Due To Transcobalamin Receptor Defect	近似模型的表型	MGI:5512998
	参考文献	Lai SC, Nakayama Y, Sequeira JM, Wlodarczyk BJ, Cabrera RM, Finnell RH, Bottiglieri T, Quadros EV, The transcobalamin receptor knockout mouse: a model for vitamin B12 deficiency in the central nervous system. FASEB J. 2013 Jun;27(6):2468-75

验证数据

暂无数据

