

Grm4-KO

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Grm4</i> ^{em1Smoc}
目录号	NM-KO-190590
品系状态	胚胎冻存

基因信息

基因名 Grm4	基因曾用名	Gprc1d, mGluR4
	NCBI ID	268934
	MGI ID	1351341
	Ensembl ID	ENSMUSG00000063239
	人类同源基因	GRM4
	人类同源基因关联疾病	骨肉瘤、精神分裂症、双相情感障碍

品系描述

敲除Grm4基因exon 3，建立Grm4基因敲除小鼠模型。

应用领域：该基因编码一种变性谷氨酸受体，该类受体与环状AMP级联的抑制有关

*使用本品系发表的文献需注明: Grm4-KO mice (Cat. NO. NM-KO-190590) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据