

Grm8-KO

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Grm8</i> ^{em1Smoc}
目录号	NM-KO-190593
品系状态	精子冻存

基因信息

基因名 Grm8	基因曾用名	Gprc1h, mGluR8, A230002004
	NCBI ID	14823
	MGI ID	1351345
	Ensembl ID	ENSMUSG00000024211
	基因标记细胞类型举例	大脑IC型螺旋神经节神经元
	人类同源基因	GRM8
	人类同源基因关联疾病	精神分裂症、慢性酒精中毒、注意缺陷多动障碍

品系描述

敲除Grm8基因exon 3，建立Grm8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: Grm8-KO mice (Cat. NO. NM-KO-190593) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据