

Gabrd-KO

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Gabrd</i> ^{em1Smoc}
目录号	NM-KO-200604
品系状态	胚胎冻存

基因信息

基因名 Gabrd	基因曾用名	AI853201
	NCBI ID	14403
	MGI ID	95622
	Ensembl ID	ENSMUSG00000029054
	人类同源基因	GABRD

品系描述

敲除Gabrd基因exon 2-5，建立Gabrd基因敲除小鼠模型。曾有基因修饰致死报导，详情点击基因信息中的MGI ID。

应用领域：癫痫、产后抑郁焦虑、应激等相关研究

*使用本品系发表的文献需注明: Gabrd-KO mice (Cat. NO. NM-KO-200604) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

疾病预测

产后抑郁症 Postpartum Depression	近似模型的表型	MGI:3713529
	参考文献	Maguire J, Mody I, GABA(A)R plasticity during pregnancy: relevance to postpartum depression. Neuron. 2008 Jul 31;59(2):207-13

验证数据

暂无数据