

pTRE-Nrg1-Tg

品系全名	C57BL/6Smoc-Tg(tetO-HA-Nrg1-pA)
目录号	NM-TG-200006
品系状态	胚胎冻存

基因信息

基因名	基因曾用名	GGF; HRG; Hgl; NDF; ARIA; SMDF; GGFII; HRGalpha; 6030402G23Rik; D230005F13Rik
	NCBI ID	211323
	MGI ID	96083
	Ensembl ID	ENSMUSG000000062991
	基因标记细胞类型举例	大脑Cajal-Retzius细胞、大脑I型螺旋神经节神经元
	人类同源基因	NRG1
	人类同源基因关联疾病	双相情感障碍、先天性巨结肠、精神分裂症

品系描述

将TRE promoter-HA-Nrg1 β 转入小鼠基因组，在四环素诱导下获得过表达Nrg1 β 的小鼠模型。

应用领域：与精神分裂症有关

*使用本品系发表的文献需注明: pTRE-Nrg1-Tg mice (Cat. NO. NM-TG-200006) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据