

Avpr1a-KO

品系全名	C57BL/6Smoc-Avpr1a ^{em1Smoc}
目录号	NM-KO-200043
品系状态	精子冻存

基因信息

基因名 Avpr1a	基因曾用名	V1a, AVPR, V1aR, Avpr1
	NCBI ID	54140
	MGI ID	1859216
	Ensembl ID	ENSMUSG00000020123
	基因标记细胞类型举例	肾脏集合管闰细胞
	人类同源基因	AVPR1A
	人类同源基因关联疾病	精神分裂症、自闭症、自闭症

品系描述

敲除Avpr1a基因exon 1-2，建立Avpr1a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: Avpr1a-KO mice (Cat. NO. NM-KO-200043) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

疾病预测

精神分裂症 Schizophrenia	近似模型的表型	MGI:3606580
	参考文献	Deltagen Inc, NIH initiative supporting placement of Deltagen, Inc. mice into public repositories. MGI Direct Data Submission. 2005;

验证数据

暂无数据

