

Hrh1-KO

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Hrh1</i> ^{em1Smoc}
目录号	NM-KO-190599
品系状态	精子冻存

基因信息

基因名 Hrh1	基因曾用名	H1R; Hir; Bphs; HH1R
	NCBI ID	15465
	MGI ID	107619
	Ensembl ID	ENSMUSG00000053004
	人类同源基因	HRH1

品系描述

敲除Hrh1基因exon 3，建立Hrh1基因敲除小鼠模型。

应用领域：该基因编码的蛋白是一个完整的膜蛋白，属于G蛋白偶联受体超家族。它与多种过程有关，包括记忆和学习、昼夜节律和体温调节，还有助于过敏性疾病的病理生理学研究，如过敏性皮炎，哮喘，过敏反应和过敏性鼻炎研究。

*使用本品系发表的文献需注明: Hrh1-KO mice (Cat. NO. NM-KO-190599) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据