

Vip-KO(2)

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Vip</i> ^{em1Smoc}
目录号	NM-KO-210298
品系状态	胚胎冻存

基因信息

基因名 Vip	基因曾用名	-
	NCBI ID	22353
	MGI ID	98933
	Ensembl ID	ENSMUSG00000019772
	人类同源基因	VIP
	人类同源基因关联疾病	急性肺损伤、前列腺癌、精神分裂症

品系描述

敲除Vip基因exon 3-6，建立Vip基因敲除小鼠模型

*使用本品系发表的文献需注明: Vip-KO(2) mice (Cat. NO. NM-KO-210298) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

疾病预测

原发性肺动脉高压 Primary Pulmonary Hypertension	近似模型的表型	MGI:3054170
	参考文献	Said SI, Hamidi SA, Dickman KG, Szema AM, Lyubsky S, Lin RZ, Jiang YP, Chen JJ, Waschek JA, Kort S, Moderate pulmonary arterial hypertension in male mice lacking the vasoactive intestinal peptide gene. Circulation. 2007 Mar 13;115(10):1260-8

验证数据

暂无数据

