

Irak3-KO

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Irak3</i> ^{em1Smoc}
目录号	NM-KO-190517
品系状态	活体

基因信息

基因名 Irak3	基因曾用名	IRAK-M, AI563835, 4833428C18Rik
	NCBI ID	73914
	MGI ID	1921164
	Ensembl ID	ENSMUSG00000020227
	人类同源基因	IRAK3

品系描述

敲除Irak3基因exon 3, 建立Irak3基因敲除小鼠模型。

应用领域: 该基因的突变与哮喘的易感性有关

*使用本品系发表的文献需注明: Irak3-KO mice (Cat. NO. NM-KO-190517) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

疾病预测

骨质疏松症 Osteoporosis	近似模型的表型	MGI:3584247
	参考文献	Li H, Cuartas E, Cui W, Choi Y, Crawford TD, Ke HZ, Kobayashi KS, Flavell RA, Vignery A, IL-1 receptor-associated kinase M is a central regulator of osteoclast differentiation and activation. J Exp Med. 2005 Apr 4;201(7):1169-77

验证数据

暂无数据