

Axl-KO

品系全名	C57BL/6Smoc-Axl ^{em1Smoc}
目录号	NM-KO-200044
品系状态	精子冻存

基因信息

基因名 AXL	基因曾用名	ARK; UFO; JTK11; Tyro7
	NCBI ID	558
	MGI ID	Null
	Ensembl ID	ENSG00000167601
	人类同源基因	AXL

品系描述

敲除Axl基因exon 3，建立Axl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: Axl-KO mice (Cat. NO. NM-KO-200044) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

疾病预测

自身免疫性疾病 Autoimmune Disease	近似模型的表型	MGI:2654781 注：该品系需与Mertk-KO(NM-KO-200362)和Tyro3-KO(NM-KO-200558)交配才可能获得预期表型
	参考文献	Lu Q, Lemke G, Homeostatic regulation of the immune system by receptor tyrosine kinases of the Tyro 3 family. Science. 2001 Jul 13;293(5528):306-11

验证数据

暂无数据