

Traf1-KO

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Traf1</i> ^{em1Smoc}
目录号	NM-KO-190442
品系状态	胚胎冻存

基因信息

基因名 Traf1	基因曾用名	4732496E14Rik
	NCBI ID	22029
	MGI ID	101836
	Ensembl ID	ENSMUSG00000026875
	基因标记细胞类型举例	骨髓造血干细胞
	人类同源基因	TRAF1
	人类同源基因关联疾病	类风湿性关节炎、前列腺癌、动脉导管未闭

品系描述

敲除Traf1基因exon 6，建立Traf1基因敲除小鼠模型

应用领域：免疫相关：有助于研究肿瘤坏死因子（TNF）信号的负性调节、NF-κB和AP-1信号、T细胞受体（TCR）诱导的T细胞增殖、Th2反应、traf1/bim在CD8记忆T细胞存活、过敏性气道疾病和类风湿性疾病中的作用。关节炎，以及traf1激活在淋巴瘤发病机制中的作用。

*使用本品系发表的文献需注明: Traf1-KO mice (Cat. NO. NM-KO-190442) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据