

Ccl4-KO

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Ccl4</i> ^{em1Smoc}
目录号	NM-KO-190016
品系状态	精子冻存

基因信息

基因名 Ccl4	基因曾用名	Act-2; Mip1b; Scya4; MIP-1B; AT744.1
	NCBI ID	20303
	MGI ID	98261
	Ensembl ID	ENSMUSG00000018930
	人类同源基因	CCL4

品系描述

敲除Ccl4基因的exon 2 区域，获得Ccl4基因敲除小鼠模型。

应用领域：免疫相关

*使用本品系发表的文献需注明: Ccl4-KO mice (Cat. NO. NM-KO-190016) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据