

Ctsc-KO

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Ctsc</i> ^{em1Smoc}
目录号	NM-KO-190789
品系状态	胚胎冻存

基因信息

基因名 Ctsc	基因曾用名	CatC, DPP1, DPPI, AI047818
	NCBI ID	13032
	MGI ID	109553
	Ensembl ID	ENSMUSG00000030560
	基因标记细胞类型举例	肺免疫细胞、肺髓细胞、骨髓单核细胞、气管Krt4/13阳性细胞、肾脏巨噬细胞
	人类同源基因	CTSC
	人类同源基因关联疾病	乳头-勒菲弗尔病、海姆-芒克综合症、牙周炎

品系描述

敲除Ctsc基因exon 2-3，建立Ctsc基因敲除小鼠模型。

应用领域：帕-列二氏综合征

*使用本品系发表的文献需注明: Ctsc-KO mice (Cat. NO. NM-KO-190789) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

疾病预测

精神分裂症 Schizophrenia	近似模型的表型	MGI:3606731
	参考文献	Deltagen Inc, NIH initiative supporting placement of Deltagen, Inc. mice into public repositories. MGI Direct Data Submission. 2005;

验证数据

暂无数据

