

Abcc6-KO

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Abcc6</i> ^{em1Smoc}
目录号	NM-KO-200005
品系状态	胚胎冻存

基因信息

基因名 Abcc6	基因曾用名	DCC, Mrp6, Abcc1b, dyscalc, Dyscalc1
	NCBI ID	27421
	MGI ID	1351634
	Ensembl ID	ENSMUSG00000030834
	人类同源基因	ABCC6
	人类同源基因关联疾病	弹性假黄瘤、婴儿全身动脉钙化

品系描述

敲除Abcc6基因exon 5-6，建立Abcc6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: Abcc6-KO mice (Cat. NO. NM-KO-200005) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

疾病预测

弹性假黄瘤 Pseudoxanthoma Elasticum	近似模型的表型	MGI:3605029
	参考文献	Klement JF, Matsuzaki Y, Jiang QJ, Terlizzi J, Choi HY, Fujimoto N, Li K, Pulkkinen L, Birk DE, Sundberg JP, Uitto J, Targeted ablation of the abcc6 gene results in ectopic mineralization of connective tissues. Mol Cell Biol. 2005 Sep;25(18):8299-310

验证数据

暂无数据

