

Calca-KO

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Calca</i> ^{em1Smoc}
目录号	NM-KO-190928
品系状态	活体

基因信息

基因名 Calca	基因曾用名	CA, Ct, Ctn, Calc, Cgrp, CGRP1, Calc1, CGRP-1
	NCBI ID	12310
	MGI ID	2151253
	Ensembl ID	ENSMUSG00000030669
	基因标记细胞类型举例	肺神经内分泌细胞、气管神经内分泌细胞
	人类同源基因	CALCA
	人类同源基因关联疾病	高钙血症、前列腺癌、高血压病

品系描述

敲除Calca基因exon 3-4，建立Calca基因敲除小鼠模型。

应用领域：降钙素和降钙素基因相关肽- α （CGRP- α ），血管和神经系统相关研究，骨矿化

*使用本品系发表的文献需注明: Calca-KO mice (Cat. NO. NM-KO-190928) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据