

Cacna1a-E1980A

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Cacna1a</i> ^{em1(E1980A)} Smoc
目录号	NM-KI-200279
品系状态	胚胎冻存

基因信息

基因名 Cacna1a	基因曾用名	Bl, la, tg, EA2, FHM, MHP, rkr, APCA, HPCA, MHP1, SCA6, smrl, Caca1a, Cav2.1, Ccha1a, nmf352, alpha1A, Cacnl1a4
	NCBI ID	12286
	MGI ID	109482
	Ensembl ID	ENSMUSG00000034656
	基因标记细胞类型举例	肠隐窝肠内分泌细胞、气管神经内分泌细胞
	人类同源基因关联疾病	脊髓小脑共济失调

品系描述

将小鼠Cacna1a基因1980位氨基酸由E替换为A，建立该Cacna1a基因点突变小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: Cacna1a-E1980A mice (Cat. NO. NM-KI-200279) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据