

Lmna-c.C1827T

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Lmna</i> ^{em1(G609G)Smoc}
目录号	NM-KI-200284
品系状态	精子冻存

基因信息

基因名 Lmna	基因曾用名	Dhe
	NCBI ID	16905
	MGI ID	96794
	Ensembl ID	ENSMUSG00000028063
	人类同源基因	LMNA

品系描述

将小鼠Lmna基因609位氨基酸由G替换为G（GGC→GGT），建立该Lmna基因点突变小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: Lmna-c.C1827T mice (Cat. NO. NM-KI-200284) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

疾病预测

早衰 Progeria	近似模型的表型	MGI:5806144
	参考文献	Lee JM, et al., Modulation of LMNA splicing as a strategy to treat progeria. J Clin Invest. 2016 Apr 1;126(4):1592-602

验证数据

暂无数据