

Adra1d-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Adra1d</i> ^{em1(flox)Smoc}
目录号	NM-CKO-2111789
品系状态	精子冻存

基因信息

基因名 Adra1d	基因曾用名	Spr8, Adra1, Gpcr8, [a]1d, Adra-1, Adra1a, alpha1D-AR
	NCBI ID	11550
	MGI ID	106673
	Ensembl ID	ENSMUSG00000027335
	基因标记细胞类型举例	大脑I型螺旋神经节神经元
	人类同源基因	ADRA1D
	人类同源基因关联疾病	舒张性心力衰竭

品系描述

通过在Adra1d基因目的exon 2两侧分别插入loxP位点，构建Adra1d-Flox小鼠。该flox小鼠可与组织特异性Cre工具鼠交配,获得在特定细胞类型或组织中敲除Adra1d基因的小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: Adra1d-Flox mice (Cat. NO. NM-CKO-2111789) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据