

Adcy5-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Adcy5</i> ^{em(flox)/Smoc}
目录号	NM-CKO-220396
品系状态	精子冻存

基因信息

基因名 Adcy5	基因曾用名	Ac5, AW121902
	NCBI ID	224129
	MGI ID	99673
	Ensembl ID	ENSMUSG00000022840
	基因标记细胞类型举例	气管离子细胞
	人类同源基因	ADCY5
	人类同源基因关联疾病	糖尿病、高血压病

品系描述

通过在Adcy5基因exon 3两侧插入loxP位点。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Adcy5基因的小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: Adcy5-Flox mice (Cat. NO. NM-CKO-220396) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据