

Aanat-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Aanat</i> ^{em1(flox)Smoc}
目录号	待定
品系状态	在研

基因信息

基因名 Aanat	基因曾用名	Nat4, Snat, Nat-2, AA-NAT
	NCBI ID	11298
	MGI ID	1328365
	Ensembl ID	ENSMUSG00000020804
	人类同源基因	AANAT
	人类同源基因关联疾病	延迟睡眠期综合症、双相抑郁、精神抑郁

品系描述

在Aanat基因目的exons两侧分别插入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Aanat基因的小鼠模型。

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

验证数据

暂无数据