

Gamt-Flox

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

基因信息

基因名 Gamt	基因曾用名	Spintz1, AA571402
	NCBI ID	14431
	MGI ID	1098221
	Ensembl ID	ENSMUSG00000020150
	基因标记细胞类型举例	肺刷细胞（簇绒细胞）
	人类同源基因	GAMT
	人类同源基因关联疾病	胍乙酸甲基转移酶缺乏症、癫痫

品系描述

在Gamt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Gamt基因的小鼠模型。

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

验证数据

暂无数据