

Pemt-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Pemt</i> ^{em1(flox)Smoc}
目录号	NM-CKO-210044
品系状态	精子冻存

基因信息

基因名 Pemt	基因曾用名	PLMT, PEAMT, PEMT2, Pempt, Pempt2
	NCBI ID	18618
	MGI ID	104535
	Ensembl ID	ENSMUSG00000000301
	人类同源基因	PEMT
	人类同源基因关联疾病	非酒精性脂肪肝、精神分裂症

品系描述

在*Pemt*基因exon 3两侧分别插入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*Pemt*基因的小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: *Pemt*-Flox mice (Cat. NO. NM-CKO-210044) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据