

Oxtr-Flox

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

基因信息

基因名 Oxtr	基因曾用名	OTR
	NCBI ID	18430
	MGI ID	109147
	Ensembl ID	ENSMUSG00000049112
	基因标记细胞类型举例	大脑GABA 能神经元、乳腺肌上皮细胞、视网膜
	人类同源基因	OXTR

品系描述

在Oxtr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Oxtr基因的小鼠模型。

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

验证数据

暂无数据