

Ppard-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Ppard</i> ^{tm1(flox)Smoc}
目录号	NM-CKO-190068
品系状态	胚胎冻存

基因信息

基因名 Ppard	基因曾用名	NUC1, NUC-1, Nr1c2, Pparb, PPAR[b], Pparb/d, PPAR-beta, PPARDelta, PPAR-delta
	NCBI ID	19015
	MGI ID	101884
	Ensembl ID	ENSMUSG00000002250
	人类同源基因	PPARD
	人类同源基因关联疾病	肥胖、脂肪性肝炎、非酒精性脂肪肝

品系描述

在Ppard基因exon 4两侧分别插入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Ppard基因的小鼠模型。

应用领域：非酒精性脂肪性肝炎相关

*使用本品系发表的文献需注明: Ppard-Flox mice (Cat. NO. NM-CKO-190068) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据