

Lhcgr-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Lhcgr</i> ^{em1(flox)Smoc}
目录号	NM-CKO-2112728
品系状态	精子冻存

基因信息

基因名 Lhcgr	基因曾用名	Lhr, LH-R, LSH-R, LH/CG-R, Gpcr19-rs1
	NCBI ID	16867
	MGI ID	96783
	Ensembl ID	ENSMUSG00000024107
	基因标记细胞类型举例	骨髓干细胞
	人类同源基因	LHCGR
	人类同源基因关联疾病	间质细胞发育不全、家族性睾丸毒症、间质细胞瘤

品系描述

在Lhcgr基因目的exon 11两侧分别插入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Lhcgr基因的小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: Lhcgr-Flox mice (Cat. NO. NM-CKO-2112728) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据