

Cyp19a1-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Cyp19a1</i> ^{em1(flox)Smoc}
目录号	NM-CKO-210026
品系状态	胚胎冻存

基因信息

基因名 Cyp19a1	基因曾用名	Ar, ArKO, Int5, Cyp19, Int-5, p450arom
	NCBI ID	13075
	MGI ID	88587
	Ensembl ID	ENSMUSG00000032274
	人类同源基因	CYP19A1
	人类同源基因关联疾病	芳香酶缺陷、子宫内膜异位症

品系描述

在Cyp19a1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Cyp19a1基因的小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: Cyp19a1-Flox mice (Cat. NO. NM-CKO-210026) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据