

Aox1-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc-Aox1 ^{em1(flox)Smoc}
目录号	待定
品系状态	在研

基因信息

基因名 Aox1	基因曾用名	Ao, Ro, Aox2, Moro, Aox-1, Aox-2, AI196512, AI255253
	NCBI ID	11761
	MGI ID	88035
	Ensembl ID	ENSMUSG00000063558
	基因标记细胞类型举例	脂肪组织
	人类同源基因	AOX1
	人类同源基因关联疾病	前列腺癌

品系描述

在Aox1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Aox1基因的小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: Aox1-Flox mice (Cat. NO. 待定) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据