

Cyp1a1-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Cyp1a1</i> ^{em1(flox)Smoc}
目录号	待定
品系状态	在研

基因信息

基因名 Cyp1a1	基因曾用名	AHH, AHRR, CP11, CYP1A1, P450-1
	NCBI ID	13076
	MGI ID	88588
	Ensembl ID	ENSMUSG00000032315
	人类同源基因	CYP1A1
	人类同源基因关联疾病	糖尿病、乳腺癌、前列腺癌

品系描述

在Cyp1a1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Cyp1a1基因的小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: Cyp1a1-Flox mice (Cat. NO. 待定) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据