

Kcnj15-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Kcnj15</i> ^{em1(flox)Smoc}
目录号	待定
品系状态	在研

基因信息

基因名 Kcnj15	基因曾用名	IRKK, Kir4.2, AI182284, AI267127, 4930414N08Rik
	NCBI ID	16516
	MGI ID	1310000
	Ensembl ID	ENSMUSG000000062609
	基因标记细胞类型举例	肾脏近端小管细胞
	人类同源基因	KCNJ15
	人类同源基因关联疾病	乳腺癌、青少年型斯蒂尔病、幼年关节炎

品系描述

在Kcnj15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Kcnj15基因的小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: Kcnj15-Flox mice (Cat. NO. 待定) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据