

Itk-Flox

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

基因信息

基因名 Itk	基因曾用名	Emt, Tsk, Tcsk
	NCBI ID	16428
	MGI ID	96621
	Ensembl ID	ENSMUSG00000020395
	基因标记细胞类型举例	肾脏T细胞
	人类同源基因	ITK
	人类同源基因关联疾病	淋巴增生综合症、霍奇金病

品系描述

在Itk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Itk基因的小鼠模型。

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

验证数据

暂无数据