

Ptk2-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Ptk2</i> ^{em1(flox)Smoc}
目录号	NM-CKO-200130
品系状态	活体

基因信息

基因名 Ptk2	基因曾用名	FAK, FRNK, Fack, FADK 1, p125FAK
	NCBI ID	14083
	MGI ID	95481
	Ensembl ID	ENSMUSG00000022607
	人类同源基因	PTK2
	人类同源基因关联疾病	肝癌、胶质母细胞瘤、心房颤动

品系描述

在Ptk2基因exon 4两侧分别插入loxP位点，建立Ptk2基因条件性敲除小鼠模型。

应用领域：巨噬细胞中的G蛋白信号传导_RhoA调控途径和CCR5途径相关研究

*使用本品系发表的文献需注明: Ptk2-Flox mice (Cat. NO. NM-CKO-200130) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据