

Prkcd-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Prkcd</i> ^{em1(flox)Smoc}
目录号	NM-CKO-2110963
品系状态	胚胎冻存

基因信息

基因名 Prkcd	基因曾用名	Pkcd, PKC[d], AI385711, PKCdelta, D14Ert420e
	NCBI ID	18753
	MGI ID	97598
	Ensembl ID	ENSMUSG00000021948
	基因标记细胞类型举例	大脑II型螺旋神经节神经元、脾脏浆细胞样树突状细胞、肾脏成纤维细胞
	人类同源基因	PRKCD

品系描述

在Prkcd基因目的exon 7-9两侧分别插入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Prkcd基因的小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: Prkcd-Flox mice (Cat. NO. NM-CKO-2110963) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据