

Pi16-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Pi16</i> ^{em1(flox)Smoc}
目录号	NM-CKO-2110058
品系状态	精子冻存

基因信息

基因名 Pi16	基因曾用名	Crip1, PI-16, 1200009H11Rik
	NCBI ID	74116
	MGI ID	1921366
	Ensembl ID	ENSMUSG00000024011
	基因标记细胞类型举例	肺Axin2阳性细胞、骨髓StageI中性粒细胞、肾脏血管内皮细胞、脂肪组织、脂肪组织
	人类同源基因	PI16

品系描述

在Pi16基因目的exon 3-4两侧分别插入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Pi16基因的小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: Pi16-Flox mice (Cat. NO. NM-CKO-2110058) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据