

Ly6a-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Ly6a</i> ^{em1(flox)Smoc}
目录号	待定
品系状态	在研

基因信息

基因名 Ly6a	基因曾用名	TAP, Sca1, Sca-1, Ly-6A.2, Ly-6A/E, Ly-6E.1
	NCBI ID	110454
	MGI ID	107527
	Ensembl ID	ENSMUSG00000075602
	基因标记细胞类型举例	肠隐窝肠内分泌细胞、大脑内皮细胞、肺Axin2阳性细胞、骨单核细胞、骨髓干细胞、气管纤毛细胞、脂肪组织干细胞、脂肪组织、脂肪组织、子房卵巢表面上皮细胞
	人类同源基因	LY6A

品系描述

在Ly6a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Ly6a基因的小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: Ly6a-Flox mice (Cat. NO. 待定) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据