

Ank1-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Ank1</i> ^{em1(flox)Smoc}
目录号	待定
品系状态	在研

基因信息

基因名 Ank1	基因曾用名	nb, pale, Ank-1
	NCBI ID	11733
	MGI ID	88024
	Ensembl ID	ENSMUSG00000031543
	基因标记细胞类型举例	大脑I型螺旋神经节神经元
	人类同源基因	ANK1
	人类同源基因关联疾病	遗传性球形红细胞增多、乳腺癌

品系描述

在Ank1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Ank1基因的小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: Ank1-Flox mice (Cat. NO. 待定) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据