

Col12a1-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Col12a1</i> ^{em1(flox)Smoc}
目录号	待定
品系状态	在研

基因信息

基因名 Col12a1	基因曾用名	-
	NCBI ID	12816
	MGI ID	88448
	Ensembl ID	ENSMUSG00000032332
	基因标记细胞类型举例	视网膜
	人类同源基因	COL12A1
	人类同源基因关联疾病	贝瑟勒姆肌病、先天性肌营养不良

品系描述

在Col12a1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Col12a1基因的小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: Col12a1-Flox mice (Cat. NO. 待定) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据