

Col4a4-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Col4a4</i> ^{em1(flox)Smoc}
目录号	待定
品系状态	在研

基因信息

基因名 Col4a4	基因曾用名	[a]4(IV), E130010M05Rik
	NCBI ID	12829
	MGI ID	104687
	Ensembl ID	ENSMUSG00000067158
	基因标记细胞类型举例	肺刷细胞（簇绒细胞）、肾脏足细胞
	人类同源基因	COL4A4

品系描述

在Col4a4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Col4a4基因的小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: Col4a4-Flox mice (Cat. NO. 待定) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据