

Col4a3-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Col4a3</i> ^{em1(flox)Smoc}
目录号	NM-CKO-2100492
品系状态	精子冻存

基因信息

基因名 Col4a3	基因曾用名	[a]3(IV), alpha3(IV)
	NCBI ID	12828
	MGI ID	104688
	Ensembl ID	ENSMUSG00000079465
	基因标记细胞类型举例	肺I型肺细胞、肾脏足细胞
	人类同源基因	COL4A3

品系描述

在Col4a3基因目的exon 12-20两侧分别插入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Col4a3基因的小鼠模型

*使用本品系发表的文献需注明: Col4a3-Flox mice (Cat. NO. NM-CKO-2100492) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据