

Ascl3-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Ascl3</i> ^{em1(flox)Smoc}
目录号	NM-CKO-205106
品系状态	胚胎冻存

基因信息

基因名 Ascl3	基因曾用名	Sgn1; bHLHa42
	NCBI ID	56787
	MGI ID	1928820
	Ensembl ID	ENSMUSG00000035951
	人类同源基因	ASCL3

品系描述

利用CRISPR基因编辑技术，在Ascl3基因exon 4两侧分别插入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Ascl3基因的小鼠模型。

*使用本品系发表的文献需注明: Ascl3-Flox mice (Cat. NO. NM-CKO-205106) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据