

Fgf2-Flox

品系全名	C57BL/6Smoc- <i>Fgf2</i> ^{em1(flox)Smoc}
目录号	NM-CKO-200066
品系状态	精子冻存

基因信息

基因名 Fgf2	基因曾用名	Fgfb, bFGF, Fgf-2
	NCBI ID	14173
	MGI ID	95516
	Ensembl ID	ENSMUSG00000037225
	基因标记细胞类型举例	脂肪组织
	人类同源基因	FGF2
	人类同源基因关联疾病	神经胶质瘤、前列腺癌、抑郁症

品系描述

在Fgf2基因exon 2两侧分别插入loxP位点，建立Fgf2基因条件性敲除小鼠模型。

应用领域：FGFR1突变受体激活和心肌细胞肥大中的MicroRNA相关研究

*使用本品系发表的文献需注明: Fgf2-Flox mice (Cat. NO. NM-CKO-200066) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据