

Fau-Flox

| | |
|------|--|
| 品系全名 | B6;129S- <i>Fau</i> ^{tm1(flox)Smoc} |
| 目录号 | NM-CKO-00048 |
| 品系状态 | 胚胎冻存 |

基因信息

| | | |
|------------|------------|--|
| 基因名 Fau | 基因曾用名 | MNSFbeta; FAU1, Fub1, Fubi, MNSFbeta, RPS30, S30, asr1 |
| | NCBI ID | 14109 |
| | MGI ID | 102547 |
| | Ensembl ID | ENSMUSG00000038274 |
| | 基因标记细胞类型举例 | 肠隐窝潘氏细胞、脂肪组织、脂肪组织 |
| | 人类同源基因 | FAU |

品系描述

于2号外显子前插入5'loxp位点，并于5号外显子之后3'loxp位点及两侧带frt位点的neo筛选基因。若与Cre品系小鼠交配的后代可在Cre酶表达的组织中条件性敲除该基因。

应用领域：尚不明确

*使用本品系发表的文献需注明: Fau-Flox mice (Cat. NO. NM-CKO-00048) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

验证数据

暂无数据