

# Tet3-Flox

|      |                                               |
|------|-----------------------------------------------|
| 品系全名 | C57BL/6Smoc- <i>Tet3</i> <sup>tm1.1Smoc</sup> |
| 目录号  | NM-CKO-18002                                  |
| 品系状态 | 活体                                            |

## 基因信息

|             |            |                                           |
|-------------|------------|-------------------------------------------|
| 基因名<br>Tet3 | 基因曾用名      | BC037432; B430006D22Rik;<br>D230004J03Rik |
|             | NCBI ID    | <a href="#">194388</a>                    |
|             | MGI ID     | <a href="#">2446229</a>                   |
|             | Ensembl ID | <a href="#">ENSMUSG00000034832</a>        |
|             | 人类同源基因     | TET3                                      |

## 品系描述

flox Tet3基因exon4。该品系已通过FLP工具鼠交配去除Neo筛选基因。可与组织特异性Cre工具鼠交配，在表达Cre酶的细胞中，条件性敲除Tet3基因。

**应用领域：**表观遗传，DNA去甲基化研究

\*使用本品系发表的文献需注明: Tet3-Flox mice (Cat. NO. NM-CKO-18002) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

## 验证数据

暂无数据