

# Tbc1d2-Flox

|      |   |
|------|---|
| 品系全名 | C57BL/6Smoc- <i>Tbc1d2</i> <sup>em1(flox)Smoc</sup> |
| 目录号  | NM-CKO-232100                                       |
| 品系状态 | 在研  |

## 基因信息

|               |            |   |
|---------------|------------|---|
| 基因名<br>Tbc1d2 | 基因曾用名      | Gm1037; PARIS1; PARIS-1;<br>BC022630; A630005A06Rik |
|               | NCBI ID    | <a href="#">381605</a>                              |
|               | MGI ID     | <a href="#">2652885</a>                             |
|               | Ensembl ID | <a href="#">ENSMUSG00000039813</a>                  |
|               | 人类同源基因     | TBC1D2  |

## 品系描述

通过在Tbc1d2基因exon 1两侧分别插入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Tbc1d2基因的小鼠模型。

\*使用本品系发表的文献需注明: Tbc1d2-Flox mice (Cat. NO. NM-CKO-232100) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

## 验证数据

暂无数据