

# Cavin1-Flox(2)

|      |                                                     |
|------|-----------------------------------------------------|
| 品系全名 | C57BL/6Smoc- <i>Cavin1</i> <sup>em1(flox)Smoc</sup> |
| 目录号  | NM-CKO-240912                                       |
| 品系状态 | 在研                                                  |

## 基因信息

|               |            |                                               |
|---------------|------------|-----------------------------------------------|
| 基因名<br>Cavin1 | 基因曾用名      | Ptrf; Cavin; Cav-p60; AW546441; 2310075E07Rik |
|               | NCBI ID    | <a href="#">19285</a>                         |
|               | MGI ID     | <a href="#">1277968</a>                       |
|               | Ensembl ID | <a href="#">ENSMUSG000000004044</a>           |
|               | 人类同源基因     | CAVIN1                                        |

## 品系描述

通过在Cavin1基因exon 2两侧分别插入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Cavin1基因的小鼠模型。

\*使用本品系发表的文献需注明: Cavin1-Flox(2) mice (Cat. NO. NM-CKO-240912) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

## 验证数据

暂无数据