

# Smpdl3a-Flox

|      |                                                      |
|------|------------------------------------------------------|
| 品系全名 | C57BL/6Smoc- <i>Smpdl3a</i> <sup>em1(flox)Smoc</sup> |
| 目录号  | 待定                                                   |
| 品系状态 | 在研                                                   |

## 基因信息

|                |            |                                               |
|----------------|------------|-----------------------------------------------|
| 基因名<br>Smpdl3a | 基因曾用名      | ASM3A, ASML3, ASML3A, AI529588, 0610010C24Rik |
|                | NCBI ID    | <a href="#">57319</a>                         |
|                | MGI ID     | <a href="#">1931437</a>                       |
|                | Ensembl ID | <a href="#">ENSMUSG00000019872</a>            |
|                | 基因标记细胞类型举例 | 脂肪组织                                          |
|                | 人类同源基因     | SMPDL3A                                       |
|                | 人类同源基因关联疾病 | 子宫内膜异位症、子宫内膜瘤                                 |

## 品系描述

在Smpdl3a基因目的exons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Smpdl3a基因的小鼠模型。

\*使用本品系发表的文献需注明: Smpdl3a-Flox mice (Cat. NO. 待定) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

## 验证数据

暂无数据