

# Ptger2-Flox

|      |                                                     |
|------|-----------------------------------------------------|
| 品系全名 | C57BL/6Smoc- <i>Ptger2</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>Ptger2 | 基因曾用名      | EP2, Ptgerep2                      |
|               | NCBI ID    | <a href="#">19217</a>              |
|               | MGI ID     | <a href="#">97794</a>              |
|               | Ensembl ID | <a href="#">ENSMUSG00000037759</a> |
|               | 人类同源基因     | PTGER2                             |
|               | 人类同源基因关联疾病 | 哮喘、子宫内膜异位症、肝硬化                     |

## 品系描述

在Ptger2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Ptger2基因的小鼠模型。

\*使用本品系发表的文献需注明: Ptger2-Flox mice (Cat. NO. 待定) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

## 验证数据

暂无数据