

# Grm6-Flox

|      |                                                   |
|------|---------------------------------------------------|
| 品系全名 | C57BL/6Smoc- <i>Grm6</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>Grm6 | 基因曾用名      | Gm3, nob2, nob3, nob4, nerg1, Gprc1f, mGluR6, BC021919 |
|             | NCBI ID    | <a href="#">108072</a>                                 |
|             | MGI ID     | <a href="#">1351343</a>                                |
|             | Ensembl ID | <a href="#">ENSMUSG00000000617</a>                     |
|             | 人类同源基因     | GRM6                                                   |
|             | 人类同源基因关联疾病 | 夜盲症、乳腺癌                                                |

## 品系描述

在Grm6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Grm6基因的小鼠模型。

\*使用本品系发表的文献需注明: Grm6-Flox mice (Cat. NO. 待定) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

## 验证数据

暂无数据