

# Slc6a13-Flox

|      |                                                      |
|------|------------------------------------------------------|
| 品系全名 | C57BL/6Smoc- <i>Slc6a13</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>Slc6a13 | 基因曾用名      | GAT3, Gat2, Gabt3                  |
|                | NCBI ID    | <a href="#">14412</a>              |
|                | MGI ID     | <a href="#">95629</a>              |
|                | Ensembl ID | <a href="#">ENSMUSG00000030108</a> |
|                | 人类同源基因     | SLC6A13                            |
|                | 人类同源基因关联疾病 | 双相情感障碍、抑郁症                         |

## 品系描述

在Slc6a13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Slc6a13基因的小鼠模型。

\*使用本品系发表的文献需注明: Slc6a13-Flox mice (Cat. NO. 待定) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

## 验证数据

暂无数据