

# Olfr221-Flox

|      |                                                      |
|------|------------------------------------------------------|
| 品系全名 | C57BL/6Smoc- <i>Olfr221</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><b>Olfr221</b> | 基因曾用名      | MOR205-1, MOR205-2,<br>Olfr1514, Olfr221-ps1 |
|                       | NCBI ID    | <a href="#">258420</a>                       |
|                       | MGI ID     | <a href="#">3030055</a>                      |
|                       | Ensembl ID | <a href="#">ENSMUSG00000044286</a>           |
|                       | 人类同源基因     | OLFR221                                      |

## 品系描述

在Olfr221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Olfr221基因的小鼠模型。

\*使用本品系发表的文献需注明: Olfr221-Flox mice (Cat. NO. 待定) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

## 验证数据

暂无数据