

# Pcsk9-Flox

|      |                                                    |
|------|----------------------------------------------------|
| 品系全名 | C57BL/6Smoc- <i>Pcsk9</i> <sup>em1(flox)Smoc</sup> |
| 目录号  | NM-CKO-2103857                                     |
| 品系状态 | 精子冻存                                               |

## 基因信息

|              |            |                                              |
|--------------|------------|----------------------------------------------|
| 基因名<br>Pcsk9 | 基因曾用名      | AI415265; AI747682; FH3; HCHOLA3; Narc1; PC9 |
|              | NCBI ID    | <a href="#">100102</a>                       |
|              | MGI ID     | <a href="#">2140260</a>                      |
|              | Ensembl ID | <a href="#">ENSMUSG00000044254</a>           |
|              | 人类同源基因     | PCSK9                                        |

## 品系描述

在Pcsk9基因目的exon 2-3两侧分别插入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Pcsk9基因的小鼠模型。

\*使用本品系发表的文献需注明: Pcsk9-Flox mice (Cat. NO. NM-CKO-2103857) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

## 验证数据

暂无数据