

# Esam-Flox

|      |                                                   |
|------|---------------------------------------------------|
| 品系全名 | C57BL/6Smoc- <i>Esam</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>Esam</b> | 基因曾用名      | Esam1, W117m, 2310008D05Rik                 |
|                    | NCBI ID    | <a href="#">69524</a>                       |
|                    | MGI ID     | <a href="#">1916774</a>                     |
|                    | Ensembl ID | <a href="#">ENSMUSG00000001946</a>          |
|                    | 基因标记细胞类型举例 | 大脑内皮细胞、肺内皮细胞、骨髓造血干细胞、泪腺内皮细胞、肾脏系膜细胞、肾脏血管内皮细胞 |
|                    | 人类同源基因     | ESAM                                        |

## 品系描述

在Esam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Esam基因的小鼠模型。

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

## 验证数据

暂无数据