

# Acot7-KO

|      |                                              |
|------|----------------------------------------------|
| 品系全名 | C57BL/6Smoc- <i>Acot7</i> <sup>em1Smoc</sup> |
| 目录号  | 待定                                           |
| 品系状态 | 在研                                           |

## 基因信息

|                     |            |                                                        |
|---------------------|------------|--------------------------------------------------------|
| 基因名<br><b>Acot7</b> | 基因曾用名      | Act, Ach1, Bach, Lach1, Cte-II, CTE-IIa, 2410041A17Rik |
|                     | NCBI ID    | <a href="#">70025</a>                                  |
|                     | MGI ID     | <a href="#">1917275</a>                                |
|                     | Ensembl ID | <a href="#">ENSMUSG00000028937</a>                     |
|                     | 基因标记细胞类型举例 | 肠隐窝刷细胞（簇绒细胞）、脾脏NK细胞、气管神经内分泌细胞、小肠刷细胞（簇绒细胞）、脂肪组织         |
|                     | 人类同源基因     | ACOT7                                                  |

## 品系描述

敲除Acot7基因exon 2，建立Acot7基因敲除小鼠模型。

\*使用本品系发表的文献需注明: Acot7-KO mice (Cat. NO. 待定) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

## 验证数据

暂无数据