

# Adra1d-KO

|      |                                               |
|------|-----------------------------------------------|
| 品系全名 | C57BL/6Smoc- <i>Adra1D</i> <sup>em1Smoc</sup> |
| 目录号  | NM-KO-190908                                  |
| 品系状态 | 胚胎冻存                                          |

## 基因信息

|               |            |                                                       |
|---------------|------------|-------------------------------------------------------|
| 基因名<br>Adra1d | 基因曾用名      | Spr8, Adra1, Gpcr8, [a]1d, Adra-1, Adra1a, alpha1D-AR |
|               | NCBI ID    | <a href="#">11550</a>                                 |
|               | MGI ID     | <a href="#">106673</a>                                |
|               | Ensembl ID | <a href="#">ENSMUSG00000027335</a>                    |
|               | 基因标记细胞类型举例 | 大脑I型螺旋神经节神经元                                          |
|               | 人类同源基因     | ADRA1D                                                |
|               | 人类同源基因关联疾病 | 舒张性心力衰竭                                               |

## 品系描述

敲除Adra1d基因exon 2，建立Adra1d基因敲除小鼠模型。

**应用领域：**神经系统，行为学，神经元生长和小脑发育，神经和心理疾病

\*使用本品系发表的文献需注明: Adra1d-KO mice (Cat. NO. NM-KO-190908) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

## 验证数据

暂无数据