

# Agt-KO

|      |                                    |
|------|------------------------------------|
| 品系全名 | C57BL/6Smoc-Agt <sup>em1Smoc</sup> |
| 目录号  | NM-KO-190740                       |
| 品系状态 | 胚胎冻存                               |

## 基因信息

|            |            |                                        |
|------------|------------|----------------------------------------|
| 基因名<br>Agt | 基因曾用名      | Angl, AngII, Aogen, AI265500, Serpina8 |
|            | NCBI ID    | <a href="#">11606</a>                  |
|            | MGI ID     | <a href="#">87963</a>                  |
|            | Ensembl ID | <a href="#">ENSMUSG00000031980</a>     |
|            | 基因标记细胞类型举例 | 大脑星形胶质细胞、小肠刷细胞（簇绒细胞）                   |
|            | 人类同源基因     | AGT                                    |

## 品系描述

敲除Agt基因exon 2-5，建立Agt基因敲除小鼠模型。

**应用领域：**前血管紧张素原，与原发性高血压、糖尿病、非家族性结构性心房颤动和炎症性肠病研究有关

\*使用本品系发表的文献需注明: Agt-KO mice (Cat. NO. NM-KO-190740) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

## 验证数据

暂无数据