

# Alpk3-Flox

|      |                                                    |
|------|----------------------------------------------------|
| 品系全名 | C57BL/6Smoc- <i>Alpk3</i> <sup>em1(flox)Smoc</sup> |
| 目录号  | NM-CKO-226493                                      |
| 品系状态 | 精子冻存                                               |

## 基因信息

|              |            |                                               |
|--------------|------------|-----------------------------------------------|
| 基因名<br>Alpk3 | 基因曾用名      | MAK, Midori, AW319487, mKIA A1330, D330016D04 |
|              | NCBI ID    | <a href="#">116904</a>                        |
|              | MGI ID     | <a href="#">2151224</a>                       |
|              | Ensembl ID | <a href="#">ENSMUSG00000038763</a>            |
|              | 人类同源基因     | ALPK3                                         |

## 品系描述

通过在Alpk3基因目的exon 4两侧分别插入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Alpk3基因的小鼠模型。

\*使用本品系发表的文献需注明: Alpk3-Flox mice (Cat. NO. NM-CKO-226493) were purchased from Shanghai Model Organisms Center, Inc..

## 验证数据

暂无数据