



## 产品信息

### IEC-6

## 大鼠小肠隐窝上皮细胞

(CellCook cat: CC9103)

- 形态特征：上皮细胞样
- 生长特征：贴壁
- 种属：大鼠源
- 组织来源：小肠
- 疾病：正常细胞

### 规格及存储

常规出库：

T25培养瓶， $1 \times 10^6$ cells  
活细胞请及时放置于细胞培养箱  
(37°C, 5%CO<sub>2</sub>)

冻存株出库：

1管， $1 \times 10^6$ cells/管  
接收后请及时存储于液氮 (-196°C)

### 使用范围

本产品仅限于科学研究

- 广州赛库生物技术有限公司
- Guangzhou Cellcook Biotech Co.,Ltd
- Tel:020-89449936
- Email:[info@cellcook.com](mailto:info@cellcook.com)
- [www.cellcook.com](http://www.cellcook.com)



赛库公众号



赛库微信小程序

### 培养条件

RPMI 1640(CellCook cat:CM2017,或同配方) 5%胎牛血清(CellCook cat:CM1002L,或更高级别) 添加剂:10ug/ml胰岛素(CellCook cat:CM1007)

### 推荐培养试剂

基础培养基：

RPMI 1640(CellCook cat:CM2017,或同配方)

血清：

南美胎牛血清(CellCook cat:CM1002L)

添加剂：

10ug/ml胰岛素(CellCook cat:CM1007)

[配套完全培养基\(CellCook cat:CC9103M\)](#)

传代比例：1:3传代 (培养面积比)

传代方式：消化2分

换液频率：每周换液两次。

倍增时间：~20 hours (PubMed=88453); ~50 hours (DSMZ)

冻存液配方：RPMI 1640+5%FBS+10ug/ml胰岛素+10%DMSO

难度等级：+

培养要点：暂无

特征特性：皮质醇可抑制该细胞的生长。该细胞表达肠上皮特有抗原，在20代以前保持恒定的生长速度和细胞形态，此后生长速度迅速下降，细胞形态也发生改变。

STR位点信息：