

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, 1×10^6 cells

活细胞请及时放置于细胞培养箱
(37°C, 5%CO₂)

冻存株出库:

同批次2管, 1×10^6 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
- www.cellcook.com

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:



赛库公众号



赛库微信小程序