

## 产品信息

# SCC-4

## 人舌鳞癌细胞

(CellCook cat: CC0705)

- **形态特征:** 上皮细胞样
- **生长特征:** 贴壁
- **种属:** 人源
- **组织来源:** 舌
- **疾病:** 舌鳞癌

## 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:

同批次2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
- [www.cellcook.com](http://www.cellcook.com)



赛库公众号



赛库微信小程序

## 培养条件

DMEM/F12(Gibco cat:11330,或同配方) 10%胎牛血清 添加剂:400ng/ml氢化可的松 (CellCook cat:CM1011)

### 推荐培养试剂

基础培养基:

DMEM/F12(CellCook cat:CM2012或Gibco cat:11330,同配方)

血清:

南美胎牛血清(CellCook cat:CM1002L)

添加剂:

400ng/ml氢化可的松(CellCook cat:CM1011)

[配套完全培养基\(CellCook cat:CC0705M\)](#)

**传代方法:** 1:3传代 (培养面积比)

**传代方式:** 消化5分钟

**换液频率:** 每周换液2-3次

**倍增时间:** ~60-70 hours (DSMZ)

**冻存液配方:** DMEM/F12+10%FBS+400ng/ml氢化可的松+10%DMSO

**难度等级:** +

**培养要点:** 暂无

**特征特性:** 该细胞来源于一位55岁男性患者。该细胞可在半固体培养基中形成克隆。锚定剥夺不会诱导分化。3T3滋养层细胞的使用可以促进细胞的生长。

### STR位点信息:

STR Profile	AMEL	CSF1PO	D13S317	D16S539	D5S818	D7S820	TH01	TPOX	vWA
SCC-4	X,Y	11	11,13	12	13	9,11	9.3	8	15,17