

## 产品信息

### Panc-1

## 人胰腺癌细胞 (未分化)

(CellCook cat: CC2401)

- **形态特征:** 上皮细胞样
- **生长特征:** 贴壁
- **种属:** 人源
- **组织来源:** 胰腺
- **疾病:** 胰腺导管腺癌

## 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,high glucose(Gibco cat:11995,或同配方) 10%胎牛血清

### 推荐培养试剂

基础培养基:

DMEM,high glucose(CellCook:CM2016或Gibco cat:11995,或同配方)

血清:

南美胎牛血清(CellCook cat:CM1002L)

添加剂:

\

[配套完全培养基\(CellCook cat:CC2401M\)](#)

**传代方法:** 不高于1:3传代 (培养面积比)

**传代方式:** 消化2分30秒

**换液频率:** 2~3天换液1次

**倍增时间:** 25.83 +- 2.03 hours (PubMed=25394408); 52 hours (CLS); ~42 hours (DSMZ); ~32 hours (PBCF)

**冻存液配方:** DMEM,high glucose+10%FBS+10%DMSO

**难度等级:** +

**培养要点:** 暂无

**特征特性:** 用1U/ml左旋天冬酰胺酶可抑制该细胞生长。该细胞可在软琼脂中生长。

### STR位点信息:

STR Profile	AMEL	CSF1PO	D13S317	D16S539	D5S818	D7S820	TH01	TPOX	VWA
Panc-1	X	10,12	11	11	11,13	8,10	7,8	8,11	15