

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, 1x10⁶cells

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, 1x10⁶cells/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



赛库公众号



赛库微信小程序

培养条件

DMEM,high glucose(CellCook cat:CM2016,或同配方) 10%胎牛血清(CellCook cat:CM1002L,或更高级别)

推荐培养试剂

基础培养基:

DMEM,high glucose(CellCook cat:CM2016,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\(CellCook cat:CC2401M\)](#)

传代比例: 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