

产品信息

Capan-2

人胰腺癌细胞 (高分化)

(CellCook cat: CC2403)

- **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, 1×10^6 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



赛库公众号



赛库微信小程序

培养条件

McCoy's 5a(CellCook cat:CM2002) 10%胎牛血清

推荐培养试剂

基础培养基:

McCoy's 5a(CellCook:CM2002或Gibco cat:16600-082,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:CC2403M)

传代方法: 1:2传代 (培养面积比)

传代方式: 消化10-15分钟

换液频率: 2~3天换液1次

倍增时间: 96 hours (PubMed=3019537); 45-60 hours (CLS); ~50-70 hours (DSMZ)

冻存液配方: McCoy's 5a+10%FBS+10%DMSO

难度等级: ++

培养要点: 细胞成片生长, 且生长速度较慢

特征特性: 该株细胞1975年建系, 来源于一位名为J Fogh的56岁白人男性患者。

STR位点信息:

STR Profile	AMEL	CSF1PO	D13S317	D16S539	D5S818	D7S820	TH01	TPOX	vWA
Capan-2	X	11,12	11,12	9,13	11,12	9,11	9.3	8	17