

产品信息

Ca ski

人宫颈癌上皮细胞 (CellCook cat: CC1104)

- **形态特征:** 上皮细胞样
- **生长特征:** 贴壁
- **种属:** 人源
- **组织来源:** 子宫
- **疾病:** 宫颈鳞癌(HPV)

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

RPMI 1640(改良型)(CellCook cat:CM2006) 10%胎牛血清

推荐培养试剂

基础培养基:

RPMI 1640(改良型)(CellCook cat:CM2006)

血清:

南美胎牛血清(CellCook cat:CM1002L)

添加剂:

\

配套完全培养基(CellCook cat:CC1104M)

传代方法: 1:2传代 (培养面积比)

传代方式: 消化2-3分钟

换液频率: 2~3天换液1次

倍增时间: 3.2 days (PubMed=29156801)

冻存液配方: RPMI 1640(改良型)+10%FBS+10%DMSO

难度等级: ++

培养要点: 细胞成片生长, 较难达到完全汇合

特征特性: 这株细胞是从小肠肠系膜转移灶建立的。据报道, 它含有完整的HPV-16(每个细胞大约600个拷贝)和HPV-18相关序列。可产生hCG β亚单位、肿瘤相关抗原。

STR位点信息:

STR Profile	AMEL	CSF1PO	D13S317	D16S539	D5S818	D7S820	TH01	TPOX	vWA
Ca ski	X	10	8,12	11,12	13	8,11	7	8	17