

SV-HUC-1

人膀胱上皮永生化细胞

(CellCook cat: CC4009)

- **形态特征:** 上皮细胞样
- **生长特征:** 贴壁
- **种属:** 人源
- **组织来源:** 膀胱
- **疾病:** 转化细胞

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

F-12K(CellCook cat:CM2004,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:

F-12K(CellCook cat:CM2004,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\(CellCook cat:CC4009M\)](#)

传代比例: 1:3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: \

冻存液配方: F-12K+10%FBS+10%DMSO

难度等级: +

培养要点: 暂无

特征特性: 这株细胞是正常膀胱组织用SV40病毒转染建株的。反复用非洲绿猴肾细胞平板测试检测传染性SV40的生成, 结果都呈阴性。胁迫(如曝露于化学试剂)下可能激活病毒。ATCC还有一株化学转化的成瘤细胞株, MC-SV-HUC T2, 目录号为CRL-9519。

STR位点信息:

STR Profile	AMEL	CSF1PO	D13S317	D16S539	D5S818	D7S820	TH01	TPOX	vWA
SV-HUC-1	X, Y	10,11	12,13	11	12,14	10, 11	9,9,3	8,10	14