

产品信息

TCCSUP

人膀胱癌细胞 (CellCook cat: CC1006)

- **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:** 膀胱癌

规格及存储

常规出库:

T25培养瓶, 1x10⁶ 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, 1x10⁶ 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

MEM(Gibco cat:11095,或同配方) 10%胎牛血清 添加剂:1X 非必需氨基酸(CellCook cat:CM1008S/L), 1X 丙酮酸钠(CellCook cat:CM1009)

推荐培养试剂

基础培养基:

MEM(CellCook: CM2015或Gibco cat: 11095,或同配方)

血清:

南美胎牛血清(CellCook cat:CM1002L)

添加剂:

1X 非必需氨基酸(CellCook cat:CM1008S/L), 1X 丙酮酸钠(CellCook cat:CM1009)

[配套完全培养基\(CellCook cat:CC1006M\)](#)

传代方法: 不高于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: 28 hours (PubMed=3708594); 46 hours (PubMed=25984343); 49.2 hours (PubMed=26055179); ~30-40 hours (DSMZ)

冻存液配方: MEM+10%FBS+1X 非必需氨基酸+1X 丙酮酸钠(+10%DMSO)

难度等级: +

培养要点: 暂无

特征特性: 1974年从患有未分化移行细胞癌 (TCC) 的女性患者的膀胱颈部分离建系。患者术前有4个月血尿史, 后发现有骨髓转移。超微结构分析细胞存在微绒毛和脂质体, 但没有细胞桥粒。细胞表达HLA2、3、7和12。

STR位点信息:

STR Profile	AMEL	CSF1PO	D13S317	D16S539	D5S818	D7S820	TH01	TPOX	vWA
TCCSUP	X	10	11,14	9,11	12	8,9	6,9,3	8	14,16