



产品信息

SK-HEP-1

人肝腹水腺癌细胞

(CellCook cat: CC0106)

- **形态特征:** 上皮细胞样
- **生长特征:** 贴壁
- **种属:** 人源
- **组织来源:** 内皮
- **疾病:** 肝细胞癌

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

RPMI 1640 (CellCook cat: CM2017, 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:

RPMI 1640 (CellCook cat: CM2017, 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 \(CellCook cat: CC0106M\)](#)

传代比例: 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: 每周换液2-3次

倍增时间: 46.7 ± 10.3 hours, 94.2 hours (in CDM4-CHO medium), 289.8 hours (in 293 SFM II medium) (PubMed=25822314); ~30 hours (DSMZ)

冻存液配方: RPMI 1640 + 10% FBS + 10% DMSO

难度等级: +

培养要点: 暂无

特征特性: SK-HEP-1细胞系已被鉴定为内皮来源。该细胞系为异倍体女性人 (XX), 染色体在亚三倍体范围内。在裸鼠中, 它能形成与肝癌相一致的大细胞癌。

STR位点信息:

STR Profile	AMEL	CSF1PO	D13S317	D16S539	D5S818	D7S820	TH01	TPOX	vWA
SK-HEP-1	X	11, 12	8, 12	12	10, 13	8, 11	7, 9	9	14, 17