



产品信息

MHCC97-H

人高转移潜能肝癌细胞

(CellCook cat: CC0110)

- 形态特征：上皮细胞样
- 生长特征：贴壁
- 种属：人源
- 组织来源：肝
- 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

DMEM,high glucose(CellCook cat:CM2016,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：

DMEM,high glucose(CellCook cat:CM2016,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\(CellCook cat:CC0110M\)](#)

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：2~3天换液1次

倍增时间：\

冻存液配方：DMEM,high glucose+10%FBS+10%DMSO

难度等级：++

培养要点：细胞生长较慢，一周传代一次

特征特性：利用裸鼠人肝癌高转移模型在体外建立的，该细胞系HBsAg、HBxAg、AFP均阳性，经皮下和肝内接种均可使裸鼠致瘤，并发生肺部转移，肝内接种者，肺转移达100%，肺转移灶癌细胞AFP阳性。

STR位点信息：

STR Profile	AMEL	CSF1PO	D13S317	D16S539	D55818	D7S820	TH01	TPOX	vWA
MHCC97-H	X, Y	11, 13	8	12	12, 13	10	9	8	14