



产品信息

HCC1806

人乳腺癌细胞

(CellCook cat: CC0325)

- **形态特征:** 上皮细胞样
- **生长特征:** 贴壁
- **种属:** 人源
- **组织来源:** 乳腺
- **疾病:** 乳腺鳞状癌

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\(CellCook cat:CC0325M\)](#)

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: RPMI 1640+10%FBS+10%DMSO

难度等级: +

培养要点: 暂无

特征特性: 该细胞1995年7月31日从一位60岁黑人女性患者的组织分离, 经历10个月建系。细胞分类属于棘层松解性鳞状细胞癌, 没有淋巴结转移。患者没有家族病史。低分化, 不表达HER2和P53, 表皮细胞特异标记EGP2和角蛋白19阳性, ER和PR表达阴性。细胞存在FHIT基因在3p14.2位点的纯合缺失突变。

STR位点信息:

STR Profile	AMEL	CSF1PO	D13S317	D16S539	D5S818	D7S820	TH01	TPOX	vWA
HCC1806	X	12	11	10	13	10,12	8	8,9	16,18