

BHT-101

人甲状腺癌细胞（退行性）

(CellCook cat: CC2305)

- **形态特征:** 上皮细胞样
- **生长特征:** 贴壁
- **种属:** 人源
- **组织来源:** 甲状腺
- **疾病:** 甲状腺间变性癌

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) 20% 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 \(CellCook cat: CC2305M\)](#)

传代比例: 1:2-1:4 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: 24 hours (PubMed=8099464); ~2-3 days (DSMZ)

冻存液配方: DMEM, high glucose + 20% FBS + 10% DMSO

难度等级: ++

培养要点: 需用 20% 血清

特征特性: 该细胞是从一位 63 岁患有甲状腺乳头状癌的女患者的淋巴节的转移灶中分离建系。细胞对阿霉素、甲氨蝶呤和三苯氧胺敏感, 但耐甲硫咪唑。

STR 位点信息:

STR Profile	AMEL	CSF1PO	D13S317	D16S539	D5S818	D7S820	TH01	TPOX	vWA
BHT-101	X	12	12	9,11	10,11	10,11	9,9.3	8	19