

## 产品信息

# 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,  $1 \times 10^6$  cells

活细胞请及时放置于细胞培养箱  
(37°C, 5%CO<sub>2</sub>)

冻存株出库:

同批次2管,  $1 \times 10^6$  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](http://www.cellcook.com)



赛库公众号



赛库微信小程序

## 培养条件

DMEM,high glucose(Gibco cat:11995,或同配方) 20%胎牛血清

### 推荐培养试剂

基础培养基:

DMEM,high glucose(CellCook:CM2016或Gibco cat:11995,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\(CellCook cat:CC2305M\)](#)

**传代方法:** 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