

CAL-62

人甲状腺癌细胞（退行性）

(CellCook cat: CC2306)

- **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) 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\(CellCook cat:CC2306M\)](#)
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 (DSMZ)

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

难度等级: +

培养要点: 暂无

特征特性: 该细胞是1988年从一位患有甲状腺未分化癌的70岁女患者的甲状腺右叶分离建系。有文献报告该细胞可在裸鼠中成瘤。不表达甲状腺球蛋白。细胞对放疗不敏感。

STR位点信息:

STR Profile	AMEL	CSF1PO	D13S317	D16S539	D5S818	D7S820	TH01	TPOX	vWA
CAL-62	X	9,12	12	12,13	9,12	10	7,9	8,9	9,12