

产品信息

Anglne

人卵巢癌细胞

(CellCook cat: CC0808)

- **形态特征:** 上皮细胞样
- **生长特征:** 贴壁
- **种属:** 人源
- **组织来源:** 卵巢
- **疾病:** 卵巢癌

规格及存储

常规出库:

T25培养瓶, 1x10⁶cells

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, 1x10⁶cells/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(Gibco cat:11995,或同配方) 10%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:CC0808M)

传代方法: 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: 圆形与梭形混合, 贴壁

特征特性: Anglne细胞由德国学者建系。该细胞系主要用于卵巢癌的病理学研究, 抗肿瘤药物筛选。研究证明, Anglne细胞系为贴壁生长, 较COC1细胞系培养方便。

STR位点信息:

| STR Profile | AMEL | CSF1PO | D13S317 | D16S539 | D5S818 | D7S820 | TH01 | TPOX | vWA |
|-------------|------|--------|---------|---------|--------|--------|------|------|-----|
| Anglne | X | 11,13 | 11 | 11 | 12,13 | 12 | 8 | 8,11 | 17 |