



## 产品信息

## NCCIT

### 人畸胎瘤细胞

(CellCook cat: CC1303)

- **形态特征:** 上皮细胞样
- **生长特征:** 贴壁
- **种属:** 人源
- **组织来源:** 纵隔
- **疾病:** 多能性胚胎癌

## 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)



## 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\(CellCook cat:CC1303M\)](#)

**传代比例:** 1:2传代 (培养面积比)

**传代方式:** 消化2-3分钟

**换液频率:** 2-3天换液一次

**倍增时间:** 24~48 h

**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:** NCCIT于1985年从一位患有 pluripotent 胚胎癌的亚洲成年男性患者的纵隔中分离出来。该细胞系由 I Damjanov 寄存, 可用于癌症研究, 胚胎癌是生殖细胞肿瘤中未分化的恶性成分, 具有多向分化潜能。

**STR位点信息:**

STR Profile	AMEL	CSF1PO	D13S317	D16S539	D5S818	D7S820	TH01	TPOX	vWA
NCCIT	X	10,12	11	9,12	10,13	10	7,9	8	14,18