

## RT4

### 人膀胱移行细胞乳头瘤细胞

(CellCook cat: CC1008)

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

### 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

McCoy's 5a(CellCook cat:CM2002,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:

McCoy's 5a(CellCook cat:CM2002,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\(CellCook cat:CC1008M\)](#)

**传代比例:** 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:** 37 hours (PubMed=3708594); 65.8 hours (PubMed=26055179); ~80 hours (DSMZ)

**冻存液配方:** McCoy's 5a+10%FBS+10%DMSO

**难度等级:** ++

**培养要点:** 细胞成片生长

**特征特性:** 该细胞来源于一名63岁白人男性的移行细胞乳头状瘤, 可作为转染宿主。

### STR位点信息:

| STR Profile | AMEL | CSF1PO | D13S317 | D16S539 | D5S818 | D7S820 | TH01  | TPOX | vWA   |
|-------------|------|--------|---------|---------|--------|--------|-------|------|-------|
| RT4         | X, Y | 10,12  | 8       | 9       | 11,12  | 9,12   | 9,9.3 | 8,11 | 14,17 |