

## AGS

### 人胃腺癌细胞

(CellCook cat: CC0401)

- **形态特征:** 上皮细胞样
- **生长特征:** 贴壁
- **种属:** 人源
- **组织来源:** 胃
- **疾病:** 胃腺癌

### 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

F-12K(CellCook cat:CM2004,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:

F-12K(CellCook cat:CM2004,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\(CellCook cat:CC0401M\)](#)

**传代比例:** 1:3-1:5传代 (培养面积比)

**传代方式:** 消化3-4分钟

**换液频率:** 每周换液2-3次

**倍增时间:** 24 hours (PubMed=1370612); 22 hours (PubMed=25984343);  
20 hours (ATCC)

**冻存液配方:** F-12K+10%FBS+10%DMSO

**难度等级:** +

**培养要点:** 暂无

**特征特性:** AGS细胞株源自一个未经治疗的切除肿瘤碎块。该细胞的克隆形成率为34%。AGS被5型副流感病毒感染。

**STR位点信息:**

STR Profile	AMEL	CSF1PO	D13S317	D16S539	D5S818	D7S820	TH01	TPOX	vWA
AGS	X	11, 12	12	11, 13	9, 12	10, 11	6, 7	11, 12	16, 17