

COS-1

非洲绿猴肾细胞 (CellCook cat: CC9506)

- **形态特征:** 成纤维细胞样
- **生长特征:** 贴壁
- **种属:** 非洲绿猴
- **组织来源:** \
- **疾病:** 转化细胞

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\(CellCook cat:CC9506M\)](#)

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: \

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: 该细胞源自CV-1细胞株,经转染编码野生型T抗原、起始点缺陷突变的SV40得到;细胞中整合有SV40基因组完整早期区段的单个拷贝。该细胞表达T抗原,适用于需要SV40T抗原表达的载体的转染;保留SV40溶细胞性生长的特性;支持40°C时温度敏感性A209病毒的复制;支持早期区段缺失的SV40纯体的复制。因含有SV40的DNA序列,该细胞需要在2级生物安全柜中操作。

STR位点信息:

