

## SV40 转化的非洲绿猴肾细胞 COS-1

Cat No. :KF-0181

- 种属:** 非洲绿猴
- 别称:** Cos-1; COS1; Cos1; CV-1 in Origin Simian-1
- 组织来源:** 肾
- 疾病:** 转化细胞系
- 传代比例/细胞消化:** 1:2 传代, 消化 2-3 分钟
- 完全培养基配置:** DMEM 培养基; 10%胎牛血清; 1%双抗
- 简介:** COS-1 细胞源自 CV-1 细胞, 经带有编码野生型 T 抗原的起始失活突变的 SV40 转染得到。COS-1 细胞含有一个来自 SV40 基因组全部早期区域的组成型拷贝。
- 形态:** 成纤维细胞样
- 生长特征:** 贴壁生长
- 倍增时间:** ~48h
- 基因表达:** T antigen, This is an African green monkey kidney fibroblast-like cell line suitable for transfection By vectors requiring expression of SV40 T antigen. The cells are EBNA negative, negative for Fc Receptors and negative for complement receptors.
- 培养条件:** 气相: 空气, 95%; 二氧化碳, 5%。温度: 37 摄氏度, 培养箱湿度为 70%-80%。
- 保藏机构:** ATCC; CRL-1650
- 冻存条件:** 无血清冻存液: 官网货号 KF-H0003
- 仅供科研或生产使用, 不可直接应用于人体。**

### 注意:

- 1: 观察有无破损漏液情况, 如有请拍照及时联系客服。
- 2: 酒精消毒培养瓶表面后显微镜下观察细胞状态, 观察拍照后不用打开培养瓶盖 放入培养箱静置 2-3 小时稳定 细胞状态。
- 3: 产品随货会附带细胞说明书、细胞培养操作指南、细胞鉴定、支原体检测报告。
- 4: 若产品有异常或其他疑问, 可随时联系客服; 转至技术支持。

