

## 人宫颈癌细胞

Cat No. :KF-6630

- 种属:** 人
- 组织来源:** 宫颈癌组织
- 传代比例:** 1:2 传代
- 完全培养基配置:** 基础培养基 500ml; 生长添加剂 5ml; 胎牛血清 50ml; 双抗 5ml
- 简介:** 子宫颈位于子宫下部, 近似圆锥体, 长 2.5~3cm, 上端与子宫体相连, 下端深入阴道。宫颈的大小与宫体比例随年龄及内分泌状态等而变化, 宫颈癌是妇科常见的恶性肿瘤之一, 占女性生殖系统恶性肿瘤的首位。体外分离、培养宫颈癌细胞, 不但是细胞水平及分子水平等方面研究肿瘤病因及治疗的基础, 还是宫颈组织工程研究的基本环节。
- 形态:** 长梭形细胞样, 不规则细胞样
- 生长特征:** 贴壁生长
- 细胞检测:** CD44 免疫荧光染色为阳性免疫荧光鉴定, 细胞纯度可达 90%以上, 不含有 HIV-1、HBV、HCV、支原体、细菌、酵母和真菌等。
- 倍增时间:** 每周 2 至 3 次
- 换液频率:** 2-3 天换液一次
- 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%。
- 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止 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。

