

人肠息肉上皮细胞永生化

Cat No. :KF-6086

种属:	人
组织来源:	肠息肉组织
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:	肠息肉是一类从粘膜表面突出到肠腔内的隆起病变的临床诊断。有研究表明, 肠息肉的形成是由于肠干细胞的生物学功能紊乱, 导致其自我更新和克隆增殖、分化和凋亡失去平衡的结果。
形态:	梭形细胞样
生长特征:	贴壁生长
细胞检测:	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%。
备注:	人肠息肉上皮细胞永生化通过慢病毒转染的方式携带 SV40 基因。
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。

