

人结直肠腺癌细胞 SK-CO-1

Cat No. :KF-1100

- 种属:** 人
- 别称:** SKCO-1; SKCO 1; SKCO1; SKCo11; SK-Co1-1; SK Col 1
- 组织来源:** 结肠
- 疾病:** 结肠腺癌
- 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:** RPMI1640 培养基; 10%胎牛血清; 1%双抗
- 简介:** SK-CO-1 是一种具有上皮形态的细胞系, 分离自一名 65 岁白人男性结肠腺癌患者的大肠(结肠), 超微结构特征包括微绒毛、微丝、小线粒体带有暗颗粒和扩张的嵴, RER 稀疏, 高尔基体、脂滴和多层体很少, 未检测到病毒颗粒。该细胞系对 c-myc、N-myc、K-ras、H-ras、N-ras、myb、sis 和 fos 致癌基因的表达呈阳性。
- 形态:** 上皮细胞样
- 生长特征:** 贴壁生长
- STR:** Amelogenin X, Y CSF1PO 13 D1S1656 13, 18. 3 D2S441 10, 15 D2S1338 17, 21 D3S1358 17, 18 D5S818 9, 11 D7S820 8, 10 D8S1179 12, 14 D10S1248 13, 14 D12S391 18 D13S317 14 D16S539 13 D18S51 19 D19S433 12, 13 D21S11 28, 30 D22S1045 15 FGA 20, 25 Penta D 11 Penta E 13, 16 TH01 8, 9 TPOX 8, 11 vWA 18, 19
- 倍增时间:** 每周 2-3 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%。
- 保藏机构:** ATCC; HTB-39
- 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。





广州科梵生物技术有限公司
Guangzhou KEFAN Biotechnology Co., Ltd.

- 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。

