

小鼠小肠内分泌细胞系 STC-1

Cat No. :KF-0754

- 种属:** 小鼠
- 别称:** STC-1
- 组织来源:** 肠道
- 疾病:** 癌; 侵袭性小肠神经内分泌
- 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:** STC-1 细胞来源于双重转基因小鼠的肠肿瘤组织。含有连接大鼠胰岛素基因启动子与多瘤病毒小 T 抗原的融合基因与含有连接大鼠胰岛素基因与 SV40 的基因结合产生双转基因小鼠。这些小鼠一般患有肠肿瘤以及胰腺 β 细胞瘤。STC-1 细胞产生激素分泌素。
- 形态:** 上皮细胞样
- 生长特征:** 贴壁生长
- 倍增时间:** 每周 2 至 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; CRL-3254
- 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。

