

人胃癌细胞 SNU-1

Cat No. :KF-0743

- 种属:** 人
- 别称:** SNU1; NCI-SNU-1
- 组织来源:** 胃
- 疾病:** 胃腺癌
- 传代比例/细胞消化:** 1:2 传代
- 完全培养基配置:** RPMI1640 培养基; 10%胎牛血清; 1%双抗
- 简介:** 1984 年 J. Park 与同事从在细胞毒性治疗前取出的低分化原位胃癌中建立了 SNU-1。 L-多巴脱羧酶 (DDC) 阴性。VIP 受体阳性, 但胃受体缺失。没有注意到存在 N-myc, L-myc, myb 和 EGF 受体基因的扩增或重排的证据。细胞表达的 c-myc 和 c-erb-B-2 RNA 水平与其它细胞株相当。以下基因不表达: N-myc, L-myc, c-cis, IGF-2, 及胃泌素释放肽。
- 形态:** 上皮细胞样
- 生长特征:** 悬浮生长
- 倍增时间:** 每周 2 至 3 次
- STR:** Amelogenin: X,Y CSF1P0: 12,13 D13S317: 11,14 D16S539: 9,12 D5S818: 12,13 D7S820: 9,12 TH01: 8,9.3 TPOX: 8,10 vWA: 14
- 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-5971
- 备注:** 该细胞为悬浮细胞, 请注意离心收集细胞悬液, 请勿直接倒掉细胞培养液。
- 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。

