

人肝癌细胞 SNU-475

Cat No.:KF-1164

- 种属:** 人
- 别称:** SNU475; NCI-SNU-475
- 组织来源:** 肝脏
- 疾病:** 原发性肝细胞癌
- 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:** SNU-475 由 J. -G. 于 1990 年衍生。Park 及其同事在细胞毒治疗前取自一位 43 岁韩国男性患者的原发性肝细胞癌。肿瘤细胞最初在补充有 5% 热灭活胎牛血清的 ACL-4 培养基中培养。建立后, 将培养物维持在补充有 10%热灭活胎牛血清的 RPMI 1640 中。大体上, 原发肿瘤为块状生长型。组织学上, 其主要为致密型和小梁型。培养的细胞是多核的。
- 形态:** 上皮细胞样
- 生长特征:** 贴壁生长
- STR:** Amelogenin: X,Y CSF1PO: 11,12 D13S317: 8,11 D16S539: 12 D5S818: 10,13 D7S820: 7,12 TH01: 7,9 TPOX: 8,9 vWA: 14 D3S1358: 14 D21S11: 28,30 D18S51: 13 Penta_E: 5,16 Penta_D: 9,12 D8S1179: 13,14 FGA: 23 D19S433: 14.2 D2S1338: 17,23
- 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; CRL-1932
- 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。





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

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。

