

人舌头鳞癌细胞 UPCI-SCC-090

Cat No. :KF-1123

- 种属:** 人
- 别称:** UPCI-SCC-90; UPCI:SCC090; UPCI:SCC90; UPCI-SCC090; UPCISCC090; SCC090; SCC90
- 组织来源:** 口腔、舌头
- 疾病:** 鳞状细胞癌; 三级; 病理分期:T2N0
- 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:** MEM (含 NEAA) 培养基; 10%胎牛血清; 1%双抗 ; 2mM L-谷氨酰胺
- 简介:** SCC090 是一种鳞状细胞系, 于 1994 年从一名 46 岁的白人男性鳞状细胞癌患者身上分离得到, 3 级, 病理分期: T2N0。这些细胞是从舌根上分离出来的。他们对人乳头瘤病毒 (HPV) 呈阳性。通过对 TP53 的 5-8 外显子进行测序, 他们没有发现 TP53 突变。
- 形态:** 上皮细胞样
- 生长特征:** 贴壁生长
- STR:** Amelogenin: X, Y CSF1PO: 11, 12 D5S818: 11, 12 D7S820: 9, 10 D13S317: 11 D16S539: 12, 13 TH01: 7 TPOX: 8 vWA: 17
- 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-3239
- 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。

