

人口腔鳞癌细胞 SCC-25

Cat No. :KF-0707

| | |
|-------------------|---|
| 种属: | 人 |
| 别称: | SCC 25; SCC25; hSCC-25 |
| 组织来源: | 口腔 |
| 疾病: | 舌鳞状细胞癌 |
| 传代比例/细胞消化: | 1:2 传代, 贴壁消化 1-2 分钟 |
| 完全培养基配置: | DMEM/F12 培养基; 10%胎牛血清; 400ng/mL 氢化可的松; 1mM 丙酮酸钠; 1%双抗 |
| 简介: | 该细胞建立于一名 70 岁男性舌鳞状细胞癌的活检 |
| 形态: | 上皮细胞样 |
| 生长特征: | 贴壁生长 |
| 基因表达: | epidermal keratins; low levels of involucrin |
| 致瘤性: | Yes, tumors developed within 21 days at 100% frequency (5/5) in nude mice inoculated subcutaneously with 107 cells. |
| STR: | Amelogenin: X CSF1PO: 10 D13S317: 13 D16S539: 11,12 D5S818: 12 D7S820: 12 TH01: 8 TPOX: 8,12 vWA: 17,19 |
| 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-1628 |
| 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。

