

人食管鳞癌细胞 KYSE-140

Cat No. :KF-0969

- 种属:** 人
- 别称:** KYSE 140; Kyse-140; KYSE140; Kyse140
- 组织来源:** 食管
- 疾病:** 食管鳞状细胞癌
- 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
- 简称:** 该细胞来源于一名 54 岁男性在治疗前从胸膜内中段食管切除的中分化侵袭性食管鳞癌 (浸润深度为 one); 文献中描述携带 p53 突变
- 形态:** 上皮细胞样
- 生长特征:** 贴壁生长
- 倍增时间:** ~45h
- STR:** Amelogenin X CSF1PO 13 D2S1338 17 D3S1358 18 D5S818 10 D7S820 10 D8S1179 10 D13S317 12 D16S539 10, 12 D18S51 14 D19S433 13, 15 D21S11 29 FGA 22, 23 Penta D 9 Penta E 16, 17 TH01 7, 9 TPOX 8 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:** DSMZ; ACC-348
- 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。

