

人食管鳞状细胞癌 KYSE-450

Cat No. :KF-1209

- 种属:** 人
- 别称:** KYSE 450; KYSE450; Kyse450
- 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 44.5% 和 Ham's F-12 培养基 44.5%; 优质胎牛血清, 10%; 双抗 1%
- 简介:** 该细胞由治疗前从一名 59 岁男性的中段胸内食管切除的高分化浸润性鳞状细胞癌建立 (浸润深度不超过粘膜下层); 被描述为携带 p53 突变和癌基因 MYC 的扩增。
- 形态:** 上皮细胞样
- 生长特征:** 贴壁生长
- STR:** Amelogenin X CSF1PO 11, 12 D2S1338 19, 23 D3S1358 18 D5S818 10, 13 D7S820 11, 12 D8S1179 10 D13S317 11 D16S539 9 D18S51 13 D19S433 13, 15 D21S11 30 FGA 24 Penta D 9, 10 Penta E 11, 16 TH01 8, 9 TPOX 8 vWA 14
- 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:** DSMZ; ACC-387
- 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。

