

人肺腺癌细胞 NCI-H1373

Cat No.:KF-1148

- 种属:** 人
- 别称:** H1373; H-1373; NCIH1373
- 组织来源:** 肺
- 疾病:** 肺腺癌; 阶段 3A
- 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:** NCI-H1373 [H1373]是一种表现出上皮样形态的细胞系, 建系于 1986 年 3 月, 从一名罹患肺腺癌的 56 岁黑人男性中分离获得。该细胞的染色体总数为 60, 数量在 52-118 之间, 有染色体片段缺失 (p14)。该患者有吸烟史, 每年 30 包, 曾接受过化疗和放疗。该细胞常用于 3D 培养和癌症研究。
- 形态:** 上皮细胞样
- 生长特征:** 贴壁生长
- 倍增时间:** 每周 2-3 次
- STR:** Amelogenin X CSF1PO 9,10 D2S1338 16,22 D3S1358 17,18 D5S818 12 D7S820 10,12 D8S1179 13,16 D13S317 6 D16S539 10 D18S51 15 D19S433 12 D21S11 28,30.2 FGA 20,24 Penta D 9,10 Penta E 5 TH01 8,9.3 TPOX 8,10 vWA 16
- 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-5866
- 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。

