

人肺癌腺癌细胞 LC-2/AD

Cat No. :KF-1188

- 种属:** 人
- 别称:** LC-2-Ad; LC-2-ad; LC-2 ad; LC2/Ad; LC2/AD; LC2AD
- 组织来源:** 肺
- 疾病:** 肺腺癌
- 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:** 44.5%1640 基础培养基 +44.5%F12 基础培养基+10%胎牛血清++1%P/S
- 简介:** LC-2/AD 细胞由一名 51 岁的日本女性的肺腺癌胸腔积液建立。LC-2/ad 细胞表现出上皮外观和形成小的趋势圆顶。免疫细胞化学细胞 CEA 和细胞角蛋白阳性, 包括 18 号细胞角蛋白。LC-2/ad 在体外与几种蛋白酶一起产生至少两种功能活性胰蛋白酶抑制剂。
- 形态:** 上皮细胞样
- 生长特征:** 贴壁生长
- 倍增时间:** 每周 2 至 3 次
- STR:** Amelogenin X CSF1P0 10, 11 D5S818 10 D7S820 11 D13S317 10, 12 D16S539 9 TH01 7 TPOX 11 vWA 16, 19
- 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:** ECACC; 94072247
- 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。

