

人肺腺癌细胞带荧光素酶 NCI-H1975+LUC

Cat No. :KF-1317

- 种属:** 人
- 别称:** NCI-H1975+LUC
- 组织来源:** 肺
- 疾病:** 腺癌; 非小细胞肺癌
- 传代比例/细胞消化:** 1: 2-1:3 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:** 这株细胞于 1988 年七月建株。组织提供者是一位非吸烟人士。
- 形态:** 上皮细胞样
- 生长特征:** 贴壁生长
- 倍增时间:** ~28-45h
- STR:** Amelogenin: X; CSF1P0: 12; D13S317: 10 , 13; D16S539: 9 , 12; D18S51 : 13; D19S433: 15, 15.2; D21S11 : 28; D2S1338: 17; D3S1358: 14 , 15; D5S818: 11 , 12; D7S820: 8; D8S1179: 13; FGA: 21 , 24; TH01: 7; TPOX: 8 , 11; vWA: 18;
- 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%。
- 备注:** 该细胞是通过慢病毒转染荧光素酶的稳转株, 收到细胞传代 8 代左右后, 若要求需要维持荧光强度, 建议可以加入嘌呤霉素进行再次筛选。

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。

