

人大细胞肺癌细胞 Lu-65

Cat No.:KF-1113

- 种属:** 人
- 别称:** LU-65M; LU-65; LU65; Lu65; C-Lu-65; C-Lu65
- 组织来源:** 肺
- 疾病:** 大细胞肺癌
- 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
- 简介:** 人大细胞肺癌细胞 Lu-65 是 1986 年 Hirohashi 等人从一名罹患肺癌的 64 岁日本男性的肺部分离获得的。该细胞 EGFR、KRAS、RB1 和 TP53 等基因均有突变, 可用于肿瘤研究。
- 形态:** 上皮细胞样
- 生长特征:** 贴壁生长
- STR:** Amelogenin X CSF1P0 10, 13 D5S818 12 D7S820 11, 12 D13S317 10 D16S539 9, 11 TH01 6 TPOX 8, 11 vWA 17, 18
- 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:** JCRB; JCRB0079
- 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。

