

人大细胞肺癌细胞 NCI-H661

Cat No. :KF-0581

- 种属:** 人
- 别称:** H661; H-661; NCIH661
- 组织来源:** 肺, 来源于转移部位: 淋巴结
- 疾病:** 肺大细胞癌
- 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; 10%胎牛血清; 1%双抗
- 简介:** 该细胞株源自一 43 岁患有大细胞肺癌的男性白人的淋巴结。 缺乏产生粘液和鳞状分化的亚显微结构和生化证据。 其表达的 p53 mRNA 易于检测, 明显高于正常肺细胞的水平, 与此同时, 没有出现总体性的结构 DNA 畸变, 它们可以说明存在点突变或很小的变异。 角蛋白和波形蛋白纤维染色阳性, 神经丝三联体蛋白阴性
- 形态:** 上皮细胞样
- 生长特征:** 贴壁生长
- 倍增时间:** ~60h
- STR:** Amelogenin: X,Y CSF1P0: 10 D13S317: 11 D16S539: 12 D5S818: 11 D7S820: 8,10 TH01: 8 TPOX: 8 vWA: 17
- 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; HTB-183
- 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。

