

人肺腺癌细胞NCI-H3255

Cat No.:JY1013



Description

| | |
|-----------|---|
| 种属 | 人 |
| 别称 | H3255; H-3255; H3255_DA; NCIH3255 |
| 组织来源 | 胸腔积液 |
| 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 | RPMI1640培养基; 15%胎牛血清; 1%双抗 |
| 简介 | NCI-H3255来源于一名患有肺腺癌的47岁白人女性的胸腔积液。细胞携带TP 53突变 (c.560-1G>A)。 |
| 形态 | 上皮细胞样 |
| 生长特征 | 贴壁生长 |
| STR | Amelogenin X CSF1PO 11,14 D5S818 11,12 D7S820 10,13 D13S317 11,13 D16S539 8 TH01 6 TPOX 8,11 vWA 16 |
| 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%。 |
| 冻存条件 | 冻存液: 90%FBS, DMSO 10%, 或使用非程序冻存液: 官网货号JY-H040 |
| 保藏机构 | NCI-DTP: NCI-H3255 |
| 产品使用 | 仅限于科学研究, 不可作为动物或人类疾病的治疗产品使用。 |

细胞接收处理流程:

- 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: 请按照细胞操作指南进行第一次传代冻存处理。
- 4: 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。
- 5: 若产品有异常或其他疑问, 可随时联系客服; 转至技术支持。