

人非小细胞肺癌细胞 NCI-H1299

Cat No. :KF-0542

- 种属:** 人
- 别称:** H1299; H-1299; NCIH1299
- 组织来源:** 肺; 来源于转移部位:淋巴结
- 疾病:** 肺癌: 非小细胞肺癌
- 传代比例/细胞消化:** 1:2 传代, 分消化 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:** 这株细胞来源于一个淋巴结转移。患者接受了初期放疗。细胞均一性的部分缺失 p53 蛋白, 并缺少 p53 蛋白表达。细胞可以合成 0.1pmol/毫克蛋白的 NMB 蛋白, 而不合成促胃液释放肽 (GRP)
- 形态:** 上皮细胞样
- 生长特征:** 贴壁生长
- 倍增时间:** ~30h
- STR:** Amelogenin:X; CSF1P0:12; D13S317:12; D16S539:12, 13; D18S51:16; D19S433:14; D21S11:32.2; D2S1338:23, 24; D3S1358:17; D5S818:11; D7S820:10; D8S1179:10, 13; FGA:20; TH01:6, 9.3; TPOX:8; vWA:16, 17, 18
- 基因表达:** These cells stain positive for keratin and vimentin but are negative for neurofilament triplet protein. neuromedin B, The cells have a homozygous partial deletion of the p53 protein, and lack expression of p53 protein. The cells produce neuromedin B.
- 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; CRL-5803
- 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。

