

人肺乳头状腺癌细胞 NCI-H820

Cat No.:KF-1061

- 种属:** 人
- 别称:** H820; H-820; NCIH820
- 组织来源:** 肺
- 疾病:** 乳头状腺癌
- 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; 10%胎牛血清; 1%双抗
- 简介:** NCI-H820 [H820]是一种上皮样细胞, 从患有乳头状腺癌的 53 岁白人男性的肺中分离出来。该细胞系表达三种表面活性剂相关蛋白(组成型 SP-A, 以及地塞米松诱导后的 SP-B 和 SP-C)。电子显微镜显示胞质内多层小体, 提示为 II 型肺细胞。在裸鼠身上可以成瘤。(细胞形成典型的乳头状腺瘤。)
- 形态:** 上皮细胞样
- 生长特征:** 贴壁生长
- 致瘤性:** Yes;in nude mice (The cells form typical papillary adenomas.
- STR:** Amelogenin X,Y CSF1P0 11,12 D2S1338 24 D3S1358 16 D5S818 9,11 D7S820 10,13 D8S1179 10 D13S317 12 D16S539 9,11 D18S51 15 D19S433 14 D21S11 30 FGA 25 Penta D 8,9 Penta E 15 TH01 8 TPOX 12 vWA 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:** ATCC; HTB-181
- 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。





广州科梵生物技术有限公司
Guangzhou KEFAN Biotechnology Co., Ltd.

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。

