

人乳腺腺癌细胞 HCC1428

Cat No. :KF-1238

- 种属:** 人
- 别称:** HCC-1428; Hamon Cancer Center 1428
- 组织来源:** 乳房; 乳腺
- 疾病:** 乳腺癌细胞
- 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:** HCC1428 来源于 FHIT 基因纯合缺失的女性。该细胞系于 1995 年 11 月 4 日建立, 历时 15 个月。来自同一患者的 EBV 转化的淋巴瘤细胞样细胞系 [HCC1428 BL] 可作为 ATCC CRL-2328 获得。FHIT 基因的纯合缺失保留在淋巴瘤细胞系中。HCC1428 是从一名 49 岁的患有腺癌的白人女性患者的乳腺中分离的上皮细胞, TNM IV 期, 4 级。该细胞由 AF Gazdar 和 AK Virmani 保存, 可用于癌症研究。
- 形态:** 上皮细胞样
- 生长特征:** 贴壁生长
- STR:** Amelogenin X CSF1P0 10 D2S1338 17, 24 D3S1358 16 D5S818 11, 12 D7S820 9 D8S1179 14 D13S317 12 D16S539 8, 12 D18S51 16 D19S433 13, 14 D21S11 30, 33.2 FGA 21, 22 PentaD 8, 9 PentaE 18 TH01 8 TPOX 8 vWA 17, 18 D6S1043 12 D12S391 18, 20 D2S441 11
- 倍增时间:** 88. 48h
- 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-2327
- 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。





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

- 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。

