

人乳腺上皮细胞 MCF-12A

Cat No. :KF-1236

- 种属:** 人
- 别称:** MCF12A; Michigan Cancer Foundation-12A
- 组织来源:** 乳腺
- 疾病:** 自发永生化细胞系
- 传代比例/细胞消化:** 1:2 传代, 消化 3-5 分钟。
- 完全培养基配置:** DMEM/F12 培养基; 20ng/ml EGF; 5%马血清; 0.5 μ g/ml Hydrocortisone; 10 μ g/mL 重组人胰岛素溶液; 1% NEAA; 1%双抗
- 简介:** MCF-12A 是一种上皮细胞, 从一名白人女性患者的乳腺中分离出来。MCF-12A 细胞系是一种非致瘤性上皮细胞系, 来自在减少乳房成形术时从具有导管内增生局灶性区域的纤维囊性乳腺疾病患者身上取出的组织。
- 形态:** 上皮细胞样
- 生长特征:** 贴壁生长
- STR:** Amelogenin X CSF1PO 10, 11 D2S1338 19 D3S1358 16, 18 D5S818 11, 13 D7S820 8, 11 D8S1179 10, 13 D13S317 9, 11 D16S539 9, 12 D18S51 18 D19S433 13, 15 D21S11 28, 30 FGA 23, 26 PentaD 9, 12 PentaE 7, 10 TH01 7 TPOX 8 vWA 18 D6S1043 18 D12S391 21 D2S441 11. 3, 14
- 倍增时间:** 35. 42h
- 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-10782
- 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。

