

人子宫内膜腺癌(转移)细胞 AN3CA

Cat No.:KF-0068

- 种属:** 人
- 别称:** AN3_CA; AN3 CA; AN3 Ca; AN3CA; AN-3; AN3; Acanthosis Nigricans 3rd attempt-Carcinoma
- 组织来源:** 子宫; 子宫内膜
- 疾病:** 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:** MEM 培养基; 10%胎牛血清; 1%双抗
- 备注:** AN3CA 细胞建系于 1964 年。它衍生于子宫内膜癌患者淋巴结转移组织, 具有癌细胞的基本特性, 能在体外长期传代培养, 接种实验动物产生明显肿瘤。但细胞的生物学特性及超微结构尚未深入研究, 仅发现该细胞系促黑激素合成为阴性。细胞常用于人子宫内膜癌细胞生物学及其相关性研究。
- 形态:** 上皮细胞样
- 生长特征:** 贴壁生长
- 倍增时间:** ~55h
- STR:** Amelogenin: X CSF1PO: 12, 13*, 14, 15 D13S317: 12, 14 D16S539: 10, 14 D5S818: 11, 14 D7S820: 7*, 10, 7.1 TH01: 10, 9.3* TPOX: 8, 10 vWA: 14, 20 TH01 #9.3 D7S820 #7 CSF1PO #13
- 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-111
- 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。

