

## 人乳腺导管癌细胞 BT474

Cat No. :KF-0119

- 种属:** 人
- 别称:** Bt-474; BT474
- 组织来源:** 乳腺; 乳房
- 疾病:** 浸润性乳腺癌, 乳腺导管癌
- 传代比例/细胞消化:** 1: 2-1:3 传代, 消化 3-5 分钟
- 完全培养基配置:** RPMI1640 培养基; 10%胎牛血清; 10ug/ml 的重组人胰岛素; 1%双抗
- 简介:** 该细胞系由 LasfarguesE 和 CoutinhoWG 建立, 源于一名 60 岁患有浸润性乳腺导管癌的白人女性的实体瘤
- 形态:** 上皮细胞样
- 生长特征:** 贴壁生长
- 倍增时间:** ~100h
- 致瘤性:** Yes, in Amsterdam/IMR rats with regression in 10 days. Yes, in nude mice.
- STR:** Amelogenin: X; CSF1PO: 10, 11; D13S317: 11; D16S539: 9, 11; D18S51: 13, 18; D19S433: 14, 17; D21S11: 28, 32.2; D2S1338: 19; D3S1358: 17; D5S818: 11, 13; D7S820: 9, 12; D8S1179: 10, 12; FGA: 22, 25; TH01: 7; TPOX: 8; vWA: 15, 1
- 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-7913 ATCC; HTB-20
- 备注:** 该复苏后生长较慢, 细胞成片生长
- 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。

