

## 人乳腺癌细胞 JIMT-1

Cat No. :KF-0998

- 种属:** 人
- 别称:** JIMT1; JIMT
- 组织来源:** 胸腔积液
- 疾病:** 导管性乳腺癌
- 传代比例/细胞消化:** 1:2 传代, 消化 4-5 分钟。
- 完全培养基配置:** DMEM 培养基; 10%胎牛血清; 1%双抗
- 简介:** 建立于 2003 年一位 62 岁导管性乳腺癌 (侵袭性 3 级, T2N1M0) 女性患者术后放疗后胸腔积液; 文献中描述的细胞系携带扩增的 HER-2 癌基因, 并且对 HER-2 抑制药物不敏感, 例如曲妥珠单抗 (Herceptin); 列入 CCLC (参考 18232)
- 形态:** 上皮细胞样
- 生长特征:** 贴壁生长
- STR:** Amelogenin X CSF1P0 12, 13 D2S1338 24 D3S1358 18 D5S818 12, 13, 14 D7S820 12 D8S1179 10, 13 D13S317 8, 13 D16S539 11 D18S51 10 D19S433 12, 13 D21S11 27, 31.2 FGA 21, 23 Penta D 9, 12 Penta E 7, 19 TH01 7 TPOX 8 vWA 18
- 倍增时间:** ~30-40h
- 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:** DSMZ; ACC-589
- 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。

