

人乳腺导管癌细胞 T47D

Cat No. :KF-0788

- 种属:** 人
- 别称:** T-47-D; T47-D; T47D:A; T47D
- 组织来源:** 乳腺; 乳房; 导管
- 疾病:** 浸润性乳腺癌
- 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:** DMEM 培养基; 10%胎牛血清 ; 1%双抗
- 简介:** T-47 分离自一位 54 岁乳房侵入性导管癌的女性患者胸水。发现分化的上皮亚株 (T-47D) 有细胞质连接和 17 β 雌二醇及其他类固醇降血钙素的受体。细胞表达 WNT7B 癌基因。
- 形态:** 上皮细胞样
- 生长特征:** 贴壁生长
- 倍增时间:** ~36-46h
- 受体表达:** calcitonin, expressed; androgen receptor, expressed; estrogen receptor, expressed; progesterone receptor, expressed; glucocorticoid receptor, positive, expressed; prolactin, expressed; calcitonin; androgen receptor, positive; progesterone receptor, p
- 致瘤性:** Yes, forms colonies in soft agar.
- STR:** Amelogenin: X; CSF1P0: 11, 13; D13S317: 12; D16S539: 10; D18S51: 17; D19S433: 14; D21S11: 28, 31; D2S1338: 24; D3S1358: 15, 17; D5S818: 12; D7S820: 11; D8S1179: 13; FGA: 23; TH01: 6; TPOX: 11; vWA: 14;
- 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-133
- 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。

