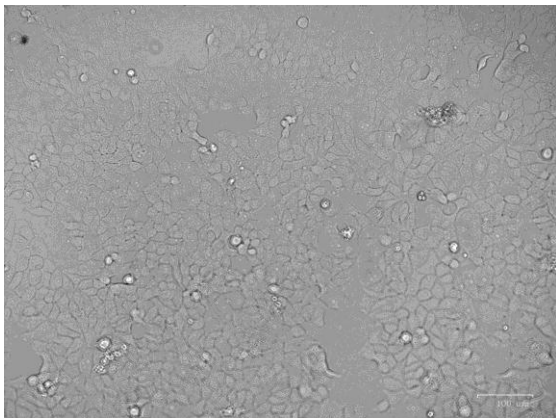


人乳腺管癌细胞 (T-47D Cells)

细胞货号	T1023	
细胞总数	1 x 10 ⁶ cells	
生长特性	贴壁生长	
细胞形态	上皮细胞样	
倍增时间	48-72 h	
传代比例	1:2-1:4，每 2-3 天换液一次	
培养环境	95% 空气，5% 二氧化碳，温度 37℃	
培养基	RPMI 1640 (abm Cat. No. TM503) + 10% FBS (abm Cat. No. TM999) + 1% Penicillin/Streptomycin (abm Cat. No. G255), 37.0℃, 5% CO ₂ . 推荐使用：Applied Cell Extracellular Matrix (G422) 包被试剂包被培养皿让细胞更好贴壁。	
冻存条件	70% 完全培养基 + 20%FBS + 10%DMSO	
细胞储存	液氮储存	
细胞培养 注意事项	1.该细胞呈岛状生长，生长速度较慢，初始接种密度不低于 30%。 2.该细胞复苏及传代后贴壁较慢，期间尽量避免移动，减少观察次数。 3.细胞培养过程中有少量漂浮的细胞及细胞碎片是正常现象。 4.使用 G422 包被后细胞贴壁及生长速度会变快，同时细胞会从岛状生长变为平铺扩散生长。	
STR 数据	<ul style="list-style-type: none">D5S818：12,12D13S317：12,12D7S820：11,11D16S539：10,10VWA：14,14TH01：6,6AMEL：X,XTPOX：11,11CSF1PO：11,13D12S391：19,19FGA：23,23	

- | | |
|--|---|
| | <ul style="list-style-type: none"> • D2S1338 : 24,24 • D21S11 : 28,31 • D18S51 : 17,17 • D8S1179 : 13,13 • D3S1358 : 15,17 • D6S1043 : 19,19 • PENTAE : 7,14 • D19S433 : 14,14 • PENTAD : 10,12 • D1S1656 : 15,16 |
|--|---|