

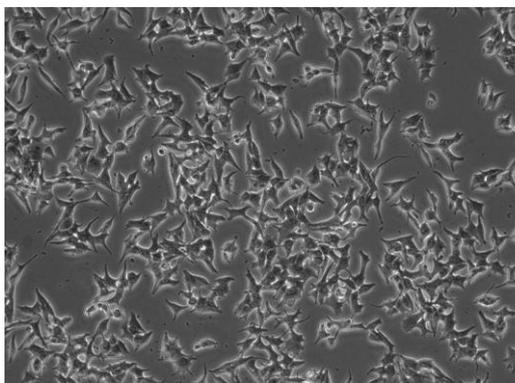
产品使用说明书

人甲状腺癌细胞

TT

货号：TCH-C362

规格：1×10⁶ cells/T25 培养瓶



TT 细胞是从 77 岁女性甲状腺髓质癌患者的穿刺活检样本中建立。TT 细胞持续产生高水平的降血钙素和 CEA, 在更换培养基后 24 小时和 72 小时在培养基中检测到的免疫活性的降血钙素浓度分别为 3900pg/百万细胞和 7700pg/百万细胞。72 小时后, CEA 积累浓度超过 27ng/百万细胞。

产品说明

细胞名称	人甲状腺癌细胞
细胞简称	TT
种属来源	人
组织来源	甲状腺
细胞形态	上皮细胞样
生长特性	贴壁生长
培养体系	培养体系：Ham's F-12K + 10%FBS (胎牛血清) + 1% P/S 推荐使用海星配套 TT 细胞专用培养基, 货号：TCH-G362
消化时间	胰蛋白酶-EDTA 消化液 (0.25%) 含酚红 (胰酶) 在 37°C 消化 2-3min。 注：不同品牌胰酶不同细胞密度消化时间略有区别, 以大部分细胞变圆脱落为准。
注意事项	常温细胞首次收货建议 1: 2 传代
传代比例	1: 2-1: 3, 每 2-3 天换液一次
培养环境	气相：95%空气+5%二氧化碳, 温度：37°C
冻存条件	冻存条件：60%基础培养基+30%FBS+10%DMSO 推荐海星 HyCyte [®] 一步冻存液 (即用型、无血清、无需程序降温), 货号：GUCP-R201 保存条件：液氮储存
安全性	所有肿瘤细胞和病毒转染的细胞均视为有潜在的生物危害性, 建议在二级生物安全台内操作, 并做好个人防护。
用途	仅供科研使用

MX149A5-20250205

为科研加速, 为工业赋能!



海星商城二维码



公众号二维码

