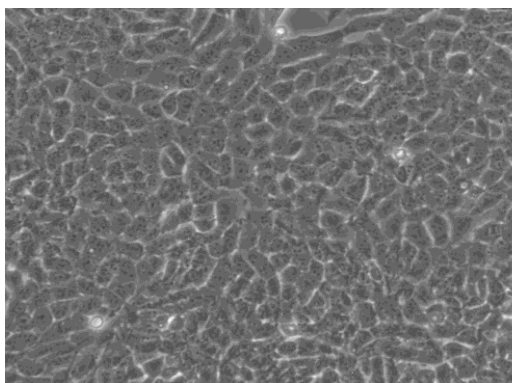


产品使用说明书

小鼠睾丸间质细胞 TM3

货号：TCM-C776

规格：1×10⁶ cells/T25 培养瓶



TM3 细胞系在生物医学研究中应用广泛, 尤其是在激素研究与细胞功能分析领域。TM3 细胞系是自发性永生化的细胞系, 主要用于合成和分泌雄性激素 (如睾酮)。

产品说明

细胞名称	小鼠睾丸间质细胞
细胞简称	TM3
种属来源	小鼠
组织来源	睾丸间质
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：DMEM/F12+2.5%FBS (胎牛血清) +5% 马血清+1%P/S 推荐使用海星配套 TM3 细胞专用培养基, 货号：TCM-G776
消化时间	胰蛋白酶-EDTA 消化液(0.25%)含酚红(胰酶)在 37℃ 消化 1-2min。 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	1:3-1:4, 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℃
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

MX427A5-20250205

为科研加速, 为工业赋能!



海星商城二维码



公众号二维码

