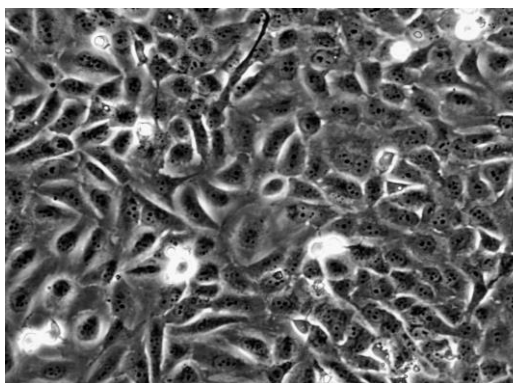


产品使用说明书

人甲状腺乳头状癌细胞 B-CPAP

货号：TCH-C131

规格：1×10⁶ cells/T25 培养瓶



最初被归类为甲状腺乳头状癌，但现在被认为是低分化甲状腺癌。bcpap 细胞系具有 BRAF、TERT 和 P53 突变，并能合成甲状腺球蛋白和 HGC。B-CPAP 细胞还表达甲状腺特异性标记物，如甲状腺球蛋白和促甲状腺激素受体，是研究甲状腺功能和病理的理想模型。

产品说明

细胞名称	人甲状腺乳头状癌细胞
细胞简称	B-CPAP
种属来源	人
组织来源	甲状腺
细胞形态	纺锤状或圆形细胞
生长特性	贴壁生长
培养体系	培养体系：RPMI-1640+10%FBS（胎牛血清）+1%P/S 推荐使用海星配套 B-CPAP 细胞专用培养基，货号：TCH-G131
消化时间	胰蛋白酶-EDTA 消化液（0.25%）含酚红（胰酶）在 37℃ 消化 3-5min。 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	1：3-1：6，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

MX054A5-20250205

为科研加速，为工业赋能！



海星商城二维码



公众号二维码

