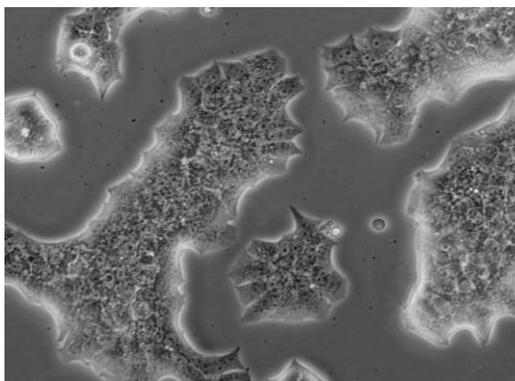


产品使用说明书

人乳腺导管癌细胞 BT-474

货号: TCH-C139

规格: 1×10^6 cells/T25 培养瓶



E. Lasfargues 和 W.G. Coutinho 从一个实心的乳腺浸润性导管癌中分离到了 BT-474 细胞株。

| 产品说明

细胞名称	人乳腺导管癌细胞
细胞简称	BT-474
种属来源	人
组织来源	乳腺
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: RPMI-1640 + 10%FBS (胎牛血清) + 1% P/S 推荐使用海星配套 BT-474 细胞专用培养基, 货号: TCH-G139
消化时间	胰蛋白酶-EDTA 消化液 (0.25%) 含酚红 (胰酶) 在 37°C 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	1. 该细胞生长缓慢, 倍增约为 100-120h。推荐 1: 2 传代比例进行传代, 参考传代周期约为: 5-7 天。 2. 细胞形态呈斑块或团状, 互相很少融合, 汇合度达到 80% 即可传代。
传代比例	1: 2, 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

MX211A6-20250515

为科研加速, 为工业赋能!



海星商城二维码



公众号二维码

