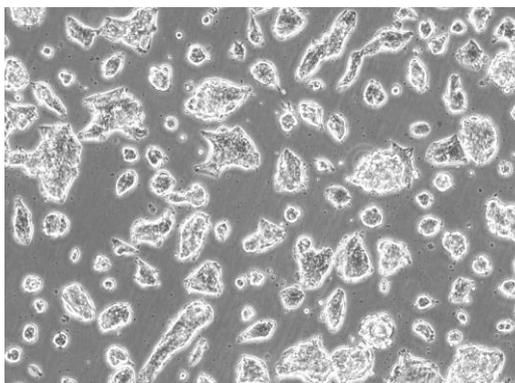


产品使用说明书

人大肠癌细胞 SW1463

货号：TCH-C573

规格：1×10⁶ cells/T25 培养瓶



SW1463 是一种表现出上皮形态的细胞系，从一名 66 岁的白人女性结直肠腺癌患者的直肠中分离出来

产品说明

细胞名称	人大肠癌细胞
细胞简称	SW1463
种属来源	人
组织来源	大肠;直肠
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：L-15 + 10%FBS（胎牛血清）+ 1% P/S 推荐使用海星配套 SW1463 细胞专用培养基，货号：TCH-G573
消化时间	胰蛋白酶-EDTA 消化液（0.25%）含酚红（胰酶） 在 37°C 消化 10-15min。 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. 该细胞使用 L15 空气培养基，须将培养箱的二氧化碳浓度调节至“0”（维持空气培养状态）。 2. 没有无空气培养箱，可选择使用不透气培养瓶（密封瓶盖）培养该细胞，并将瓶盖拧紧，操作时开盖短间接触到的二氧化碳不影响该细胞正常培养。
传代比例	1: 3-1: 8，每 2-3 天换液一次
培养环境	气相：空气，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

MX369A5-20250205

为科研加速，为工业赋能！



海星商城二维码



公众号二维码

