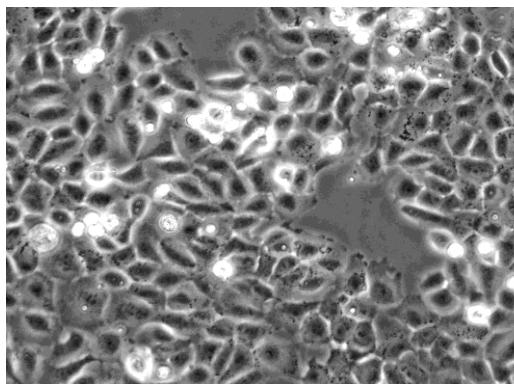


产品使用说明书

人乳腺癌细胞 SUM149PT

货号：TCH-C484

规格：1×10⁶ cells/T25 培养瓶



SUM149PT 细胞系是从 ER 阴性、PR 阴性和 Her2 阳性（未激活）炎性乳腺癌患者的浸润性导管癌中分离得到的。该细胞系是永生细胞系，并表达与其来源于管腔乳腺上皮细胞一致的管腔细胞角蛋白 8、18 和 19。据报道 SUM149PT 在裸鼠体内能形成肿瘤。

产品说明

细胞名称	人乳腺癌细胞
细胞简称	SUM149PT
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	<p>培养体系：DMEM-H + 10%FBS（胎牛血清）+ 1% P/S</p> <p>推荐使用海星配套 SUM149PT 细胞专用培养基，货号：TCH-G484</p>
消化时间	<p>胰蛋白酶-EDTA 消化液（0.25%）含酚红（胰酶）在 37°C 消化 3-5min。</p> <p>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。</p>
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°C
冻存条件	<p>冻存条件：60%基础培养基+30%FBS+10%DMSO</p> <p>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</p> <p>保存条件：液氮储存</p>
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

MX322A5-20250205

为科研加速，为工业赋能！

HyCyte®干细胞/原代细胞/细胞系产品 编辑细胞株现货
 HyCyte®细胞培养试剂 预筛选胎牛血清 一步冻存液
 CRISPR/Cas9细胞基因编辑 载体构建/病毒文库
 分子诊断参考品/突变基因参考品/融合基因参考品



海星商城二维码



公众号二维码

