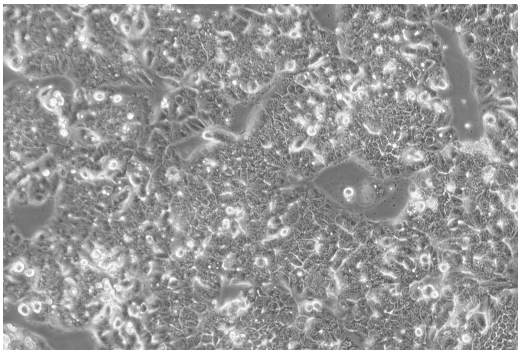
产品使用说明书

人肺癌细胞
NCI-H1437

货号：TCH-C271

规格：1×10^6 cells/T25 培养瓶



该细胞系于 1986 年 6 月从肺胸腔积液转移中建立。

| 产品说明

细胞名称	人肺癌细胞
细胞简称	NCI-H1437
种属来源	人
组织来源	肺
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 NCI-H1437 细胞专用培养基，货号：TCH-G271
消化时间	胰蛋白酶-EDTA 消化液（0.25%）含酚红（胰酶）在 37℃消化 2-3min。 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

为科研加速，为工业赋能！

海星商城二维码
公众号二维码

HyCyte®干细胞/原代细胞/细胞系
HyCyte®细胞培养试剂　预筛选胎牛血清
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