

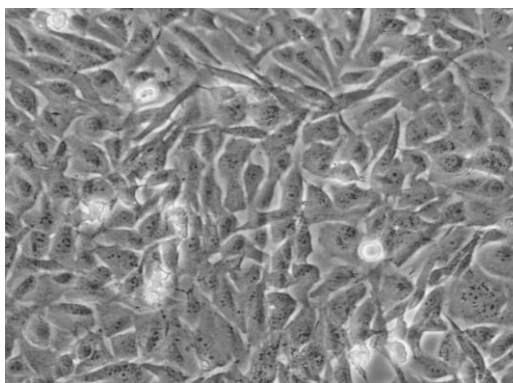
产品使用说明书

人肺癌细胞

CALU-1

货号：TCH-C150

规格：1×10⁶ cells/T25 培养瓶



Calu-1 细胞超微结构特征包括众多微绒毛、显著的粗面内质网、溶酶体、脂包含体、无病毒颗粒；此外，Calu-1 细胞含 ras (H-ras) 癌基因。

产品说明

细胞名称	人肺癌细胞
细胞简称	CALU-1
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：McCoy's 5A + 10%FBS (胎牛血清) + 1% P/S 推荐使用海星配套 CALU-1 细胞专用培养基，货号：TCH-G150
消化时间	胰蛋白酶-EDTA 消化液 (0.25%) 含酚红 (胰酶) 在 37°C 消化 1-2min。 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: 2-1: 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	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

MX309A5-20250205

为科研加速，为工业赋能！



海星商城二维码



公众号二维码

