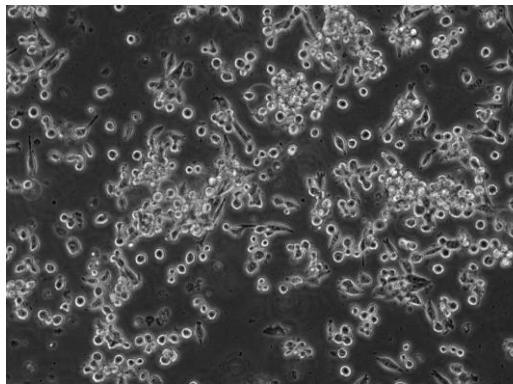


产品使用说明书

小鼠肺癌细胞 LLC

货号：TCM-C742

规格：1×10⁶ cells/T25 培养瓶



LLC 小鼠肺癌细胞系是一种源自于 C57BL 小鼠肺组织的肿瘤细胞系，最初由原发性 Lewis 肺癌植入引起的肿瘤中分离和建立的。LLC 细胞系被广泛应用于转移模型的研究。

| 产品说明

| | |
|------|--|
| 细胞名称 | 小鼠肺癌细胞 |
| 细胞简称 | LLC |
| 种属来源 | 小鼠 |
| 组织来源 | 肺 |
| 细胞形态 | 上皮样 |
| 生长特性 | 半贴半悬 |
| 培养体系 | 培养体系：DMEM-H+10%FBS（胎牛血清）+1%P/S 推荐使用海星配套 LLC 细胞专用培养基，货号：TCM-G742 |
| 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 | 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 |

MX083A5-20250205

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

