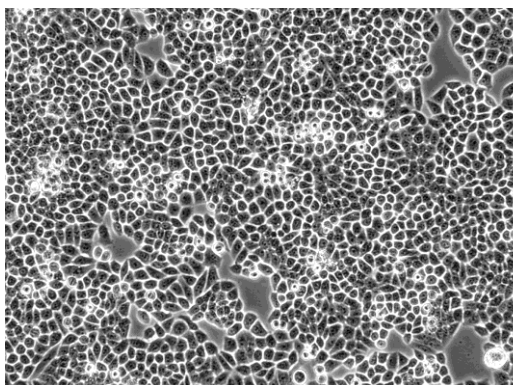


产品使用说明书

人正常肝癌细胞 L-02

货号：TCH-C446

规格：1×10⁶ cells/T25 培养瓶



HL-7702 [L-02]细胞是人正常肝细胞；HL-7702 [L-02]细胞群体倍增时间约为 20 小时，细胞形态呈上皮样细胞。在电子显微镜下，亦显示上皮细胞所具有的桥粒和张力原纤维，HL-7702 [L-02]细胞增殖迅速，AFP 与 CK-19 表达阴性，ALB 表达在 10μg/ml 水平，部分细胞多次传代后发生形态变异，ALB 表达缺失。（STR 检测位点同 HELA）

产品说明

细胞名称	人正常肝癌细胞
细胞简称	L-02
种属来源	人
组织来源	肝
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 L-02 细胞专用培养基，货号：TCH-G446
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: 4-1: 8，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

MX199A5-20250205

为科研加速，为工业赋能！



海星商城二维码



公众号二维码

