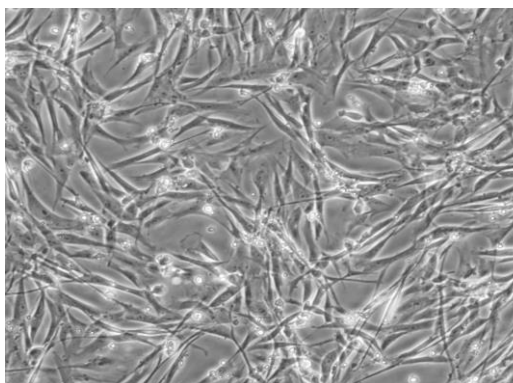


产品使用说明书

人胚肺成纤维细胞 HFL1

货号：TCH-C200

规格：1×10⁶ cells/T25 培养瓶



HFL1 正常胎儿肺成纤维细胞，核型正常，该细胞为有限细胞系，传至第七代时建立起的细胞系，正常情况下细胞可以稳定的传代至 46 代左右

产品说明

细胞名称	人胚肺成纤维细胞
细胞简称	HFL1
种属来源	人
组织来源	肺
细胞形态	成纤维细胞样
生长特性	贴壁生长
培养体系	培养体系：F12K+10%FBS（胎牛血清）+1%P/S 推荐使用海星配套 HFL1 细胞专用培养基，货号：TCH-G200
消化时间	胰蛋白酶-EDTA 消化液（0.25%）含酚红（胰酶） 在 37℃ 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	该细胞为有限传代细胞系，传代次数过高会导致细胞生长特性改变，建议到货 3 代内完成实验。
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℃
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

MX290A5-20250205

为科研加速，为工业赋能！



海星商城二维码



公众号二维码

