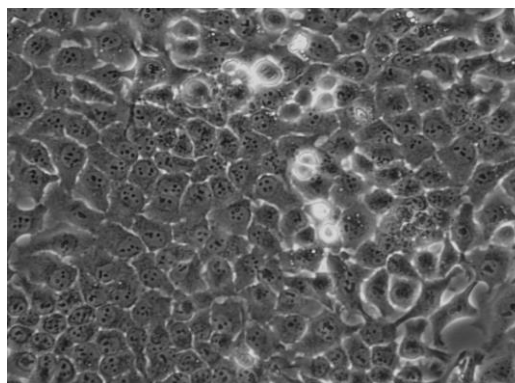


产品使用说明书

人鼻咽癌细胞 HNE1

货号：TCH-C599

规格：1×10⁶ cells/T25 培养瓶



HNE1 细胞系是在中国建立的，主要用于研究鼻咽癌的生物学特征及其对治疗的反应。作为一种恶性上皮细胞系，它具有典型的上皮细胞特性，贴壁生长能力强，广泛应用于鼻咽癌的基础研究和药物筛选。HNE1 细胞系在一定程度上对放疗和化疗敏感，因此经常用于评估不同治疗方法对鼻咽癌细胞的增殖抑制和生存率影响

产品说明

细胞名称	人鼻咽癌细胞
细胞简称	HNE1
种属来源	人
组织来源	鼻咽组织
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 HNE1 细胞专用培养基，货号：TCH-G599
消化时间	胰蛋白酶-EDTA 消化液(0.25%)含酚红(胰酶)在 37℃ 消化 3-5min。 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℃
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

MX407A5-20250205

为科研加速，为工业赋能！



海星商城二维码



公众号二维码

