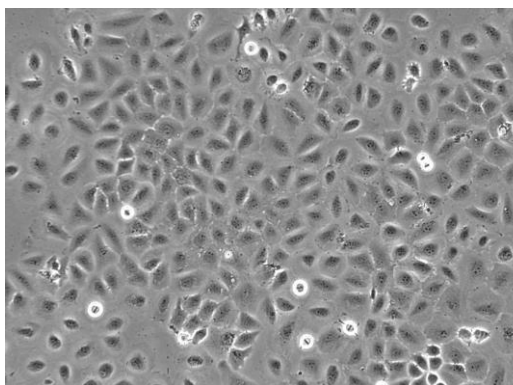


产品使用说明书

人永生化鼻咽上皮细胞 NP69

货号：TCH-C440

规格：1×10⁶ cells/T25 培养瓶



NP69 细胞系为非肿瘤性细胞，依赖贴壁生长。在研究与病毒相关的肿瘤发生机制，特别是在东南亚地区高发的鼻咽癌的研究中具有重要应用价值。鼻咽癌的发病与病毒因素密切相关，特别是 EB 病毒 (EBV) 和人乳头瘤病毒 (HPV)。

产品说明

细胞名称	人永生化鼻咽上皮细胞
细胞简称	NP69
种属来源	人
组织来源	鼻咽
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：NP69 专用基础培养基+1% 生长因子+1% P/S 推荐使用海星配套 NP69 细胞专用培养基，货号：TCH-G440
消化时间	胰蛋白酶-EDTA 消化液 (0.25%) 含酚红 (胰酶) 在 37°C 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	1. 该细胞对培养基要求较高，建议使用海星专培 (TCH-G440)。 2. 该细胞传代或复苏之后可能需要 2 天及以上才能完全贴壁，完全贴壁前尽量少移动细胞，换液时动作轻柔，切勿使劲冲洗细胞。 3. 细胞冻存需用无血清冻存液，推荐海星一步冻存液无需程序降温盒，-80°C 放置 24 小时后，转移至液氮长期储存。
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

MX271A6-20250213

为科研加速，为工业赋能！



海星商城二维码



公众号二维码

