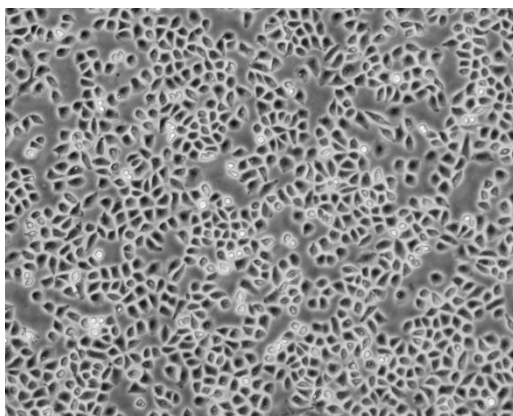


## 产品使用说明书

### 人宫颈上皮永生化细胞 H8

货号：TCH-C616

规格：1×10<sup>6</sup> cells/T25 培养瓶



子宫颈可有多种疾病，包括胚胎发育异常、炎症、瘤样病变、良性肿瘤、恶性肿瘤、损伤、宫颈性不孕、辅助生育技术、宫颈与性、宫颈妊娠等许多问题，体外培养的子宫颈上皮细胞对于研究其生理功能、药物作用以及各种致病因素作用下的病理生理改变具有重要意义。

#### 产品说明

|      |                                                                                              |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 细胞名称 | 人宫颈上皮永生化细胞                                                                                   |
| 细胞简称 | H8                                                                                           |
| 种属来源 | 人                                                                                            |
| 组织来源 | 宫颈                                                                                           |
| 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：DMEM-H + 10%FBS（胎牛血清）+ 1% P/S<br>推荐使用海星配套 H8 细胞专用培养基，货号：TCH-G616                        |
| 消化时间 | 胰蛋白酶-EDTA 消化液(0.25%)含酚红(胰酶)在 37℃ 消化 10min。<br>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<br>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<br>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                                                                                       |

MX439A5-20250205

为科研加速，为工业赋能！



海星商城二维码



公众号二维码

