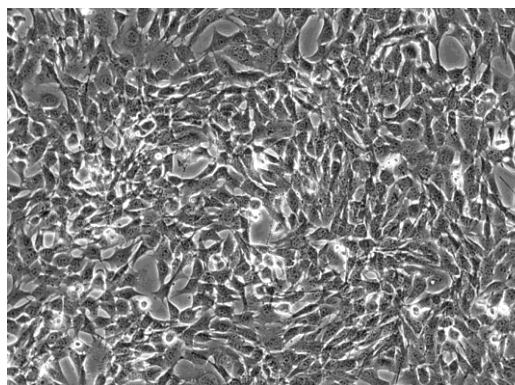


## 产品使用说明书

### 小鼠乳腺肿瘤细胞 C127

货号：TCM-C719

规格：1×10<sup>6</sup> cells/T25 培养瓶



C-127 是源自 RIII 小鼠乳癌的未经转化的克隆株。这些细胞的上清液没有逆转录酶活性。此细胞株常用于肉瘤病毒诱导的聚集呈现及牛刺瘤病毒的体外定量测试。最近常用作牛刺瘤病毒 DNA 质粒转化的合适受体。

#### 产品说明

|      |                                                                                              |
|------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| 细胞名称 | 小鼠乳腺肿瘤细胞                                                                                     |
| 细胞简称 | C127                                                                                         |
| 种属来源 | 小鼠                                                                                           |
| 组织来源 | 乳腺                                                                                           |
| 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 C127 细胞专用培养基，货号：TCM-G719                          |
| 消化时间 | 胰蛋白酶-EDTA 消化液（0.25%）含酚红（胰酶）<br>在 37℃ 消化 1-2min。<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: 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<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                                                                                       |

MX170A5-20250205

为科研加速，为工业赋能！



海星商城二维码



公众号二维码

