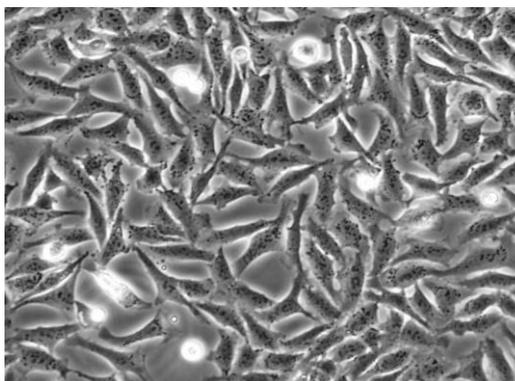


## 产品使用说明书

### 人恶性黑色素瘤细胞 A375

货号：TCH-C114

规格：1×10<sup>6</sup> cells/T25 培养瓶



A-375 细胞源自一位 54 岁女性，是由 D.J.Giard 等人建立的一系列细胞株中的一株。A-375 细胞在抗胸腺细胞球蛋白、血清处理的 NIH 瑞士小鼠中形成类似于恶性黑色素瘤的快速生长的皮下肿瘤；A-375 在普通成纤维细胞和琼脂上形成克隆。

#### 产品说明

细胞名称	人恶性黑色素瘤细胞
细胞简称	A375
种属来源	人
组织来源	皮肤
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 推荐使用海星配套 A375 细胞专用培养基，货号：TCH-G114
消化时间	胰蛋白酶-EDTA 消化液（0.25%）含酚红（胰酶） 在 37°C 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	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°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

MX239A5-20250205

为科研加速，为工业赋能！



海星商城二维码



公众号二维码

