



永生化人风湿关节炎滑膜成纤维细胞

细胞简介

细胞名称	永生化人风湿关节炎滑膜成纤维细胞
细胞来源	原代人风湿关节炎滑膜成纤维细胞
细胞品牌	通蔚生物
细胞货号	TW-CC3622
细胞规格	T-25*1 瓶
细胞传代	1:2 传代
细胞用途	本细胞仅供科研使用
培养基信息	人风湿关节炎滑膜成纤维细胞专用完全培养基
使用方法	建议收到细胞后尽快进行实验，详情可咨询客服
培养基	细胞在培养过程中，请注意要保持无菌操作
培养条件	培养基在 4°C 条件，可保存 3-6 个月
细胞描述	人风湿关节炎滑膜成纤维细胞分离自滑膜组织；类风湿关节炎（RA）是一种病因未明的慢性、以炎性滑膜炎为主的系统性疾病。
注意事项	细胞从收货之日起（若冻存细胞，复苏 3 日内，收到请尽快复苏），出现任何问题，请提供相应的图片，免费重发。



产品介绍

人风湿关节炎滑膜成纤维细胞分离自滑膜组织；类风湿关节炎（RA）是一种病因未明的慢性、以炎性滑膜炎为主的系统性疾病。其特征是手、足小关节的多关节、对称性、侵袭性关节炎，经常伴有关节外器官受累及血清类风湿因子阳性，可以导致关节畸形及功能丧失。本公司生产的永生化人风湿关节炎滑膜成纤维细胞采用胰蛋白酶和胶原酶混合消化和SV40T 制备而来，细胞总量约为 5×10^5 个/瓶，细胞经 Vimentin 免疫荧光鉴定，细胞纯度可达 85%以上，且不含有 HIV-1、HBV、HCV、支原体、细菌、酵母和真菌等。

培养基信息

培养基内容：基础培养基，FBS, Penicillin, Streptomycin 等；我们推荐使用通蔚永生化人风湿关节炎滑膜成纤维细胞专用完全培养基，作为体外培养永生化人风湿关节炎滑膜成纤维细胞专用培养基。

细胞发货及鉴定图片

- 1、细胞状态照片：细胞发货时发送至少 3 张细胞发货前电子照片。
- 2、细胞鉴定照片：若增加鉴定服务，提供 3 套鉴定照片；若未增加鉴定服务，提供一套带 logo 的鉴定图片（不能用于发表文章）。

使用方法

建议您收到细胞后尽快进行相关实验，客户收到细胞后，请按照以下方法进行操作

- 1、取出 25cm² 培养瓶，75%酒精消毒，拆下封口膜，放入 37°C，5%CO₂ 细胞培养箱中静置 3-4h，以稳定细胞状态。
- 2、待细胞达到 80%汇合时准备进行传代培养。
- 3、细胞传代
 - 1) 吸出 25cm² 培养瓶中的培养基，用 PBS 清洗细胞一次。



- 2) 添加 0.25%胰蛋白酶消化液约 1ml 至培养瓶中，37°C温浴 3min 左右；倒置显微镜下观察，待细胞回缩变圆后吸弃消化液，再加入完全培养液终止消化。
- 3) 用吸管轻轻吹打混匀，按 1: 2 适当的比例进行接种传代，然后补充新鲜的完全培养基至 5ml，放入 37°C，5%CO₂ 细胞培养箱中培养。
- 4) 待细胞完全贴壁后，培养观察。之后每隔 2-3 天更换新鲜的完全培养基。

售后注意事项

1. 培养基于 4°C条件下可保存 3-6 个月。
2. 在细胞培养过程中，请注意保持无菌操作。
3. 细胞从收货之日起（若冻存细胞，复苏 3 日内，收到请尽快复苏），出现任何问题，请提供相应的图片，免费重发。
4. 若重发后，细胞除下述四种情况外，再免费重发，其他情况不予免费重发，若仍出现问题，建议客户把细胞相关实验委托我方完成，不再收取细胞共享费用。
 - 1) 细胞运输途中遭遇的各种问题，细胞丢失、瓶身破损、培养液漏液等，重发。
 - 2) 细胞污染问题，给我们提出真实的实验图片和结果，重发。
 - 3) 冻存的细胞复苏后或常温细胞静置后，绝大多数细胞未存活(提供清晰的细胞照片)重发。
 - 4) 存活细胞，静置 24 小时后，绝大多数细胞未存活，重发。
5. 人源细胞（STR）或大小鼠细胞系（种属鉴定）鉴定结果存在争议，可以在收到细胞 3 个月内提供真实有效的检测证明，本公司承诺无条件退还细胞款项以及产生鉴定费用。
6. 客户在细胞培养过程中，有任何技术问题可以联系技术售后，我们随时给予解答。
7. 售后需要提供资料：收到时整体培养瓶拍照、静置后细胞照片、3 日内细胞照片等；图片尽量清晰。

温馨提示



1. 客户收到细胞后请务必仔细阅读细胞注意事项，确保细胞的培养条件一致。
2. 台盼蓝染色法鉴定细胞活力。
3. 细胞培养瓶中的培养液约为 100ml, 收到细胞后, 把培养方瓶里的培养基收集放置于 4℃ 备用 (路上运输培养基营养会有所损耗建议使用时补加 2%血清, 待细胞状态恢复后, 培养液一半用瓶内的, 一半用户自备的, 使细胞逐渐适应培养条件, 以免因不适应而造成生长状态不佳。)

通蔚生物 客户在细胞培养过程中, 有任何技术问题可以拨打免费服务电话 **021-54845833/15800441009**, 我们随时给予实验中的解答。