

## 平滑肌细胞完全培养基（适用于人和大鼠）

产品货号：CM-ZY006

产品规格：500mL

## 一、产品简介

平滑肌细胞完全培养基（适用于人和大鼠）由普诺赛技术团队精心优化，经过长期测试，本产品可保持人和大鼠平滑肌细胞最佳的生长状态。本产品中已包含人和大鼠平滑肌细胞生长所需的各种成分，无需添加其他任何成分，可直接用于人和大鼠平滑肌细胞的体外培养。本产品仅供进一步科研使用，不得用于诊断、治疗、临床、家庭及其它用途。

## 二、产品信息

|              |                                                                                |
|--------------|--------------------------------------------------------------------------------|
| 产品形态         | 液体                                                                             |
| 产品浓度         | 1 ×                                                                            |
| 产品规格         | 500mL                                                                          |
| 培养基成分        | 92% 平滑肌细胞专用基础培养基+5% 平滑肌细胞专用血清（适用于人和大鼠）+2% 平滑肌细胞专用添加剂（适用于人和大鼠）+1% P/S[PB180120] |
| 细菌检测         | 阴性                                                                             |
| 真菌检测         | 阴性                                                                             |
| 支原体检测        | 阴性                                                                             |
| 细胞生长实验       | 细胞生长良好，形态正常                                                                    |
| 内毒素含量（EU/mL） | ≤ 3                                                                            |
| 储存条件         | 按标签所示温度保存，避光储存                                                                 |
| 运输条件         | 低温运输                                                                           |
| 有效期          | 12个月                                                                           |

## 三、培养基成分

| 套装成分                | 体积    | 储存条件         |
|---------------------|-------|--------------|
| 平滑肌细胞专用基础培养基        | 500mL | 2-8℃，避光储存    |
| 平滑肌细胞专用血清（适用于人和大鼠）  | 25mL  | -5~-20℃，避光储存 |
| 平滑肌细胞专用添加剂（适用于人和大鼠） | 10mL  | -5~-20℃，避光储存 |
| 青霉素-链霉素溶液（双抗，100×）  | 5mL   | -5~-20℃，避光储存 |

## 四、注意事项

1. 使用产品时应注意无菌操作，避免污染；
2. 平滑肌细胞专用血清（适用于人和大鼠）、专用添加剂（适用于人和大鼠）和双抗请按标签所示温度保存，在2-8℃溶解后使用，若用量较少，请在第一次解冻后按使用比例进行分装，避免反复冻融；
3. 本产品为单独成分的包装形式，需自行配制成完培后再进行使用，完培有效期为3个月；
4. 为保持本产品的最佳使用效果，不宜将其长时间放置于室温或较高的温度环境中；
5. 所有产品请于保质期内使用，超出保质期，必须放弃使用；
6. 本产品只供进一步科研使用，不可应用于临床等其他方面。

网站：[www.procell.com.cn](http://www.procell.com.cn)

电话：400-999-2100

邮箱：[techsupport@procell.com.cn](mailto:techsupport@procell.com.cn)

地址：湖北省武汉市高新大道858号生物医药产业园三期C4栋

