

# 大鼠主动脉内皮细胞完全培养基

## 一、基本信息

|       |                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 细胞名称  | 大鼠主动脉内皮细胞完全培养基                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| 细胞货号  | JN-CC0391                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 细胞品牌  | 纪宁生物                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 细胞规格  | 100ml                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 细胞描述  | <p>大鼠主动脉内皮细胞采用胰蛋白酶-胶原酶联合消化法结合差速贴壁法、并通过内皮细胞专用培养基培养筛选制备而来，大鼠主动脉内皮细胞分离自主动脉组织；主动脉内皮细胞（aortic endothelial cells）组成了主动脉内壁，并持续受到血流剪切应力的影响。</p> <p>内皮细胞在切应力的作用下，分泌不同的内皮因子并进而影响血管收缩和生长。主动脉内皮细胞也调节细胞黏附分子的表达来控制 and 精确调节炎症反应和组织纤维化。体外培养的原代主动脉内皮细胞可有效地帮助研究者研究内皮功能失调的机理，动脉粥样化等疾病的发病机理以及发展新的治疗方法。</p> |
| 产品形态  | 液体                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 培养基成分 | 大鼠主动脉内皮细胞培养基                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 支原体检测 | 阴性                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 细胞生长  | 细胞生长良好，形态正常                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| 细胞货期  | 现货，1 周左右                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 储存条件  | 2~8℃，避光储存                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| 运输条件  | 冰袋避光发货                                                                                                                                                                                                                                                                                  |

|               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|---------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 有效期           | 3 个月                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| 注意事项          | 使用时应注意无菌操作，避免污染。为保持本产品的使用效果，不宜长时间放置于室温或较高的温度环境中。冻融后，可能会有少量絮状物析出，不影响正常使用，超出保质期，必须放弃使用。                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>二、售后服务</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>细胞予重发</b>  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1.细胞运输中遭遇的各种问题，细胞丢失瓶身破损、培养液严重漏液等，重发。</li> <li>2.收到细胞未开封，如出现污染状况，重发。</li> <li>3.收到细胞 3 天内，发现污染问题，经核实后，重发。</li> <li>4.常温发货的细胞静置 2 小时后，干冰冻存发货的细胞复苏 2 天后，绝大多数细胞未存活，经核实后，重发。</li> <li>5.常温发货的细胞静置 22 小时并且未开封或干冰冻存发货的细胞复苏 2 天后，出现污染，经核实后，重发。</li> <li>6.细胞活性问题，请在收到产品 3 天内给我们提出真实的实验结果，用台盼蓝染色法鉴定细胞活力，经核实后，重发。</li> </ol> |
| <b>细胞不重发</b>  | <ol style="list-style-type: none"> <li>1.客户操作造成细胞污染，不重发。</li> <li>2.客户严重操作失误致细胞状态不好，不重发。</li> <li>3.非我们推荐细胞培养体系致的细胞状态不好，不重发。</li> <li>4.细胞状态不好，未提供真实清晰的培养前 3 天的细胞状态照片，不重发。</li> <li>5.细胞培养时经其它处理导致细胞出现问题的，不重发。</li> <li>6.收到细胞发现问题与客服人员沟通的时间证明大于 3 天的，不重发。</li> </ol>                                                                                     |
| <b>三、特别说明</b> |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

上海纪宁生物客户在购买本公司的细胞过程中，有任何技术问题或实验问题，都可以拨打我们的免费  
服务电话 **15800441226 / 021-54721350**，我们随时给予技术中 / 实验中的免费解答。