

人膀胱平滑肌细胞完全培养基

| 一、基本信息 | |
|--------|--|
| 细胞名称 | 人膀胱平滑肌细胞完全培养基 |
| 细胞货号 | JN-CC0412 |
| 细胞品牌 | 纪宁生物 |
| 细胞规格 | 100ml |
| 细胞描述 | <p>人膀胱平滑肌细胞采用胰蛋白酶-胶原酶联合消化法结合差速贴壁法制备而来，人膀胱平滑肌细胞分离自膀胱组织；膀胱是主要由平滑肌细胞组成的中空器官，膀胱平滑肌的舒张和收缩使得膀胱分别储存和排出尿液。膀胱平滑肌细胞表型的调控和可诱导一氧化氮合酶的表达与多种病理状况有关，包括膀胱功能障碍。研究表明，组织缺氧抑制膀胱平滑肌细胞的增殖，膀胱平滑肌细胞的分化依赖于膀胱上皮细胞释放的因子。膀胱平滑肌细胞外基质的分泌表型可通过细胞所经历的机械变形频率而改变。平滑肌是许多疾病中的共同路径，因此，了解在疾病发生及持续过程中平滑肌怎样变化，这是治疗方法取得进展的重要一步。膀胱壁由三层组织组成，由内而外为黏膜层、肌层和外膜。其中，肌层主要由平滑肌构成。</p> |
| 产品形态 | 液体 |
| 培养基成分 | 人膀胱平滑肌细胞培养基 |
| 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。 |

二、售后服务

| | |
|--------------|---|
| 细胞重发 | <ol style="list-style-type: none"> 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。 2.收到细胞未开封，如出现污染状况，重发。 3.收到细胞3天内，发现污染问题，经核实后，重发。 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。 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。 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。 |
| 细胞不重发 | <ol style="list-style-type: none"> 1.客户操作造成细胞污染，不重发。 2.客户严重操作失误致细胞状态不好，不重发。 3.非我们推荐细胞培养体系致的细胞状态不好，不重发。 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。 5.细胞培养时经其它处理导致细胞出现问题的，不重发。 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。 |

三、特别说明

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。