

人心脏微血管内皮细胞完全培养基

一、基本信息	
细胞名称	人心脏微血管内皮细胞完全培养基
细胞品牌	江蓝纯生物
细胞规格	100ml
细胞描述	<p>人心脏微血管内皮细胞采用胶原酶-中性蛋白酶混合消化法结合密度梯度离心法、通过内皮细胞专用培养基培养筛选制备而来,人心脏微血管内皮细胞分离自心脏组织;心脏是脊椎动物身体中重要的一个器官,主要功能是为血液流动提供压力,把血液运行至身体各个部分。心脏由心肌构成,左心房、左心室、右心房、右心室四个腔组成。左右心房之间和左右心室之间均由间隔隔开,故互不相通,心房与心室之间有瓣膜(房室瓣),这些瓣膜使血液只能由心房流入心室,而不能倒流。心脏的作用是推动血液流动,向器官、组织提供充足的血流量,以供应氧和各种营养物质,并带走代谢的终产物(如二氧化碳、无机盐、尿素和尿酸等),使细胞维持正常的代谢和功能。心脏微血管内皮细胞是组成心脏微血管腔面单层扁平上皮样细胞,它所产生和分泌的生物活性物质对维持血管张力、调节血压、抗血栓形成等有重要作用,在心脏血管疾病的发病机制中有重要病理生理学意义。近年来大量研究表明,心肌微血管内皮细胞的功能和病理改变直接影响心肌细胞功能,也是诸多毒素、炎症因子及病毒等重要靶位,其作为体外研究的细胞模型在心肌缺血-再灌注发病机制和细胞间旁分泌细胞生长因子研究中起着重要作用。</p>

产品形态	液体
培养基成分	人心脏微血管内皮细胞培养基
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。

二、售后服务

细胞予重发	<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

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。