

微透析灌流泵采样 铭泰佳信有限公司 承德微透析灌流泵

| | |
|------|-------------------------------|
| 产品名称 | 微透析灌流泵采样 铭泰佳信有限公司 承德微透析灌流泵 |
| 公司名称 | 北京铭泰佳信科技有限公司 |
| 价格 | 面议 |
| 规格参数 | |
| 公司地址 | 北京市朝阳区和平街东土城路12号院怡和阳光C座1502室 |
| 联系电话 | 15201589567 15201589567 |

产品详情

微透析系统及其特点

以下是铭泰佳信为您一起分享的内容，铭泰佳信专业生产微透析系统，欢迎新老客户莅临。

微透析系统装置主要由微量泵、微透析探头、收集器、连接管及配套设备组成。1，微量泵以注射泵为佳，有利于减少恒流泵和蠕动泵的波动，微透析灌流泵报价，流速一般为1~5 $\mu\text{l}/\text{min}$ 。2，微透析探头有直线性探头、环形探头、同心型探头等不同的类型(微透析管因实验对象不同而形状大小各异)；按照探头的形状分为穿颅探头、U型探头、I型探头、环形探头等。目前普遍应用的是同心型探头，微透析探头通常是由一管式半透膜与不锈钢、石英或塑料毛细管构成双层管道；长度一般为1~10 cm。半透膜由再生纤维素、聚碳酸酯或聚丙烯制成，载留分子量5~10 KD不等。实际应用需根据具体组织和待测物选择不同的微透析探头。

微透析系统的原理

主要原理为将一种具有透析作用的微细探针置于采样的生物组织内，利用一部非常精细的注射泵，推送溶液至探针处，以达到与组织内欲取出测量的低分子量物质，进行透析交换，再将透析液做进一步的分析。CMA产品分为两大类:基础科学研究用和临床应用。瑞典CMA公司是全球首家、也是目前唯一一家可以提供应用在临床研究和诊断上的一整套微透析产品的公司。产品通过ISO13485和FDA的认证。CMA探针以其专利设计的精密结构，承德微透析灌流泵，模仿血管，可以进行高效率的活取样。CMA微透析系统以其优良的质量，在业界享有很高的声誉。

以上就是关于微透析系统的相关内容介绍，如有需求，欢迎拨打图片上的热线电话！

微透析探针

微透析(Microdialysis)是一种从生物内进行动态微量生化取样的新技术，具有连续取样、动态观察、定量分析、采样量小、组织损伤轻等特点。在神经科学、研究等领域已获得越来越广泛的应用。CMA微透析系统以其优良的质量，在业界享有很高的誉。

CMA探针以其设计的精密结构，模仿，可以进行高效率的取样。CMA (全名CMA/MICRODIALYSIS AB)成立于1984年，微透析灌流泵采样，是一家以研究为导向的高科技公司。总部设于瑞典斯德哥尔摩，其创办人为瑞典的KAROLINSKA学院药理大URBANUNGERSTEDT。由其公司的名字，可以了解到CMA公司之主要产品为微透析设备：一种zui新的生物采样技术，可用于或清醒的生物上，对医学、药学、生命科学等领域，提供崭新技术的发展空间，目前以此技术发展的已有千篇以上。主要原理为将一种具有透析作用的微细探针置于采样的生物组织内，利用一部非常精细的注射泵，推送溶液至探针处，以达到与组织内欲取出测量的低分子量物质，微透析灌流泵价格，进行透交换，再将透析液做进一步的分析。

铭泰佳信以诚信为首，服务至上为宗旨。公司生产、销售微透析系统，公司拥有强大的销售团队和经营理念。想要了解更多信息，赶快拨打图片上的热线电话！

微透析灌流泵采样-铭泰佳信有限公司-承德微透析灌流泵由北京铭泰佳信科技有限公司提供。北京铭泰佳信科技有限公司（www.anatechchina.com）拥有很好的服务和产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是全网商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！