

迈斯普公司 上饶外泌体电镜检测

产品名称	迈斯普公司 上饶外泌体电镜检测
公司名称	武汉迈斯普生物科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	湖北省武汉市东湖新技术开发区高新四路40号18栋304室
联系电话	18317038349

产品详情

武汉迈斯普生物科技有限公司是一家专业从事生物医学技术服务、技术咨询及产品开发的生物技术服务企业。公司坐落于武汉光谷，由3位归国博士领衔创办。公司长期致力于建立并完善多项基础生物技术服务平台。现凭借自身技术特色，依托光谷生物城技术产业优势，面向全国提供优质的生物技术服务。尽管外泌体在血液、尿液、乳液和唾液等体液中含量丰富，但是体液中其他种类的细胞外囊泡及生物分子往往会对其检测结果产生干扰。因此外泌体检测首先需要对其进行分离纯化，然后通过形态学检测或特异性表面蛋白标志物鉴定后才能对下游的蛋白和核酸分子进行分析。

武汉迈斯普生物科技有限公司是一家专业从事生物医学技术服务、技术咨询及产品开发的生物技术服务企业。公司坐落于武汉光谷，由3位归国博士领衔创办。公司长期致力于建立并完善多项基础生物技术服务平台。现凭借自身技术特色，依托光谷生物城技术产业优势，面向全国提供优质的生物技术服务。

外泌体表面含有 CD9、CD63、CD81 等特异性蛋白，因此可以利用这些特异性表面蛋白实现外泌体的分离和收集。磁珠法就是一种通过结合磁珠实现特异性捕获外泌体的方法，该方法具有特异性强、分离纯度高、不影响外泌体形态完整等优点，但是需要特异性，检测成本高，且仅能捕获表达特定抗原的目标外泌体，漏检率高。

武汉迈斯普生物科技有限公司是一家专业从事生物医学技术服务、技术咨询及产品开发的生物技术服务企业。公司坐落于武汉光谷，由3位归国博士领衔创办。公司长期致力于建立并完善多项基础生物技术服务平台。现凭借自身技术特色，依托光谷生物城技术产业优势，面向全国提供优质的生物技术服务。

外泌体具有尺寸小、密度低以及生物流体性复杂等特点，这对外泌体的分离和纯化提出了重大的挑战。外泌体分离纯化方法一般基于外泌体的物理化学特性，外泌体电镜检测，如尺寸、密度、质量、表面蛋白等。外泌体的分离纯化技术有很多，包括离心、过滤、聚合物沉淀、磁珠以及新兴的微流控芯片等方法，但这些方法目前仅用于科学研究，还不能达到临床检测要求。

迈斯普公司-上饶外泌体电镜检测由武汉迈斯普生物科技有限公司提供。武汉迈斯普生物科技有限公司 (www.biomisp.com/) 坚持“以人为本”的企业理念，拥有一支技术过硬的员工队伍，力求提供好的产品和服务回馈社会，并欢迎广大新老客户光临惠顾，真诚合作、共创美好未来。迈斯普——您可信赖的朋友，公司地址：湖北省武汉市东湖新技术开发区高新四路40号18栋304室，联系人：刘经理。