

分析蛋白质纯度的原理

产品名称	分析蛋白质纯度的原理
公司名称	北京百泰派克生物科技有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌名称:百泰派克生物科技 业务范围:技术服务 经营模式:生产厂商
公司地址	北京市经济技术开发区科创六街88号院
联系电话	18244218588

产品详情

关键词：氨基葡萄糖检测, 氨基葡萄糖测定, 氨基葡萄糖含量检测, GlcN检测分析蛋白质纯度的原理, 蛋白质组学, 代谢组学, tmt, 抗体测序, itraq, 蛋白质谱鉴定, 蛋白质组学, 代谢组学, tmt, 抗体测序, itraq, 蛋白质谱鉴定

蛋白质纯度是指样品中除目标蛋白以外是否还含有其他杂质蛋白，一般用百分数表示，百分数越大表示纯度越高。蛋白质纯度是蛋白质的重要参数，也是进行蛋白质分析实验中的一项重要指标，常用的蛋白质纯度分析方法主要包括聚丙烯酰胺凝胶电泳法（SDS-PAGE）、毛细管电泳法（CE）、等电聚焦法（IEF）、液相色谱法（LC）以及质谱法（MS）等，不同的分析方法具体检测的原理不同，基本思路是通过判断是否含有除目标蛋白以外的其他蛋白条带、谱峰或信号来实现的。比如利用电泳法检测蛋白样品浓度时，若最终除了目标蛋白条带外还有其他蛋白条带，则说明该蛋白样品含有其他蛋白杂质。只采用一种方法进行纯度检测是不够的，通常选取两种以上不同分离机理的方法进行纯度检测比较可靠。

百泰派克生物科技基于先进的凝胶电泳平台和色谱平台结合专业的技术团队，提供高效快速的蛋白纯度鉴定服务技术包裹，满足多种蛋白质/多肽样品纯度分析需求，欢迎免费咨询

百泰派克生物科技-生物药物表征，生物质谱多组学优质服务商北京百泰派克生物科技有限公司（Beijing Bio-Tech Pack Technology Company Ltd. 简称BTP）从事以生物质谱为依托的生物药物表征，大分子物质（包括蛋白质、多肽、代谢物）质谱分析以及小分子物质检测服务。

公司采用ISO9001质量控制体系，专业提供以质谱为基础的CRO检测分析服务；

获国家CNAS实验室认可，为客户提供符合全球药政法规的药物质量研究服务；

业务范围覆盖蛋白质组学、多肽组学、代谢组学、生物药物表征、单细胞分析、单细胞质谱流式、生信云分析以及多组学生物质谱整合分析等；

7大质量控制检测平台，满足您一站式服务需求；

服务3000+企业，10000+客户的选择；

致力于为您提供优质的生物质谱分析服务!