

百泰派克生物科技：ProExcell™尿液蛋白质提取试剂盒

产品名称	百泰派克生物科技：ProExcell™尿液蛋白质提取试剂盒
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:蛋白质提取试剂盒 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

尿液作为体液中的重要成分，经常被用作各种疾病和生理状态的生物标志物来源。尿液中的蛋白质与许多生理和病理状态有关。例如，肾脏疾病、泌尿系统感染、癌症和其他代谢紊乱疾病都可能导致尿液蛋白质的改变。因此，能够准确、高效地从尿液中提取蛋白质对于生物医学研究和临床诊断具有重要意义。但由于尿液的复杂性和蛋白浓度的波动，从尿液中提取蛋白质仍然面临诸多挑战。

尿液中的蛋白质浓度波动大，且含有大量盐分、小分子代谢物和其他非蛋白杂质等，这些物质可能会干扰蛋白质的提取和检测。此外，尿液中的蛋白质种类繁多，有些蛋白质的提取需要特定的方法。因此，从尿液中提取蛋白质仍然面临诸多挑战。

4) 蛋白质稳定性：部分尿液中的蛋白质非常不稳定，很容易在储存和处理过程中降解。

5) 蛋白质浓度波动：尿液中蛋白质的浓度波动很大，这取决于个体、时间和健康状况等因素。

ProExcell™尿液蛋白质提取试剂盒是为了解决尿液蛋白提取中的各种挑战而专门设计的。它不仅能从尿液

百泰派克生物科技ProExcell™尿液蛋白质提取试剂盒经过我司多轮优化，具有以下突出的产品优势：

1) 高效提取：我们的试剂盒操作简便，能够在短时间内从尿液中高效地提取出蛋白质。无论是高丰度还是低丰度的蛋白质，我们的试剂盒都能确保高效提取。

2) 稳定性和兼容性：我们的试剂盒兼容多种尿液样本，优化流程可确保尿液蛋白质在储存和处理过程中保持稳定。我们还添加了蛋白酶抑制剂和抗蛋白酶，优化流程可确保尿液蛋白质在提取过程中不被降解。

3) 快速操作：我们的试剂盒操作流程高效，每个旋转柱能够浓缩和脱盐多达200 µg的尿蛋白。20 µg的尿蛋白。我们的试剂盒操作简便，可以在短时间内完成蛋白质的提取和检测。

4) 兼容性：我们的试剂盒兼容多种尿液样本，优化流程可确保尿液蛋白质在提取过程中不被降解。

5) 广泛提取：由于该试剂盒中使用的旋转柱没有分子量截留，因此所有尺寸的蛋白质都可以实现高效提取。

6) pH调节技术：我们的试剂盒提供了有效的pH调节工具，确保所有尿液样本在最佳的pH条件下提取蛋白质。

蛋白质组学。我们的蛋白质组学分析不是与其他质谱分析应用以提取到细胞裂解物中低丰度的蛋白质。高丰度蛋白的重复性结果。我们的蛋白质组学分析的质量控制。保证试剂的稳定性和一致性。您可以在不同实验室重复蛋白质组学分析。我们的蛋白质组学分析。SDS-PAGE所得的高质量蛋白质样品经过浓缩LC不含原始样品盐分，可解液制备。支持我们的理解。我们与您的实验室研究。确保您能获得独特的需求。我们因此我们提供独特的蛋白质组学分析和

蛋白质组学分析。我们的蛋白质组学分析。SDS-PAGE所得的高质量蛋白质样品经过浓缩LC不含原始样品盐分，可解液制备。支持我们的理解。我们与您的实验室研究。确保您能获得独特的需求。我们因此我们提供独特的蛋白质组学分析和

蛋白质组学分析。我们的蛋白质组学分析。SDS-PAGE所得的高质量蛋白质样品经过浓缩LC不含原始样品盐分，可解液制备。支持我们的理解。我们与您的实验室研究。确保您能获得独特的需求。我们因此我们提供独特的蛋白质组学分析和