



国家生物医学分析中心
高级专业技术人员



姓 名	王杰	专 业	药物分析
职 称	实验师		
研究领域	蛋白质组学		
电子信箱	wj@proteomics.com.cn	办公电话	010-66874903
科研背景:			

1995年以来，一直从事对有机化合物的质谱分析以及与蛋白质组学相关的技术研究，多次参加了国内外重大疑难样品的分析鉴定工作，具有丰富的分析工作经验。

主要工作经历:

现任国家生物医学分析中心质谱实验室副主任，作为负责人承担并完成了两项国家科技部分析测试新技术新方法的专题研究课题；作为主要参加者，参加了多项国家“973”、“863”、国家自然科学基金及省部级等科研项目。

主要研究成果及代表性论文:

“PMF方法的改进及其在痢疾杆菌福氏2a 2457T蛋白质组学研究中的应用”（署名第一）获第十五届全国有机质谱学术会“青年论坛”一等奖；作为主要参加者获科技进步三等奖一项、中国分析测试协会科学技术奖(CAIA)三等奖二项。

1. 王杰, 杨松成, 张学敏等 应用基质辅助激光解析电离飞行时间质谱源后衰变技术鉴定蛋白质 药学学报 2004, 39(8):627-630

2. Cui JW, Wang J, Zhang XM, et al. Proteomics analysis of human acute leukemia cells: insight into their classifications; Clinical Cancer Research 2004 Oct 15;10(20):6887-96

3. Cui JW, Wang J, Zhang XM, et al. Two-dimensional electrophoresis protein profiling as an analytical tool for human acute leukemia classification

4. Bao-fengjin, Kun he, Wang HX, Wang jie, et al. Proteomics analysis of ubiquitin-proteasome effects: insight into the function of eukaryotic initiation factor 5A; Oncogene (2003)22, 4819-4830

5. Heyi Yang, Haijiang Wang, Jie wang, et al. Multiplex single-nucleotide polymorphism genotyping by MALDI-TOF-MS; Analytical Biochemistry (2003) 314, 54-62

网站维护: 军事医学科学院生物医学分析中心
地址: 北京市太平路27号 邮编: 100850

技术服务及咨询: 010-86538173 010-86533043
联系电话: 010-66930762 fax: 010-68186281