



国家生物医学分析中心
高级专业技术人员



姓 名	魏开华 博士	专 业	生物有机化学
职 务	国家生物医学分析中心质谱实验室主任		
职 称	副研究员		
电子信箱	wkh@proteomics.com.cn	办公电话	010-66930306

科研背景:

生物有机化学专业博士，军事医学科学院药学博士后。现主要从事生物质谱技术及其在蛋白质组学、多肽组学、基因组学、中药化学组学、代谢组学中的应用研究

主要工作经历:

现为国家生物医学分析中心质谱室主任，蛋白质组学技术平台主要负责人之一，863课题副组长。组织、参与、建立、完善了蛋白质组学技术平台及“十大技术体系”。

主要研究成果及代表性论文:

承担重要课题12项，其中，863项目副组长1项，863专项分题负责人1项；国家自然科学基金负责人1项；科技创新研究启动基金负责人1项；国家科技部新方法项目负责人3项。创建了蛋白质组学网 (<http://www.proteomics.com.cn>)，访问量超过19万人次(2005.3)。获“全国计算机等级考试”二级证书，开发了10多套质谱相关的生物信息学系统，其中，2个已获得国家版权局的版权 (http://www.proteomics.com.cn/2005/list_Info_SOFTWARE_full.asp)。

1. Xiaoxiao Chen, Yong Li, Kaihua Wei, et al. The Potentiation Role of Hepatopoietin on Activator Protein-1 Is Dependent on Its Sulfhydryl Oxidase Activity. J.B.C, 2003, 278(49):49022
2. Yong Li, Kaihua Wei, et al. Identification of hepatopoietin dimerization, its

interacting regions and alternative splicing of its transcription. Eur. J. Biochem.
2002, 269: 1

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