



消息

第 6 届中国蛋白质组学大会在江苏泰州召开



会议现场

2009 年 7 月 28~31 日, 由中国生物化学与分子生物学会、蛋白质组学专业委员会(CNHUPO)主办, 北京蛋白质组研究中心与复旦大学共同承办的第 6 届中国蛋白质组学大会在江苏省泰州市举行. 共有 600 余位来自全国高等院校、科研机构的从事蛋白质组学及其相关领域研究的代表出席了本次会议.

大会开幕式由中国生物化学与分子生物学会蛋白质组学专业委员会执行主席、军事医学科学院放射与辐射医学研究所杨晓明所长主持. 军事医学科学院院长、北京蛋白质组研究中心主任贺福初院士担任大会主席, 复旦大学杨芃原教授、北京蛋白质组研究中心钱小红研究员任执行主席. 国家自然科学基金委员会副主任沈岩院士、南开大学

校长饶子和院士、江苏省副省长曹卫星教授、国家科技部基础司司长张先恩研究员等专家和领导出席了开幕式.

会议特别邀请了来自美国的 Samir Hanash (Fred Hutchinson Cancer Research Center)、Catherine E. Costello (Cardiovascular Proteomics Center)和 Stephen E. Stein 教授(NIST, Gaithersburg), 来自西班牙的 Jose M. Mato 教授(CIC-Biogune)和来自日本的 Naoyuki Taniguchi 教授(Osaka University), 以及贺福初、饶子和、张玉奎、王红阳院士, 杨芃原、何大澄、蒋建利、李凝教授, 张学敏、刘斯奇、李亦学、丁建平、杨晓明、钱小红研究员等海内外知名学者作了大会报告.

会议期间, 与会代表就蛋白质组学研究中取得的进展、遇到的技术难题, 以及今后的研究热点与发展方向等, 进行了热烈的讨论和交流. 内容涉及疾病蛋白质组学、功能蛋白质组学、药物蛋白质组学、结构蛋白质组学、蛋白质修饰和相互作用、生物信息学、抗体相关技术以及蛋白质组新技术、新方法等研究领域. 人类蛋白质组研究对直接揭示人体生命活动规律及人类重大疾病发生、发展规律, 帮助人类预防和治疗疾病具有重要意义.

会上还举办了蛋白质组学新技术培训, 邀请了国内外蛋白质组学研究领域的知名专家授课, 同时举办了生物化学与分子生物学、蛋白质组学等研究领域的仪器、设备、试剂和技术展示会以及新产品发布会.

《中国科学》杂志社的编辑应邀出席了此次大会. 在会上与专家学者进行了交流, 介绍了《中国科学: 生命科学》在朱作言总主编、王大成主编的领导下进行的一系列改革举措及取得的新进展, 呼吁广大科学家支持中国自己的学术期刊. 本次大会执行主席杨芃原教授特别对《中国科学》杂志社的参会表示感谢.

2002 年, 贺福初等人首次提出“人类肝脏蛋白质组计划”这一生命科学领域由中国牵头的第一个大型国际协作项目, 自此, 蛋白质组学研究在我国迅速发展起来. 目前, 国内已经有 100 余个具有国际影响力的科研团队在从事该领域的研究工作. 我国科学家在人类蛋白质组学的研究中占有重要地位. 此次会议的举办为促进蛋白质组学研究、相关交叉学科的信息交流及科研合作搭建了良好的平台, 为我国蛋白质组学的进一步发展及科研队伍的壮大起到了积极的推进作用.

卢 珊

《中国科学 C 辑: 生命科学》编辑部