国际生物医药与生物技术高级论坛
暨西部地区发展机遇与挑战深度研讨会特别报道

International Forum on Biomedicine and Biotechnology & Development Opportunities and Challenges in Western Region of China Special Reports

中国·重庆 2009年10月16-17日

Oct.16-17, 2009 CHONGQING, CHINA

2009年10月16日至17日，由国际生物医药与生物技术学会（IABB）和重庆市科学技术委员会联合主办、重庆医科大学承办的“国际生物医药与生物技术高级论坛暨西部地区发展机遇与挑战深度研讨会”在中国重庆国贸豪生大酒店召开。市委常委、副市长马正其会见了参会的院士和专家，市政协副主席陈万志出席会议。中国工程院周宏灏院士、刘昌孝院士、唐希灿院士、甄永苏院士，中国科学院陈凯先院士，台湾中央研究院陈垣崇院士等20余位来自中国大陆、港台地区，以及美国、加拿大等国家和地区的知名专家，中南大学和重庆医科大学师生参加了会议。



周宏灏院士代表大会组委会致欢迎辞

重庆市科委主任周旭主持开幕式并发表了题为《重庆生物产业发展现状与思考》的主题演讲。周宏灏院士代表主办方致欢迎辞。雷寒校长代表重庆医科大学3万余名师生员工对参会的嘉宾表示欢迎，介绍了我校的发展历程及取得的成绩，并祝大会取得圆满成功。市政协副主席陈万志对大会的召开表示祝贺，希望各位专家在研讨促进生物医药和生物技术发展的同时，也为重庆市生物医药和生物技术的发展建言献策，提出宝贵的意见和建议。



重庆医科大学校长雷寒致辞

专家们和与会者围绕生物医药与生物技术国际研究前沿与发展方向、中国西部地区生物医药与生物技术产业的机遇与挑战等内容，作了“生物大分子与纳米药物的生物医学评价研究”、“面向国家战略需求，增强自主创新能力——创新药物研究发展趋势和思考”等13个专题报告，总结、交流近年来生物医药与生物技术领域的重要研究成果。



重庆市政协副主席陈万志出席会议



重庆市科委主任周旭主持开幕式

每个专题报告都留有充分时间展开讨论，讲者和听者互动交流，气氛热烈而活跃。这次国际生物医药和生物技术的盛会，为从事该领域的科研工作者了解生物医学发展的尖端信息和最新成果提供了绝佳平台，让与会的学者和师生及时跟踪国际生物医学前沿领域进展，开拓了视野，增进了友谊。

此次研讨会的召开，表明重庆市委、市政府面对生物产业发展的战略机遇，高度重视生物产业发展，将生物产业纳入重点发展的支柱高新技术产业和战略性产业；表明重庆生物产业呈良好发展势态，正逐步发展成为我国西三角地区特色鲜明、优势突出、潜力迸发的生物产业聚集地。



参会专家、院士会场合影

10月17日下午，参加会议的领导和专家一行，在重庆医科大学校领导的陪同下，前往重庆医科大学缙云校区参加植树活动，雷寒校长和周宏灏院士为德泽园揭幕。



参会专家、院士、领导参加“德泽园”揭幕仪式



报告人：Howard McLeod教授
报告内容：Pharmacogenetics as a Public Health Tool



报告人：陈凯先 中国科学院院士 上海中医药大学校长
报告内容：面向国家战略需求，增强自主创新能力——创新药物研究发展趋势和思考



报告人：陈垣崇 中央研究院院士 台湾中央研究院生物医学科学研究所所长
报告内容：Genomic Medicine to Improve Patient Care and Safety



报告人：刘昌孝 中国工程院院士 天津药物研究院名誉院长
报告内容：生物大分子与纳米药物的生物医药评价研究



甄永苏 中国工程院院士 中国医学科学院研究员



报告人：钱忠明教授 香港理工大学 应用生物和化学系教授
报告内容：脑铁代谢与神经退行性疾病：生理与药理学研究



报告人：夏萤 耶鲁大学医学院 副教授
报告内容：δ-opioid Receptors and Neuroprotection from Hypoxic/Ischemic Injury: Regulation of Ionic Homeostasis



报告人：杨宝峰教授 哈尔滨医科大学校长
报告内容：抗心律失常药物作用的新靶点——MicroRNA



报告人：程京教授 生物芯片北京国家工程研究中心主任
报告内容：生物芯片与转化医学



报告人：王睿教授 加拿大健康研究院与心脏和卒中基金会的联合项目——气态递质研究和培训计划主任
报告内容：To Live or to Die-H_2S Does Both



报告人：章海燕研究员 中国科学院上海药物研究所研究员
报告内容：New Insights into Mechanisms for the Effects of Huperzine A against Ischemic Injuries（石杉碱甲对缺血诱发损伤的保护作用及分子机制研究）



报告人：朱依谆教授 复旦大学药学院院长
报告内容：Novel Compounds from Chinese Herbal Medicine and Their Unique Properties for Ischemic Diseases