

山东省分析测试协会 简 报

2014 年第 10 期

(总第 61 期)

协会办公室编印

2014 年 9 月 25 日

2014 年质谱在药物分析中的应用学术研讨会

在济南舜耕会堂胜利召开

“2014 年质谱在药物分析中的应用学术研讨会”(简称“研讨会”)于 2014 年 9 月 25 日在济南舜耕会堂胜利召开

“研讨会”由山东省药学会医院药学专业委员会、山东省分析测试协会质谱专业委员会、山东省药理学会治疗药物监测专业委员会共同举办。本次会议共收到学术论文 20 余篇,来自全省各医院的 100 余名代表参加了会议。

本次会议邀请了来自北京、天津、济南等地的多位著名专家作学术报告。

北京医院药学部的胡欣教授作了题为“大数据与医院药学”的报告,报告中对大数据的概念、特征、构建、挖掘和处理等进行了

详细的讲解，对大数据在医疗行业中的应用场景进行了精辟的分析，同时指出了中国医师药师及中国医疗大数据存在的弊端，提出了医院药学工作者下一步可以进行的研究课题，呼吁全国各医院联合起来，共同推动我国医院药学的发展。

作为质谱应用方面的专家，天津药物研究院司端运研究员作了题为“液相色谱-质谱联用技术在生物样品药物定量分析中的应用”的报告，司端运研究员从质谱的发展历程、原理、应用领域等方面为与会者作了详细的讲解，并特别对质谱应用于生物样品分析时的方法学确证内容逐一进行了讲解，为大家解决了长久以来在生物样品分析方法学确证方面存在的疑惑。

山东大学齐鲁医院的张蕊博士作了题为“个体化药学的临床应用”的报告，介绍了个体化药学的基本情况，为什么要进行个体化药学等，结合自身经验讲述了个体化药学在抗肿瘤及心血管领域的临床应用，并对个体化药学中国健康促进基金会的工作作了简单的介绍。

山东大学齐鲁医院郭瑞臣教授作了“医院药学实践与科研选题”的报告，介绍了医院药学的学科现状，科研选题的内涵、基本条件、依据等，并结合自身经验及其团队研究成果对如何进行科研选题作

了精辟的分析，他还倡导与会人员回到医院后继续努力，把医院药
学工作做的有声有色，多出成果。

天津博纳艾杰尔科技公司的衡晓娟博士、美国 life technologies
的陈琦博士及济南国益生物科技的陈龙工程师分别作了“固相萃取
技术在药物代谢及代谢动力学中的应用”、“基因测序技术在个体
化治疗与研究中的应用”及“治疗药物监测实验室解决方案”报告。

此次会议加强了全省各医院质谱应用各行业间的交流与沟通，
为我国药学事业和分析测试行业的发展提供了良好的学术交流平
台，促进了彼此间研究体会和成果间的相互补充与融合。

“研讨会”还组织与会人员参观了山东省分析测试协会举办的
“第十一届国际仪器仪表及实验室装备展览会”。大会取得了圆满
成功。