

第二届“定量药理与新药评价”国际学术会议 (第一轮)

各有关单位:

近年来定量药理学已成为新药开发中关键路径的决策工具,在临床前和临床开发各个阶段应用广泛,发挥越来越重要的作用。2007 年第一届“定量药理与新药评价”国际会议在南京成功举办,扩大了定量药理学在中国及国际上的影响,增进了业内交流,促进了学科发展,国内外给予了高度评价,美国《临床药理学杂志》详细报道了此次会议,并称之为定量药理学国际化合作进程中里程碑似的事件。基于此,第二届“定量药理与新药评价”国际学术会议将于 2010 年 10 月 29-31 日在厦门举办。本次会议将反映定量药理学与新药评价的最新进展和动态。会议将就如下学术问题进行广泛深入的探讨:定量药理学的发展现状及研究展望、药代动力学与药效动力学在新药开发及临床药理学中的应用、基于数学模型的新药开发技术、群体药代动力学、PK/PD 模型、临床试验模拟、药物相互作用、生物利用度与生物等效性、基因药物体内代谢动力学、基因药物给药途径,安全性及质量控制等相关研究领域的最新进展。

此次会议将邀请来自美国和欧洲的药品监管部门、学界、企业界的诸多知名专家学者,为国内从事定量药理学与新药研究的学者提供一次与国内外知名专家进行学术交流的机会,必将大大有利于提高我国相关领域的学术水平。

我们衷心欢迎各位同仁参加此次会议,共同为促进我国药理学事业的发展及加强国际学术交流而努力。会议初步安排如下,详情请关注第二轮通知。

一、会议基本信息

- 1.主题:定量药理与新药评价
- 2.时间:2010 年 10 月 29—31 日
- 3.地点:厦门,国际会展酒店

二、会议主办单位

1. 中国药理学学会数学药理专业委员会
2. 华侨大学分子药物学研究所
3. 《中国临床药理学与治疗学》杂志社

会议协办单位:

1. 分子药物教育部工程研究中心
2. 安徽省药物临床评价中心
3. 厦门市科技局

三、会议组织机构（详见第2轮通知）

四、国际学术会议议题

- 1.定量药理学研究进展及发展展望；基于数学模型的新药研发
- 2.药代动力学与药效动力学在新药开发、临床药理学与治疗学中的应用；群体药代动力学、PK/PD模型、临床试验模拟；药物相互作用、生物利用度与生物等效性等研究领域的最新进展
- 3.基因药物给药途径；基因药物体内代谢动力学研究；基因药物安全性评价；基因药物制备与质量控制等

五、国家继续教育项目内容

- 1.项目名称：药物临床评价与定量药理学
- 2.项目主讲教师：孙瑞元，Jeffrey S. Barrett等国内外著名专家。
- 3.项目目标：总目标是为广大医药工作者提供系统、全面的药物临床评价知识和技能。具体目标是为了让学员理解、掌握如下内容中的常见问题和热点问题：
 - （1）新药临床研究的评价方法（I、II、III、IV期）
 - （2）定量药理学在药物临床评价中的运用
 - （3）临床药代动力学与临床药效动力学的评价方法
 - （4）临床药物联用及复方制剂的定量评价
 - （5）药物临床评价的实验设计、统计分析及数据处理
 - （6）中药临床评价的研究方法
 - （7）药物不良反应的监测及定量分析
 - （8）上市药物的再评价方法
 - （9）循证医学及其定量方法在药物临床评价中的应用

六、会务安排及注册费用（详见第2轮通知）

七、秘书处及联系方式：

会务组邮箱：2010IQPM1@hqu.edu.cn；2010IQPM2@hqu.edu.cn；

联系人：吕颖慧 0595-22690838；杨会勇 0595-22692300；李娟 0553-5738350

定量药理与新药评价“国际学术会议”组委会

附：“定量药理与新药评价”国际会议参会回执表

单位名称					
单位地址					
邮政编码					
姓名	性别	职务	职称	联系电话	电子邮件

请将此表电子邮件至：2010IQPM1@hqu.edu.cn；或 2010IQPM2@hqu.edu.cn