



2016 年定量药理学会年会通知(第一轮)

由中国药理学会定量药理学专业委员会主办，中国药科大学承办的定量药理学年会拟于 2016 年 12 月 3~4 日在江苏省南京市举行。

定量药理学是基于建模与仿真的交叉学科。目前在国内，一些医药同行对定量药理学还存在着广泛的偏见或误解。有人认为定量药理学是少数懂得高深数学知识的学者玩的“阳春白雪”，或者认为定量药理学在中国新药研发中的应用可有可无、或遥遥无期。同时人们也经常质疑：中国哪个药物是由于“建模仿真”做得好而获得了批准？哪类病人的生命是因为“建模仿真”做得好而得到拯救？临床医生的给药方案有多少是基于定量药理学的建模与仿真？如何回答上述问题，如何让定量药理学更接地气，更多地和实际问题对接，得到更多医药同行的认可，是我们定量药理界同仁需要严肃思考的重大课题。

目前我国已有一类新药临床批件近 200 个，在早期临床阶段定量药理学能起到重大作用，且国内已经积累了一定的成功案例。2016 年 6 月份国家药品审评中心新成立了专门的临床药理学与统计部门，体现了国家监管层对定量药理学的认可，但是这也意味着国家对定量药理学的实用性和规范性提出了更高要求。另外，在临床个体化给药方案制定和调整等临床实践方面，定量药理学也已经发挥了巨大作用，特别在免疫抑制剂、抗感染药物、抗癫痫药物和抗肿瘤等治疗领域。

本次大会聚焦两大主题：①建模与仿真在新药研发中的应用；②建模与仿真在临床合理用药方面的应用。大会希望通过学术界、政府监管部门、企业界和医院之间的跨界交流，提供定量药理学实实在在解决行业问题的具体案例，打破不同专业间根深蒂固的学术壁垒，有效促进多学科知识的融合，让定量药理学为更多的企业、临床的同仁所认可、接受，更好地在实践中发挥作用。

会议将邀请 CDE、海外知名学者、学术界、企业界、医院同仁参加本次会议，以专家讲座、青年论坛和稿件征集等多种形式进行交流和研讨。欢迎科研院所、制药企业以及技术服务机构等的各位相关专家和同行积极投稿，或通过研究成果、应用案例分享经验、讨论问题。诚挚地邀请您届时参加！

中国药理学会定量药理学专业委员会
2016 年 9 月 6 日



一、会议内容

论题包括：

- 建模与仿真在创新药物临床研究中的作用，包括(不局限)以下方向：
 - 用数学模型描述疾病进程
 - PK/PD 模型在新药早期临床试验中的应用
 - 基于模型的荟萃分析与新药评价
 - PBPK 模型在儿童药物剂量选择中的作用
- 定量药理学在生物等效性试验中的应用
- 建模与仿真在临床个体化给药中的应用
- 药物审评过程中对定量药理学规范性的要求
- 定量药理学分析在药物研发和评审中的价值（美国 Certara 专场）

二、征稿要求

凡未公开发表并于上述议题相关的研究内容研究论文、专题报告、综述及评述等均可投稿，诚邀定量药理学应用案例。格式按照一般学术杂志的投稿要求，摘要另页书写，包括题目、目的、方法、结果、结论、关键词。字数不超过 500 字；英文摘要包括相应的额内容。研究论文全文不超过 5000 字。请以 WORD 格式投稿，谢绝纸版投稿，投稿邮件请务必注明“2016 年定量药理学会年会征文”字样。投稿邮箱 cpumeeting@163.com，截止日期：2016 年 11 月 2 日。

三、大会安排

拟定于 12 月 2 日在南京报到，12 月 3 日-4 日为会议及交流、考察时间。详细日程安排见第二轮通知。

四、报名及回执联系

欲参加本次会议者，请于 2016 年 11 月 2 日之前以电子邮件与会务组联系，以便及时联系会务通知、安排食宿以及参观考察等事宜。

欢迎各厂商在会议期间进行医药分析软件、药物检测仪器、实验材料展示，也欢迎进行会议冠名等宣传活动。

Email: cpumeeting@163.com （标注会议回执字样）



五、组织机构

主办单位：中国药理学会数学药理专业委员会

承办单位：中国药科大学

大会名誉主席：孙瑞元，中国药理学会定量药理专业委员会名誉理事长

大会主席：郑青山 上海中医药大学

大会执行主席：杨 劲 中国药科大学

大会副主席：Christine Yuying Gao (高玉英，美国 Certara 公司)

卢 炜 北京大学药学院

黄 钦 CFDA 药品审评中心

胡 培 北京协和医院

杨进波 CFDA 药品审评中心

程能能 复旦大学药学院

娄建石 天津医科大学药理教研室

学术委员会（按姓名首字母排序）：

程泽能 中南大学药学院	崔一民 北京大学第一医院
陈莉娜 西安交通大学医学院	戴体俊 徐州医学院麻醉药理教研室
董何彦 大连大学医学院	方 翼 北京大学人民医院
高晨燕 CFDA 药品审评中心	郭 峰 默克雪兰诺(北京)医药研发有限公司
何 明 南昌大学医学院药学系	贺福元 湖南中医药大学药学院
洪宗元 皖南医学院	胡国新 温州医学院药学院药理学教研室
黄 民 中山大学药学院	黄晓晖 安徽医科大学药学院
江 骥 北京协和医院	焦 正 复旦大学附属华山医院
李改玲 强生公司	李建国 AstraZeneca(美国)公司
梁寒冰 徐州医学院	林 蓉 西安交通大学医学院
刘晓东 中国药科大学药学院	刘晓曦 赛诺菲安万特公司
卢建丰 奥赛康药业研究院	芮建中 南京军区总院临床药理科
沈连忠 山东欣博药物研究有限公司	史 军 罗氏(中国)公司
宋必卫 浙江工业大学药学院	宋海峰 军事医学科学院
宋建国 皖南医学院	孙 鹤 天津天士力控股集团有限公司
童朝阳 防化研究院四所	王 晖 广东药学院中药学院
王海南 CFDA 注册司	王亚宁 FDA 药品审评与研究中心(CDER)
王鹏 CFDA 药品审评中心	谢海棠 安徽省药物临床评价中心
谢茹嘉 Pfizer (中国)有限公司	杨芳炬 四川大学基础与法医学院
印晓星 徐州医学院	袁秉祥 西安交通大学医学院药理教研室
袁守军 军事医学科学院放射医学研究所(二所)	袁宗辉 华中农业大学
张 菁 复旦大学附属华山医院	周田彦 北京大学药学院



附件：2016 年定量药理学学会年会回执

姓 名		性 别		职 务 / 职 称	
单 位					
地址 / 邮 编					
联系 电 话		手 机			
电子 邮 件		在 读 学 生	是 <input type="checkbox"/> 否 <input type="checkbox"/>		
注册 费	邮 局 汇 款 <input type="checkbox"/> 银 行 转 帐 <input type="checkbox"/> 现 场 缴 纳 <input type="checkbox"/>				
房 间 预 订	一 人 住 <input type="checkbox"/> 两 人 住 <input type="checkbox"/> (如果有随行人员同住标准间, 请说明同 住人姓名, 否则由会务组统一安排)		合 住 人 姓 名	入 住 时 间	
				离 开 时 间	
特 殊 备 注	是否论文展示 <input type="checkbox"/> 是, <input type="checkbox"/> 否				

1、此表请于 2016 年 10 月 20 日前 Email (cpumeeting@163.com) 至胡艳艳收

2、此表复印有效

3、报到时间：2016 年 12 月 2 日全天报到

4、报到地点：江苏省南京市童家巷 24 号 中国药科大学

中国药理学会定量药理学专业委员会

2016 年 9 月 6 日