

第十届全国药物和化学异物代谢学术会议
暨第三届ISSX/CSSX联合学术会议通知(第三轮)

尊敬的_____专家、同行：

由中国药理学学会药物代谢专业委员会（CSSX）主办，中国药科大学承办，国际药物及化学异物代谢学会（ISSX）、天然药物活性组分与药效国家重点实验室等协办的“第十届全国药物与化学异物代谢学术会议暨第三届ISSX/CSSX联合学术会议”将于2012年9月21日-24日在江苏省南京市中国药科大学举行。欢迎全国从事药物和化学异物代谢的科技工作者、海外学者和学生,踊跃参加本次盛会。

一、会议组织机构

1. 组织委员会

主 席：刘昌孝院士

副主席：胡卓汉教授

委 员：王广基教授、钟大放教授、刘克辛教授、张振清教授、刘晓东教授、
司端运教授、欧阳冬生教授

2. 学术委员会

主 席：周宏灏院士

副主席：钟大放教授

委 员：王广基教授、胡卓汉教授、刘克辛教授、张振清教授、刘晓东教授，
司端运教授

3. 执行委员会

主 席：王广基教授 025-83271128, guangjiwang@hotmail.com

委 员：刘晓东教授 025-83271006, xdliu@cpu.edu.cn

司端运教授 022-84845261, ddysi@sohu.com

秘书处：刘晓东教授、司端运教授、谢林教授、刘李博士等

会务经理：冯军豪 手机13817660578/18917509848

二、会议内容

1. 我国创新药物药代动力学研究现状以及国际衔接问题：政策与法规
2. 新技术在药物代谢动力学中应用
3. 药物代谢酶与转运体在药物代谢动力学中作用和地位
4. 药物代谢快速筛选与产物鉴定相关问题
5. 中药复杂组分代谢动力学研究与存在问题
6. 生物技术药物药代动力学研究
7. 药物致毒机制及其毒代动力学研究相关技术问题
8. 系统组学在药物代谢动力学研究中的应用
9. 药物相互作用的药物代谢动力学研究中若干问题
10. 临床药物代谢动力学研究的若干问题

三、会议时间、地点和抵达方式

时间：2012年9月21日-24日。

地点：江苏省南京市鼓楼区童家巷24号，中国药科大学。

会议不安排接站，请代表自行前往。抵达方式：

南京禄口机场：乘坐机场大巴，在中华门地铁站或者南京火车站下车。中华门地铁站换乘地铁一号线至玄武门地铁站（共6站），地铁1号出口出站步行5分钟至中国药科大学，南京火车站换乘地铁一号线至玄武门地铁站（共2站），地铁1号出口出站步行5分钟至中国药科大学。

火车南京站：南京站换乘地铁一号线至玄武门地铁站（共2站），地铁1号出口出站步行5分钟至中国药科大学。乘坐出租车，车费约11元。

火车南京南站：南京南站换乘地铁一号线至玄武门地铁站（共11站），地铁1号出口出站步行5分钟至中国药科大学。乘坐出租车，车费约43元。

长途汽车客运站（中央门站）：公交中央门南站乘坐公交1,8,15,22,25,28,30,33,35,38,56路至公交总公司（玄武湖公园）站下车（3站），步行约5分钟至中国药科大学。乘坐出租车，车费约11元。

长途汽车客运站（南京南站）：南京南站换乘地铁一号线至玄武门地铁站（共11站），地铁1号出口出站步行5分钟至中国药科大学。乘坐出租车，车费约40元。

长途汽车客运站（东站）：公交长途东站乘坐公交28路至公交总公司（玄武

湖公园)站下车(14站),步行约5分钟至中国药科大学。乘坐出租车,车费约20元。

四、会议日程安排

2012.9.21 全天报到。下午:双边研讨会,晚上召开理事会。专业委员会理事须在当天17时前请抵达。

2012.9.22 上午:大会开幕式,大会报告。中午:会议赞助单位组织的专题研讨会。下午:大会报告。

2012.9.23 上午:大会报告。中午:会议赞助单位组织的专题研讨会。下午:专题报告/青年学术论坛。

2012.9.24 上午:大会报告、优秀青年论坛/墙报颁奖、企业贡献颁奖、闭幕式。中午:午餐会议/企业论坛。下午:参观中国药科大学药物代谢动力学重点实验室/workshop/自由活动/离会。

五、大会奖项

1.青年优秀论文奖:会议将在“青年学术论坛”专题中进行“青年优秀论文”评选活动。经专家初审后入选的青年优秀论文者参加“青年学术论坛”并作相应报告,由大会评审组评选出一、二、三等奖,并颁发证书和奖金。报告语言为中文,建议将ppt做成英文。每位报告的时间限制在12分钟以内,提问和答辩时间为3分钟。

2. 优秀墙报奖:青年参会人员可参加墙报交流(中英文皆可)。墙报规格为1.5m高×0.9m宽。会议期间将设立评奖委员会,从参加交流的墙报中评选获奖墙报。请参会代表认真准备墙报,并在墙报交流时间到墙报展示处进行讲解,并回答评奖委员会专家和其他参观人员的提问。

上述奖项将在会议闭幕式期间举行颁奖仪式。

六、会议注册费

正式代表每人1200 元,学生每人600 元(凭学生证)。

因本次会议规模较大,参会人数较多,会务组对提前注册参会并缴费的参会代表安排住宿。现场注册参会代表住宿自理,敬请谅解。

七、会议住宿

1. 玄武饭店(五星级),位于南京市中央路193号,5分钟步行至中国药科大学,标准间630。

2. 凤凰台饭店（四星级），位于南京市湖南路47号，10分钟步行至中国药科大学，行政标间420，普通标间380。

3. 古南都明基酒店（涉外型商务酒店），位于南京市鼓楼区玄武门22-1号，10分钟步行至中国药科大学，标准间279。

4. 汉庭快捷酒店（经济连锁酒店）：位于南京市中央路马家街31号，3分钟步行至中国药科大学，标准间180。

5. 速8快捷酒店（经济连锁酒店）：位于南京市童家巷23号，3分钟步行至中国药科大学，标准间180。

八、其他

报到时间：2012年9月21日，全天。

报到地点：南京市童家巷24号中国药科大学新实验大楼大厅(1F)。

大会邮箱：dmpkcpu2012@gmail.com

能够在单位所在地购买返程票的代表，宜在本地购买返程票，以免集中购票耽误返程。会务组不安排票务事宜。

会务组：中国药科大学药物代谢动力学重点实验室（南京市鼓楼区童家巷24号，邮编210009），电话：025-83271006，传真：025-83271060。

联系人：刘 李博士：13914732571 liulee@yeah.net

郝 琨博士：13815858645 cpu_haokun@yahoo.com.cn

冯军豪经理：13817660578 frank.fung@mice-partners.com

刘晓东教授：13951867732 xdliu@cpu.edu.cn

谢 林教授：13901580737 jsxielin@sina.com

中国药理学会药物代谢专业委员会

二〇一二年九月一日

附件：学术会议日程

第十届全国药物与化学异物代谢学术会议

暨第三届ISSX/CSSX联合学术会议日程

(2012年9月21日-9月24日/南京)

2012年9月21日（星期五）

时间	内容	主持人
8:00—22:00	全天报到	刘晓东教授
16:00-17:00 17:00-18:00	双边研讨会 内容一：药物相互作用的指导原则	Regulatory: Dr. Lei Zhang (FDA)/王海学教授 Industry: Dr. Bill Smith/赛扬博士 Academy: Prof. Urs Meyer/钟大放教授
	双边研讨会 内容二：生物分析方法的指导原则	Academy: 钟大放教授 Regulatory: 王海学教授 Industry: Dr. Daniel Tang
	双边研讨会 内容三：药代动力学模型预测	Academy: Prof. G. Tucker/杨劲副教授 Industry: 陈根富博士/杨劲松博士
17:00—18:00	ISSX 与 CSSX 会谈	刘昌孝院士
20:30—21:30	中国药理学会药代专业委员会委员工作会议	刘昌孝院士

2012年9月22日（星期六）

时间	内容	报告人	主席
9:00—9:25	开幕式		
	1. CSSX主任委员/大会主席刘昌孝院士致开幕词（5分钟）		
	2. ISSX主席Bill Smith博士致词（5分钟）		
	3. 有关领导致词（5分钟）		
9:25—10:00	4. 承办单位负责人王广基教授致欢迎词（5分钟）		
9:25—10:00	全体参会人员照相		
10:00—12:00	大会报告		
10:00—10:40	遗传药理学与个体化给药	周宏灏院士	
10:40—11:20	Difference in the genetic and physiological determinants of drug disposition between Chinese and Caucasian groups	Prof. Geoff Tucker, University of Sheffield, UK	
11:20—12:00	An industrial perspective on contemporary applications of PBPK models in drug discovery and development	Dr. Bill Smith, Pfizer, USA	

12:00—14:00	午餐， 专题研讨会/企业论坛/参观药物代谢动力学重点实验室/参观墙报		
14:00—18:00	大会报告		
14:00—14:40	Drug Absorption and Interaction on Intestinal Influx Transporters	Prof. I. Tamai Kanazawa University, Japan	
14:40—15:20	Drug-drug interaction and Safety Evaluation	Dr. Lei K. Zhang, FDA, USA	
15:20—16:00	Current research on the role of the glutathione-linked enzymes in the metabolism and detoxification of therapeutic drugs	Prof. Phil Board, Australian National University, Australia	
16:00—16:20	中场休息		
16:20—16:40	Interindividual variation of drug responses: from pharmacogenetic diseases to pharmacogenomics of drug disposition.	Prof. Urs Meyer, University of Basel, witzerland	
16:40—17:20	Metabolomics for the study of xenobiotic metabolism and toxicity.	Dr. Frank Gonzalez, NCI/NIH, USA	
17:20—18:00	几种小分子抗肿瘤新药的代谢研究	钟大放教授 中科院上海药物 所	
18:30—20:00	晚宴		

2012年9月23日（星期日）

时间	内容	报告人	主席
8:30—12:00	大会报告		
8:30—9:00	中药药代动力学新探索	王广基教授 中国药科大学	
9:00—9:30	创新药物药代动力学审评中新技术法规解读	王海学教授 国家药品审评中心	
9:30—10:00	基于UGT药物相互作用及其调节机理	曾苏教授 浙江大学药学院	
10:00—10:20	休息		
10:20—10:50	基于药物转运体的创新药物研究思路与策略	伊秀林教授 天津药物研究院	
10:50—11:20	早期 ADME 在新药研发中的应用	杨凌教授 大连化物理所	

11:20—11:50	疾病状态血脑屏障上P-GP功能与表达	刘晓东教授 中国药科大学	
12:00—14:00	午餐，专题研讨会/企业论坛/参观药物代谢动力学重点实验室/参观墙报		

下午（14：00-18：00）
专题报告和青年论坛

第一专场：创新药物代谢动力学/临床药代动力学

时间	题目	演讲人	主席
14:00- 14:30	药物基因组学在个体化用药中的应用	黄民教授 中山大学药学院	
14:30- 15:00	中国自主研发创新药物的早期临床研究	胡蓓教授 北京协和医院临 床药理中心	
15:30- 16:00	药代动力学研究在转化医学中的应用与展望	顾景凯教授 吉林大学生科院	
16:00-16:30	从动物到人：ADME 研究中的种属差异及转化科学概念的应用	张洪建教授 苏州大学药学院	
16:30-16:45	中场休息		
16:45-17:00			
17:00-17:15			
17:15-17:30			
17:30-18:45			
17:45-18:00			
18:00-18:15			

第二专场：药物代谢、药物代谢致毒

时间	演讲人	题目	主席
14:00- 14:30	合物成药性的 ADME 评价模式与实践	张振清教授 军事医学科学院	
14:30- 15:00	Metabolic and metabolism-mediated toxicological study for the investigation and assessment of safety of Chinese herbal medicines	林鸽教授 香港中文大学	
15:30- 16:00	中药代谢活化/解毒的机制的体外研究	胡卓汉教授 瑞德肝脏疾病研究有限公司	
16:00-16:30	放射性同位素标记技术应用于非临床药代动力学研究的建议	顾哲明博士 南京美新诺公司	
16:30-16:45	中场休息		
16:45-17:00			
17:00-17:15			
17:15-17:30			
17:30-18:45			
17:45-18:00			
18:00-18:15			

第三专场： 中药药代动力学、

时间	演讲人	题目	主席
14:00- 14:30	中药多成分药代动力学研究方法及相关研究	李川教授 中国科学院上海 药物研究所	
14:30- 15:00	几种中药注射剂成分的代谢活化机理研究	陈笑艳教授 中国科学院上海 药物研究所	
15:30- 16:00	丹参水溶性成份的多靶点心血管保护作用的 PK-PD 研究	柳晓泉教授 中国药科大学	
16:00- 16:30	Using a family of physiologically based pharmacokinetic models to simulate simultaneously several plasma concentration-time profiles of green tea bioactive in humans	Prof Francis C.P. Law , Simon Fraser University, Canada	
16:30-16:45	中场休息		
16:45-17:00			
17:00-17:15			
17:15-17:30			
17:30-18:45			
17:45-18:00			
18:00-18:15			

第四专场 药物代谢酶/转运体

时间	演讲人	题目	主席
14:00- 14:30	中国北方人群药物代谢酶基因多态性与表型相关性的研究	章国良 北京大学基础医学院	
14:30- 15:00	转运体介导的药物相互作用及其分子药代动力学机制	刘克辛 大连医科大学	
15:30- 16:00	体外药物清除率的评价及其在早期研发中的实践应用	陈根富博士 药明康德公司	
16:00- 16:30	The Role of Phase I/Phase II Metabolism in the Underlying Mechanism of Toxicites	Dr. Minxia Michelle He, Lilly Research Laboratories	
16:30-16:45	中场休息		
16:45-17:00			
17:00-17:15			
17:15-17:30			
17:30-18:45			
17:45-18:00			
18:00-18:15			

第五场：（14:00-18:15）青年论坛专场
（拟定 15 个报告）每个报告 12 分，提问 3 分）（在遴选中）

18:30—20:00 晚宴

2012年9月24日（星期一）

时间	内容	报告人	主席
8:30—12:00	大会报告		
	药物代谢发展的5个里程碑	刘昌孝院士 天津药物研究院	
	法规性生物样品分析指导原则的进展	汤晓东 ICON上海公司	
	新生物分析方法在药物研发阶段DMPK的应用 发现阶段DMPK实验的生物分析新方法	董菁 葛兰素史克中国研发中心	
	青年优秀论文/墙报颁奖仪式		
	企业贡献金牌、银牌和铜牌颁奖仪式		
	闭幕式		
12:00—14:00	午餐，专题研讨会/企业论坛		
14:00—17:00	参观中国药科大学药物代谢动力学重点实验室/自由活动/离会		