

关于中国药学会 2004 年学术年会征文的通知

各省、自治区、直辖市药学会，
本会各专业委员会，
各有关单位：

中国药学会 2004 年学术年会拟定于 2004 年第二季度举行。本届学术年会的会议主题是 2020 年中国医药科学和技术；宗旨是贯彻落实党的“十六大”提出的“制定科学和技术长远发展规划”的要求，配合中国科协《2020 年中国科学和技术》发展研究工作，提出我国药学领域科技发展的重大问题，并通过对中药和天然药物等 15 个专业领域的学术研讨，对其 2020 年发展前景进行分析和研究，为我国 2020 年药学科技的发展勾画蓝图。

中国药学会学术年会已成功举办了四届，在我国药学界已产生了巨大的影响，也得到广大会员和药学科技工作者的积极支持。本届学术年会以主会场大会特邀报告和 15 个专业分会场的专题学术交流方式进行；现将 15 个专业分会场的征文内容及有关事项通知如下：

一、大会特邀报告

大会将邀请国家食品药品监督管理局有关领导及我国药学领域相关专业的院士作大会特邀报告

二、各专业分会场的综述报告

(1) 我国生化与生物技术药物的研究与产业化现状及发展方向；(2) 新世纪我国药事管理学科的新进展；(3) 新时期军事革命与军事研究进展与展望；(4) 军队医院药学研究及管理现代化进展；(5) 军用特需药物研究进展；(6) 脑老化发病机理研究及其对策；(7) 中药现代化工程技术与应用进展；(8) 药物颗粒加工工程；(9) 中国新药研发的理性策略和技术平台建设；(10) 未来药剂学进展——新技术、新材料、新型给药装置在药剂学中的应用；(11) 海洋药用生物新资源；(12) 海洋创新药物的研究与开发；(13) 海洋生物资源高值化利用；(14) 海洋药物研究开发的新思路、新技术、新方法；(15) 海洋天然产物及先导化合物；(16) 2020 年我国药物流行病学研究发展前景。三、各专业分会场的主题议题及征文内容

(一) 中药和天然药物：(1) 中药和天然药物的研究进展；(2) 中药和天然药物的资源与生药学研究；(3) 中药和天然药物的 GAP；(4) 中药和天然药物的有效成分或化学成分研究；(5) 中药和天然药物的药理学与毒理学研究；(6) 中药和天然药物的质量标准；(7) 中药和天然药物的临床研究。

(二) 药剂：(1) 新型给药系统的研究；(2) 天然、合成高分子材料在药剂学中的应用研究；(3) 多肽的蛋白类药物非注射给药途径的研究；(4) 中药新剂型的研究；(5) 药代动力学及药物吸收机理的研究；(6) 其他与药剂学相关的最新研究成果。

(三) 抗生素：(1) 新抗生素与微生物药物筛选模型的研究与应用；(2) 细菌耐药性的研究；(3) β -内酰胺酶抑制剂与应用的研究；(4) 喹诺酮类抗菌药的研究；(5) 抗病毒药物与病毒感染治疗研究；(6) 抗真菌药物与真菌感染治疗研究；(7) 抗生素与抗菌药不良反应的研究；(8) 抗生素与抗菌药的质量与其监测研究；(9) 抗生素与抗菌药在农牧水产业中的合理应用。

(四) 药物分析：(1) 药物分析新技术、新方法的现状和进展；(2) 现代分析手段在植物药分析中的应用；(3) 新药质量标准的建立和要求、质量控制；(4) 新剂型或基因工程药物的质量控制；(5) 体内外药物分析的应用。

(五) 药物化学：(1) 国外药化专业各技术领域研究进展和发展趋势；(2) 分子设计新方法；(3) 手性药物新技术；(4) 药物合成新方法新工艺；(5) 新药研发新进展。

(六) 药学史：(1) 本草文献学及药学人物研究；(2) 药物品种的本草考证研究，包括重要品种理论应用研究；(3) 药性理论、炮制沿革、临床应用的考证研究；(4) 药学史研究，包括古代药学史、近代药学史、药材药品生产厂店史、药物炮制加工史、地方药事史、药商发展史、药材集散史、药学机构史、药学教育史、单味药药学史、民族药史研究、与医药有关的民俗研究。

(七) 生化与生物技术药物：(1) 生化药物的最新研究进展与展望；(2) 生物技术(基因工程、细胞工程、酶工程、发酵工程)药物的最新研究进展与展望；(3) 动植物、微生物、海洋生物活性成分(蛋白质、多肽、多糖、核酸等)及相关生物工程药物的开发和临床应用研究；(4) 生化与生物技术药物分离纯化新工艺及结构修饰、质量分析监控的新方法和新技术；(5) 生化与生物技术药物新剂型、临床新应用的研究开发；(6) 生化与生物技术诊断试剂研究进展与临床应用；(7) 基因(蛋白)芯片的研究进展与临床应用；(8) 人类基因组计划与基因医药研究开发；(9) 基因治疗与体细胞治疗。

(八) 制药工程：(1) 制剂工程与新制剂技术；(2) 中药现代化工程技术；(3) 药物分离工程与技术、装备；(4) 生物制药工程与技术(基因工程菌、动物、植物细胞培养)。

(九) 医院药学:(1) 建设有中国特色的临床药学;(2) 充分发挥在合理用药中的药师作用;(3) 临床药师教育与队伍建设;(4) 不断提高医院药学信息服务水平;(5) 改革医院药学服务模式,适应社会对药师的需要,保证人民健康;(6) 抓好科研和教学,提高医院药学水平。

(十) 老年药学:(1) 骨质疏松症的药物研究;(2) 骨质疏松症的流行病学;(3) 骨质疏松症的治疗;(4) 骨质疏松症的基础研究;(5) 骨密度测量等;(6) 其它:老年痴呆症、帕金森氏病、肿瘤以及糖尿病等基础和临床研究。

(十一) 海洋药物:(1) 海洋药物研究开发的新技术、新方法;(2) 海洋药用生物资源;(3) 海洋活性物质筛选技术;(4) 海洋天然产物化学及活性先导化合物;(5) 基因工程、细胞工程、发酵工程等海洋生物技术;(6) 海洋创新药物药学、药效、作用机理、毒理、制剂、临床等;(7) 海洋生物工程制品;(8) 新产品介绍;(9) 其它相关领域的研究。

(十二) 药事管理:(1) 贯彻《药品管理法》及其《实施条例》等法规的实践与体会;(2) 药事管理学的学科建设与发展;(3) 我国医药卫生改革对医院药事管理的要求;(4) 加入 WTO 后我国药品生产、流通的管理研究;(5) 我国执业药师的立法及其队伍建设;(6) 关于加强农村用药的管理;(7) 药师的职业道德建设。

(十三) 军事药学:(1) 军用特需药物及军民两用创新药物研究:①战伤止血剂(创伤外出血及内出血的止血新药)的研究;②止痛药、抗感染药、战伤失血性休克高效复苏药物的研究;③抗疲劳、特殊环境因素损伤防治等军用特需药物的研制(包括促醒药、催眠药、抗晕药、防暑药、防冻药、抗疟药等药物);④抗辐射损伤、生物及化学毒剂、抗病毒、以基因多靶点的防治药物研究。(2) 战伤急救材料和新技术、新方法的研究:①含止血、镇痛、抗感染的急救敷料、战伤敷料的研制;②多功能喷雾剂、野战包扎、固定、急救、复苏等药物研究;③军用药控缓释制剂及包装、包衣等新技术、新敷料的研制及应用研究;④计算机辅助药物设计、组合化学、靶酶、新靶点等在药物筛选中的应用研究;⑤中药有效成分分离、质量控制等军用药物研究。(3) 创新药物研究的重大基础理论、高新技术及药剂学、药理学等研究;(4) 军队医院药学由“保障供应型”向“技术服务型”转变,药师下临床参加会诊,制定合理给药方案,开展治疗药物监测、不良反应监察等合理用药的研究。

(十四) 药物流行病学(1) 药品上市后再评价的理论及实践;(2) 循征医学与合理用药;(3) 药物不良反应监测与安全用药;(4) 药品分类管理与合理用药;(5) 药物利用与药物经济学研究;(6) 药物流行病学及其方法学研究;(7) 其他相关内容。

(十五) 应用药理(与应用药理专业相关的论文)

四. 论文撰写要求

(一) 论文需是未公开发表的,综述文章一般不超过 5000 字,研究论文一般不超过 3000 字,另附 800 字摘要。

(二) 请用计算机打印在 A4 纸上(四号字,1.5 倍行距,勿用稿纸格式),并将软盘(论文格式为 Microsoft Word)同论文一并寄至中国药学会学术部。

(三) 征集论文截止日期:2003 年 12 月 31 日(以邮戳为准)请在信封上注明稿件所属专业。

(四) 论文、软盘及论文处理费邮寄地点:北京市西城区北礼士路甲 38 号中国药学会学术部,邮政编码:100810。

五. 论文评奖

本次学术会议将由院士及有关药学专家组成优秀论文评委会。15 个专业分别评出一等奖 1 名,二等奖 2 名,三等奖 3 名,并在大会上颁发证书、奖杯及奖金。

六. 会议学分

本次年会将授予参会代表中国药学会继续药学教育 I 类学分 8 分。

七. 凡参会者需在寄报名回执的同时交纳会议注册费 200 元;有论文者交纳 250 元(含论文处理费 50 元),一并邮寄中国药学会学术部,收到款后,将发票寄至本人。

八. 联系人及电话

中国药学会学术部,联系人:张荭、黄石麟;电话 010-88361536(FAX),E-mail:bjhsl@263.net.cn。

联系地址:北京市北礼士路甲 38 号中国药学会学术部;邮政编码:100810。

二〇〇三年九月二十三日