



中华医学会医学工程学分会 第十七次全国学术年会

THE 17TH NATIONAL ANNUAL ACADEMIC CONFERENCE OF
CHINESE SOCIETY OF CLINICAL ENGINEERING

主办单位：中华医学会 中华医学会医学工程学分会

承办单位：江苏省医学会

日程册

2019年11月22-24日

苏州





目录 Contents

欢迎辞	2
大会组织机构	5
大会综合信息	6
日程一览	9
详细日程	10



中华医学会医学工程学分会 第十七次全国学术年会

欢迎辞



李斌 教授
大会主席

各位领导，各位嘉宾，各位参会代表，大家好！

欢迎大家来到美丽的江南名城苏州参加，由中华医学会和中华医学会医学工程学分会主办，江苏省医学会承办的中华医学会医学工程学分会第17次全国学术会议，我谨代表大会组委会对参加会议的各位海内外专家学者、全国医学工程同道以及各位参会代表表示热烈的欢迎！

中国有句古话，有朋自远方来，不亦乐乎，感谢本次论坛的各位海内外远道而来的专家学者共聚独墅湖探讨临床工程学科创新发展与医疗器械管理的热点话题，相信各位的交流会给我们带来最新医学工程发展的经验、成果与感悟的分享。

随着现代科技与医疗技术的发展，医疗器械在医院的应用越来越多，越来越广，临床医学工程已成为了现代医学的四大支柱之一。中华医学会医学工程学分会成立于1993年，在历届学会领导的带领下，一直致力于推动临床医学工程学科的发展，到2018年11月换届成立中华医学会第八届医学工程专业委员会，经过专家委员会的讨论和凝练，再经过征求各方意见，历时三个月总结出了中华医学会医学工程分会的使命、愿景和价值观。

我们的使命是凝聚医工之力，提升医疗技术，引领学科发展，促进人类健康；我们的价值观是诚信进取，精益求精，协同创新；我们的愿景是做中国医学工程技术的领航者，医疗技术质量安全的守护者和国际学术交流合作的推动者。

本届医学工程学会在凝练了使命与愿景的基础上，对学科发展现状和发展进行了分析，提出了四个促进医学工程学科的发展策略，即专业化、规范化、协同化和国际化发展战略。围绕着这四大发展战略来展开医学工程学会的主要工作。

专业化是指一个普通的职业群体在一定时期内，逐渐符合专业标准、成为专门职业并获得相应专业地位的过程。中华医学会医学工程分会作为中国医学工程技术的领航者，紧紧围绕医学工程学科发展的核心业务能力建设，积极推动医学工程专业的新理念、新技术学术交流和新技术培训培训工作，做好每两年一

度的中华医学会医学工程专业委员会年会，建立和完善医学工程人员的规范培训和考核体系，持续提升医学工程队伍的核心业务能力，继续开展国际临床工程师水平考试，组织优秀论文演讲、全国医学工程技术人员医工技能比赛，通过系列活动来提升医学工程学科的专业化程度。

规范化管理或叫标准化管理，通过建立相关制度和规范，通过规章制度来实施，使得从事者各专业的个人、集体均具有广泛自律性。中华医学会医学工程学会将通过参与政府政策的制定和相关技术标准的制定，积极参与国家医疗设备管理质控中心的筹备工作，推动在用医疗设备质量管理规范和技术标准的制定与落实，进一步完善大型医用设备和生命支持类设备的全生命周期的质量控制。推动医学工程重点学科的示范建设，以示范引领医疗机构医学工程学科建设，共同助力未来智能医疗、智慧医院的建设。

协同是一种新连接机制、新合作模式，深度协同可以功耗最低、效能最高、价值最优化。医学工程同道要积极与政府、大学、企业、媒体等协同，实现真正跨界融合、共享每一项能力、关系与资源，大大解放协同群体的创造力空间，实现参与者效用最大化。中华医学会医学工程学会将积极推动医学工程人员应当与大学协同，推动医学工程人员参与各级教材的编写、临床教学和科学研究等工作。推动与企业的合作，开展创新国产医疗器械的应用与评价，推动医院与国产企业的融合创新，促进国产医疗器械产业的发展。鼓励医学工程人员参与人工智能技术的应用开发，帮助医生和管理者在医疗器械应用数据中通过大数据技术发现数据的价值，运用工程化手段将其产品化，从而在更大范围内加以应用实现其广泛的价值。协同有关机构共同设立有关医疗器械创新奖，来表彰和激励创新医学工程产品的各位医学工程同仁。运用新媒体手段，进一步扩大医学工程学科的社会影响力。

国际化是指对标国际发达国家的医学工程建设目标，积极参与国际生物医学工程组织的各类活动，借鉴先进国家的医学工程开展业务活动的宝贵经验，来帮助和提升我们的技术管理水平。中华医学会医学工程学会作为国际学术交流合作的推动者，将持续开展国际学术交流活动，邀请发达国家的医学工程专家来华交流，组织国内医学工程同道参加国际医学工程学术会议进行学术交流，扩大中国医工国际影响力；同时继续推进国际临床工程水平考试，组织英语演讲比赛等，提升青年医学工程者的国际交流能力。积极推进医学工程专业领域的高质量杂志的筹办，争取在3-5年内建成一个高水平的国际学术论文交



中华医学会医学工程学分会 第十七次全国学术年会

流平台，进一步提升中国医学工程的专业学术水平。

朋友们，在新技术时代到来之时，对我们临床工程同仁是一个挑战更是机遇。让我们共同携手，继承我们医学工程前辈的优良传统，走一条更加专业化、规范化、协同化和国际化的道路，不断提升自身能力，不断提高管理水平，不断扩大自身影响，不断创新再创辉煌。

最后感谢长期以来支持关心医学工程学科发展的各位领导和医工前辈，感谢社会各界同道对中国医学工程发展的关心和帮助，感谢一直以来对我们专业发展予以支持各界人士，最后预祝本次大会取得圆满成功，也祝各位参会代表学习期间学有收获，不忘老友，结交新友，友谊长存！

大会主席

李斌 教授

2019年11月21日

大会组织机构

名誉主席：彭明辰 张 强 高关心

大会主席：李 斌

大会秘书长：钱 英

大会副主席：蔡 葵 张 锦 冯靖祎 王 新

学术委员会：

曹少平 黄 进 钱建国 夏慧琳 姚树森 姚国庆 费晓璐
段光荣 郑 焜 金 东 陈传亮 沈晨阳 许 锋 刘景鑫
刘胜林 刘 庆 刘 刚 刘亚军 吕顺超 尹 军 方 舸

组织委员会：

主 席：

李 斌

执行主席：

钱 英 蔡 葵 张 锦 冯靖祎 王 新

委 员：

魏建新 舒 强 蒋红兵 隋东明 康莉萍 龚纯贵 郭海涛
高 虹 姚宗碧 姜瑞瑶 赵 武 单明华 郑蕴欣 周庆利
周 力 金德昊 金 磊 金 伟 罗 松 罗长江 林 强
林 青 范医鲁 陈俊强 陈宏文 张 耀 张 强 张晓斌
张秋军 谷涌泉 谷 玮 肖 平 杨春艳 李海瑛 李迎新
李天庆 李广义 苏占海 祁少海 刘宏程 边永娜 田 爽
邓田华 王 溪 王雪元 王爱杰 王志康 王文丁

秘 书 处：

张 悦 郑 焜 曹少平 夏慧琳 郑蕴欣 贺密会 尹 晴
羊月祺 郑彩仙 许 修



中华医学会医学工程学分会 第十七次全国学术年会

大会综合信息

会议日期: 2019 年 11 月 21 (周四) -24 日 (周日)

会议地点: 苏州独墅湖世尊酒店

地 址: 江苏省苏州工业园区启月街 299 号

大会官网: www.cmame.org

报到地点: 苏州独墅湖世尊酒店一层大堂

地 址: 江苏省苏州工业园区启月街 299 号

会议地点: 苏州独墅湖世尊酒店会议中心

注册时间: 2019 年 11 月 21 日 10:00-22:00

2019 年 11 月 22 日 08:30-22:00

2019 年 11 月 23 日 07:30-18:00

2019 年 11 月 24 日 08:30-12:30

展览地点及开放时间:

展 厅: 会议中心一层大宴会厅外

展览开放时间: 2019 年 11 月 23 日 9:00-18:00

2019 年 11 月 24 日 9:00-12:00

胸卡类别: 所有参会人员进入会场和展厅及参加大会活动时请务必佩戴胸卡

蓝色胸卡: 正式代表

红色胸卡: VIP

绿色胸卡: 参展企业

黄色胸卡: 工作人员

用餐安排:

	11 月 21 日	11 月 22 日	11 月 23 日	11 月 24 日
早餐	入住酒店早餐厅			
午餐		苏州独墅湖世尊酒店 会议中心会场外一盒餐 12:00-12:45	苏州独墅湖世尊酒店 会议中心会场外一盒餐 12:00-12:45	苏州独墅湖世尊酒店 一层逸景厅—自助餐 12:00-13:30
晚餐	苏州独墅湖世尊酒店 一层逸景厅—自助餐 18:00-20:00	苏州独墅湖世尊酒店 一层逸景厅—自助餐 18:00-20:00	苏州独墅湖世尊酒店 一层逸景厅—自助餐 18:00-19:30	



大会重要活动：

开幕式：

时 间：2019 年 11 月 23 日 08:30-09:00

地 点：苏州独墅湖世尊酒店会议中心一层大宴会厅

继续教育学分：

参加会议的代表将获得国家一类继续教育学分，项目编号：2019-15-02-117（国）。会议结束三个月后，请您登录中华医学会网站 <http://www.cma.org.cn>，点击“继续教育”→“继续医学教育项目管理系统”→“国家级学分证书已发布项目”，确认该项目学分证书已发布后，点击“国家级学员证书查询”，选择“年度”，输入“项目编号 2019-15-02-117（国）”与“姓名”，即可查询并打印电子学分证书。

发言人须知：

1. 发言人须在报到后再次核对本日程册内的发言时间安排、熟悉会议厅位置。
2. 发言人须在日程开始前 10 分钟向该场学术单元的主持人报到。
3. 所有发言人须准备中文幻灯一套，并在发言前将电子课件交至会场。会场内不允许作者使用自带的电脑。
4. 所有发言人必须严格遵守会议安排的时间。主持人将在最后 1 分钟提示发言人，再次提示时必须结束发言，否则电脑投影将自动关闭。

主持人须知：

1. 会议主持人须在报到后确认所主持的会议时间和会场位置。
2. 会议主持人须提前 10 分钟到达会场，了解会议安排有无变动、发言人有无缺席。
3. 所有会议的时间安排均十分紧凑，主持人必须严格控制时间，一定不能超时。



中华医学会医学工程学分会 第十七次全国学术年会

4. 会议主持人要组织合适的针对主题的讨论、控制会场的秩序。遇特殊情况及时向大会秘书处和学术委员会报告。

会议有关规定：

1. 大会拥有会议所有内容的版权，未经允许严禁拍摄会议演讲幻灯、视频演示或展示的图片。
2. 严禁在会议中心会场内外散发或摆放未经大会组委会允许的任何学术或产品资料。
3. 会议期间进入会场和展厅必须佩戴胸牌。不佩戴胸牌者，门卫将拒绝您进入会场。
4. 会议中心内严禁吸烟。

2019年11月22-24日

苏州

日程一览

时间	分会场 1 二层 M7	分会场 2 二层 M9	分会场 3 二层 M4	分会场 4 二层 M5	分会场 5 二层 M8
2019.11.21: 报到					
14:00-22:00					
2019.11.22: 全国医学工程师技能大赛、创新大赛					
08:00-12:00	超声组培训		内镜组培训		培训与考核
12:00-12:30	午餐				
13:30-17:30		超声组比赛	首届 CCI 杯医疗器械创新大赛	内镜组比赛	培训与考核
17:30-18:30	晚餐				
19:00-20:00	全体委员会 一层 F1 厅				

2019.11.23 上午：开幕式、主论坛							
07:00-08:30	酒店大堂，会议代表注册报到						
	主会场 大宴会厅	分会场 1 GBA	分会场 2 GBB	分会场 3 一层 M2	分会场 4 一层 M1	分会场 5 一层 F1	分会场 6 一层 E Ⅲ
08:30-09:00	开幕式						
09:00-12:00	主题报告						
12:00-13:30	午 餐						
2019.11.23 下午：平行分论坛							
14:00-18:00		医疗器械 热点	医用耗材 管理	智慧医院 与智能化 管理	医疗设备 售后服务 管理	生物医学 工程教育 及卫生技 术评估	全国医学 工程师 优秀论文 大赛
18:00-19:00	晚 餐						
2019.11.24 上午：大会报告及闭幕式							
08:30-08:40		大会致辞			外科工程 与转化学 组学组成 立会议		
08:40-10:40		主题报告					
10:40-11:40		颁奖					
11:40-11:50		闭幕致辞					



中华医学会医学工程学分会 第十七次全国学术年会

详细日程

2019 年 11 月 22 日会前大赛

技能竞赛：全国医学工程师技能大赛、创新大赛

07:00-17:30	全国医学工程师技能大赛麻醉组、监护组 培训与比赛	培训中心
08:00-12:00	全国医学工程师技能大赛超声组培训	酒店会议中心 M7
13:30-17:30	全国医学工程师技能大赛超声组比赛	酒店会议中心 M9
08:00-12:00	全国医学工程师技能大赛消化内镜组培训	酒店会议中心 M4
13:30-17:30	全国医学工程师技能大赛消化内镜组比赛	酒店会议中心 M5
08:00-17:30	全国医学工程师技能大赛 CCE 知识培训与 考核	酒店会议中心 M8
13:00-17:30	首届 CCI 杯医疗器械创新大赛	酒店会议中心 M4
19:00-21:00	中华医学会医学工程学分会 第八届全体委员会第一次会议	酒店会议中心 F1

2019 年 11 月 23 日上午大会

会议中心一层大宴会厅 主会场

08:30-09:00 大会开幕式 主持人：钱 英

08:30-09:00 领导及嘉宾致辞

09:00-10:30 主持人：蔡 葵 夏慧琳

09:00-09:30 5G 与 AI 时代的医学革命
王咏红 江苏省医学会

09:30-10:00 Global Clinical Engineering Development-----IFMBE CED's
perspective
Thomas Judd IFMBE CED 现任主席

10:00-10:30 智能医学工程与医用机器人发展趋势
王卫东 解放军总医院

10:30-12:00 主持人：冯靖伟 郑 焜

10:30-11:00 医疗器械临床使用中的规律
彭明辰 国家卫健委医院管理研究所临床工程部

11:00-11:30 推动学科发展的几点建议与做法
张 强 华中科技大学同济医学院附属协和医院

11:30-12:00 大数据时代下医学工程发展的机遇与挑战
李 斌 中华医学会医学工程学分会主委

12:00-13:30 午 餐

2019 年 11 月 23 日下午平行论坛

平行论坛一：医疗器械热点论坛

会议中心一层 GBA 分会场一

13:30-15:10 主持人：冯靖祎 刘景鑫

13:30-14:00 加强临床医学工程学科建设提升医学装备管理与技术保障水平
种银保 陆军军医大学第二附属医院

14:00-14:30 面向临床的多模态床旁脑状态监测应用技术
刘 军 浙江大学生仪学院

14:30-14:50 5G 时代的医疗健康体验
王志康 浙江大学医学院附属第二医院

14:50-15:10 海外医疗机构医疗器械采购评价体系
徐 超 迈瑞医疗中国区副总经理

15:10-15:30 茶 歇

15:30-16:40 主持人：郑 焜 高 虹

15:30-16:00 李兆申院士报告

16:00-16:20 手术室发展趋势 - 微创一体化手术室建设理念
吴晓帆 卡尔史托斯内窥镜（上海）有限公司

16:20-16:40 医疗器械的创新与安全
宋天山 强生（上海）医疗器材有限公司

16:40-17:40 主持人：刘亚军 钱建国

16:40-17:00 临床工程技术评估研究与实践
夏慧琳 内蒙古自治区人民医院

17:00-17:20 一体化手术室热点问题探讨
马世为 史塞克产品经理

17:20-17:40 以患者安全为中心的医疗设备使用培训
林 青 武汉大学人民医院



中华医学会医学工程学分会 第十七次全国学术年会

平行论坛二：医用耗材管理论坛

会议中心一层 GBB 分会场二

13:30-15:20 主持人：林 强 魏建新

13:30-14:00 医用耗材临床应用评价
马丽平 国家卫生健康委医院管理研究所

14:00-14:30 高值耗材在使用中的风险管理
张 锦 山西白求恩医院 山西医学科学院

14:30-15:00 医用耗材管理政策浅析及精益化管理实践
谷 玮 安徽省立医院

15:00-15:20 医用耗材带量采购简析
韦春艳 碧迪医疗器械（上海）有限公司

15:20-15:40 茶 歇

15:40-16:40 主持人：刘 刚 王文丁

15:40-16:00 运用品管圈提升医院医疗器械管理水平
陈宏文 南方医科大学南方医院

16:00-16:20 医用耗材集中采购的实践与思考
蒋红兵 南京市急救中心

16:20-16:40 护理耗材的临床使用精益管理
陈姬雅 台州医院

16:40-17:40 主持人：方 舸 王 溪

16:40-17:00 威高医用耗材集约化运营服务平台
姚岩峰 威高集团有限公司

17:00-17:20 医用耗材质量安全与合理规范使用
吴力涛 内蒙古自治区人民医院

17:20-17:40 医用耗材管理质控探索
刘 鑫 山西白求恩医院

平行论坛三：智慧医院与智能化管理

会议中心一层M2厅 分会场三

13:30-15:20 主持人：陈传亮 费晓璐

13:30-14:00 卫生健康信息标准建设与应用
李岳峰 国家卫健委统计信息中心标准处处长

14:00-14:30 5G 与 AI 赋能医疗健康行业
闵 栋 中国信息通信研究院医疗健康大数据和网络中心

14:30-15:00 基于物联网的医院装备精细化管理
黄 进 四川大学华西医院

15:00-15:20 现代化复合手术室现状与发展
叶 立 迈柯唯（上海）医疗设备有限公司

15:20-15:40 茶 歇

15:40-16:40 主持人：许 峰 范医鲁

15:40-16:00 医疗临床智能化的创新发展
肖德明 中华医学会深圳骨科分会前主委

16:00-16:20 从信息化评级，看医院智慧化建设
周 彬 武汉协和医院

16:20-16:40 放射科指挥中心赋能智慧医疗
田 野 GE 医疗售后服务部

16:40-17:40 主持人：刘 庆 张晓斌

16:40-17:00 机器人助理智慧医院建设
潘 晶 上海钛米机器人科技有限公司

17:00-17:20 西门子数字化服务支持医学工程学发展
陈 波 西门子医疗系统有限公司

17:20-17:40 智慧医院及设备智能化管理总体规划与分步实施探索
李天庆 国家心血管病中心

平行论坛四：医疗设备售后服务管理

会议中心一层M1厅 分会场四

13:30-15:20 主持人：李迎新 田 爽

13:30-14:00 维保服务执行过程中的质控管理
陈宏文 南方医科大学南方医院

14:00-14:30 区域性医疗设备维护的实践探索
陈 革 宁波市第一医院

14:30-15:00 新形势下医疗设备售后服务的管理
彭 毅 石河子大学医学院第一附属医院

15:00-15:20 以客户为中心，服务提升品牌价值
陈卫东 联影公司



中华医学会医学工程学分会 第十七次全国学术年会

15:20-15:40

茶 歇

15:40-16:40 主持人：曹少平 金 伟

15:40-16:00 基于 RCM 的医疗设备预防性维护决策

李 庚 内蒙古自治区人民医院

16:00-16:20 非新无以为进 ---- 飞利浦医疗科技创新服务简介

蔡宜庆 飞利浦大中华区服务与解决方案实施部

16:20-16:40 医疗设备维护与售后管理

金 磊 新疆医科大学附属肿瘤医院

16:40-17:40 主持人：姚国庆 姜瑞瑶

16:40-17:00 内镜领域的创新服务体系

奥林巴斯（北京）销售服务有限公司

17:00-17:20 德尔格安全检测

应卫东 德尔格医疗设备（上海）有限公司

17:20-17:40 急救与生命支持类设备临床使用安全与质量管理实践与体会

王国宏 武汉协和医院

平行论坛五：生物医学工程教育及卫生技术评估

会议中心一层 F1 厅 分会场五

第一部分生物医学工程教育学组成立会议

13:30-14:00 主持人：黄 进

13:30-13:40 领导致辞

李 斌 中华医学会医学工程学分会主委

13:40-13:50 宣布成立并颁发证书，拍摄学组成员合影

13:50-14:00 学组职能介绍及工作计划

钱 英 江苏省人民医院副院长

第二部分专题讲座：生物医学工程教育及卫生技术评估

14:00-15:20 主持人：张慎忠

14:00-14:30 HTA 在医疗器械管理中的应用

蔡 葵 北京医院

14:30-15:00 医学背景下生物医学工程学科建设的探索与实践

李建清 南京医科大学

15:00-15:20 创新产品的价值评估及准入

施 强 强生（上海）医疗器材有限公司

15:20-15:40

自由交流与茶歇时间

15:40-17:00 主持人：李天庆

15:40-16:10 卓越临床工程人才培养
张旭 首都医科大学16:10-16:30 外科中止止血方案的价值研究
黄甯翎 碧迪医疗器械（上海）有限公司16:30-17:00 美敦力卫星会一医疗器械风险管理
冯靖祎 浙江大学医学院附属第一医院

17:00-17:40 主持人：金东

17:00-17:30 临床医学工程人才队伍建设
钱英 江苏省人民医院17:30-17:40 会议总结
钱英

平行论坛六：全国医学工程师优秀论文大赛 会议中心一层 EIII 厅 分会场六

13:30-17:50 主持人：陈龙

13:30-13:40 基于直流电刺激下脑卒中患者口腔电极的研究设计及分析
朱栩栋 宁波市康复医院13:40-13:50 国内医用体温计临床使用计量质控现状分析
刘相花 陆军特色医学中心13:50-14:00 一种可远程测量足底压力分布的穿戴式检测装置的设计
王鹏 青岛大学附属医院14:00-14:10 基于 RAM 的磁共振成像设备的维护管理的研究
储呈晨 上海市第六人民医院14:10-14:20 利用危害性矩阵对医用内窥镜故障的分析研究
夏婷 内蒙古自治区人民医院14:20-14:30 基于 FMEA 的血液透析机风险分析
周兴朝 大理大学第一附属医院14:30-14:40 心脏支架在核磁共振检查中的致升温效应与安全性分析
何伟 江苏省人民医院14:40-14:50 重症监护中的人工气道气囊压力智能管理系统
金锦江 浙江大学医学院附属第二医院



中华医学会医学工程学分会 第十七次全国学术年会

14:50-15:00	采用免疫磁珠法联合血液透析方式富集循环肿瘤细胞的基础研究 李 涛 中国人民解放军中部战区总医院
15:00-15:10	提高气动电控麻醉机潮气量数值准确性的研究 赵东升 河南省人民医院
15:10-15:20	基于群组决策层次分析法的医疗设备更新决策研究 沈 慧 兴化市人民医院
15:20-15:30	基于 HRP 系统的医用耗材全生命周期管理实践 任 林 四川大学华西医院
15:30-15:40	微量注射泵虹吸风险防控研究 管青华 浙江大学医学院附属邵逸夫医院
15:40-15:50	基于危害度矩阵的直线加速器可靠性分析 李 庚 内蒙古自治区人民医院
15:50-16:00	基于结构化信息流的医疗设备全生命周期管理信息系统的设计与开发 阮兆明 浙江医院
16:00-16:10	乳头内陷矫正支架的研发设计及临床应用 郭方达 宁波市医疗中心李惠利医院
16:10-16:20	基于故障树分析法的内窥镜故障原因分析 杨 刚 浙江大学附属第一医院
16:20-16:30	基于初始 - 残差神经网络的乳腺癌病理图像分类研究 刘景鑫 吉林大学白求恩第三医院
16:30-16:40	基于单中心维修数据的医院呼吸机可靠性分析 李天庆 中日友好医院
16:40-16:50	新疆某三甲医院医用气体安全使用质量控制管理模式探索及其取得成效 朱 奇 新疆医科大学第一附属医院
16:50-17:00	基于 ARMAX 的高频电刀质控数据分析 杨 燕 无锡市人民医院
17:00-17:10	基于 LM393 电压比较器的漏液监测报警系统的设计与应用 李开良 江苏省人民医院
17:10-17:20	经济效益分析在大型医疗设备购置方面的应用——以太原市某三甲医院为例 张 锦 山西医学科学院山西大医院
17:20-17:30	VARIAN 直线加速器全碳纤维治疗床对高能 X 射线的剂量影响 李 军 苏北人民医院



2019年11月22-24日

17:30-17:40	医疗卫生机构医疗设备使用培训管理探索 熊金芹 武汉大学人民医院
17:40-17:50	基于 FMECA 方法的 PET-CT 关键部件风险优先数研究 陈 颖 上海市第六人民医院

2019 年 11 月 24 日上午 会议中心一层GBA厅 主会场

08:30-08:40	大会报告及闭幕式 主持人：钱 英
08:30-08:40	大会致辞 杨 晋 人民卫生出版社
08:40-09:40	主持人：张 锦 刘胜林
08:40-09:10	对生物医学工程和医学影像一些问题的从识 王威琪 中国工程院院士
09:10-09:40	大型医用设备管理 赵 靖 国家卫健委医疗服务管理指导中心
09:40-11:10	主持人：王 新 陈宏文
09:40-10:10	柔性电子技术与主动健康医疗 冯 雪 清华大学航天航空学院
10:10-10:40	临床工程人才队伍建设 高关心 内蒙古自治区人民医院
10:40-11:10	医院内涵建设导向的制度环境 罗 力 复旦大学医院管理研究所
11:10-11:50	主持人：郑 焜 郑蕴欣
11:10-11:50	颁奖 嘉宾若干
11:50-12:00	闭幕式
11:50-12:00	闭幕致辞 高关心 内蒙古自治区人民医院



中华医学会医学工程学分会 第十七次全国学术年会

中华医学会医学工程学分会外科工程与转化学组学组成立 暨第一次全体委员工作会议 会议中心一层 M1 厅

08:00-09:00 主持人：曲乐丰

08:00-08:10 中华医学会医学工程学分会领导致辞
李 斌 致辞

08:10-08:25 汇报外科工程与转化学组筹备工作
沈晨阳

08:25-08:45 中华医学会医学工程学分会外科工程与转化学组选举及证书颁发仪式

08:45-09:00 中华医学会医学工程学分会外科工程与转化学组第一次全体委员工作会议

外科工程与转化学组 学术论坛部分（一）

09:00-10:30 主持人：沈晨阳 赵 珺 李 伟

09:00-09:20 镁合金支架在膝下动脉病变中的应用价值
沈晨阳 北京中国医学科学院阜外医院

09:20-09:40 血管外科医生与临床创新
曲乐丰 上海长征医院

09:40-10:00 一款外周动脉不对称双涂层支架的研发
姚 陈 广东中山大学附一院

10:00-10:20 国产新型 B 型夹层支架的医工结合经验
刘 东 杭州唯强医疗科技有限公司

10:20-10:30 讨 论

外科工程与转化学组 学术论坛部分（二）

10:30-12:00 主持人：曲乐丰 林 强 张雁钢

10:30-10:50 Ballet® 滤器介绍 & 临床进展
赵 珺 上海第六人民医院

10:50-11:10 我在新型腔静脉滤器研究中的思考
陈 兵 浙江大学第二附属医院

11:10-11:30 医疗器械注册人制对医师创新的促进作用
欧阳晨曦 北京中国医学科学院阜外医院

11:30-11:50 128 层 CT 血管等应用
张海川 中康科技有限公司

11:50-12:00 讨 论

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....





因爱而生

Johnson & Johnson

强生



中华医学会 医学工程学会第十七次全国学术年会

THE 17TH NATIONAL ANNUAL ACADEMIC CONFERENCE OF
CHINESE SOCIETY OF CLINICAL ENGINEERING