

新冠疫情防控与中国医疗器械发展战略论坛

COVID-19 Prevention and Control & China Medical Device Development Strategy

S1

北京鑫海锦江大酒店上海厅



主席：王广志



主席：郑海荣

2020年11月21日 星期六 13:30-17:30

时间	演讲者姓名和单位	演讲题目
主持人：李路明		
13:30-14:00	吴 琨 国家药品监督管理局医疗器械技术审评中心项目管理部部长	疫情防控所需医疗器械应急审评及管理政策介绍
14:00-14:30	王广志 清华大学医学院生物医学工程系主任 中国生物医学工程学会副理事长	生物医学工程研究与创新医疗器械发展
14:30-15:00	郑海荣 中国科学院深圳先进技术研究院副院长 中国生物医学工程学会副理事长 国家高性能医疗器械创新中心主任	高性能医疗器械创新之路思考
主持人：王广志		
15:00-15:30	李路明 清华大学航天航空学院院长 神经调控技术国家工程实验室主任 科技部“脑神经调控创新团队”负责人	从脑起搏器到脑机接口
15:30-15:50	欧阳昭连 中国医学科学院 / 北京协和医学院医学信息研究所 / 图书馆医疗器械与药物战略情报研究室主任	全球突发重大公共卫生事件中医疗器械的供应与制度保障
15:50-16:10	李 崢 上海联影智能医疗科技（北京）有限公司联席总经理 北京联影智能影像技术研究院运营副院长	全智能化医疗健康生态
主持人：彭 屹		
16:10-16:30	赵毅武 北京纳通科技集团有限公司董事长	浅谈防疫之中国医用口罩产业
16:30-16:50	李长缨 北京谊安医疗系统股份有限公司董事长	促进创新的医疗器械新生态（拟）
16:50-17:10	茅伟明 深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司公关部总监	智能健康装备的发展思考
17:10-17:30	陶晓东 科大讯飞股份有限公司 CEO	5G 及人工智能技术在医疗服务中的应用探索



主席：王广志

Email:wgz-dea@tsinghua.edu.cn

王广志，博士，清华大学医学院生物医学工程系长聘教授。长期从事生物医学工程教学与研究，包括医学影像处理、手术计划模拟、影像引导治疗与医用机器人等。现任中国生物医学工程学会（CSBME）副理事长；中国医学影像技术研究会（CAMIT）副会长；兼任CSBME医用机器人分会副主委、医学人工智能分会委员。先后发表学术论文100多篇，获得授权发明专利20多项。多项研究成果在医疗器械产品中得到应用或完成创新医疗器械产品转化。研究成果曾获得国家科技进步奖2项，部委级科技进步奖4项。



吴琨

Email:wukun@cmde.org.cn

吴琨，高级工程师，毕业于电子科技大学生物医学工程专业。现任国家药品监督管理局医疗器械技术审评中心项目管理部部长，负责器审中心简单审评项目技术审评，审评项目受理、进度管理、资料管理、咨询管理等工作。曾任器审中心审评三处、审评六部审评员，办公室副主任等职。



欧阳昭连

Email:zoeouyang@163.com

欧阳昭连，副研究员，所在工作单位：中国医学科学院医学信息研究所，任医疗器械与药物科技战略研究室主任。长期从事医药卫生领域决策咨询工作，着重药品与医疗器械科技发展战略与技术情报研究。参与国家卫计委、发改委、科技部、工信部及中国工程院等的药品与医疗器械科技与产业发展相关领域规划研究、政策制定咨询工作，主持国家级及省部级若干专项课题研究。



主席：郑海荣

Email:hr.zheng@siat.ac.cn

郑海荣，研究员，博士生导师。现任中国科学院深圳先进技术研究院副院长、国家高性能医疗器械创新中心主任、中国生物医学工程学会副理事长。主要从事医学成像技术与仪器研发，包括快速高分辨功能磁共振及其超声成像；发表学术期刊论文150余篇，授权专利100余项。是国家973首席科学家、国家杰出青年基金获得者、百千万工程国家级人才、国务院特殊津贴获得者。先后获何梁何利科学技术创新奖、全国创新争先奖状、深圳市市长奖等。



李路明

Email:lilm@tsinghua.edu.cn

李路明，教授，博士生导师，长江学者特聘教授，国家杰出青年科学基金获得者，清华大学航天航空学院院长，神经调控技术国家工程实验室主任，科技部“脑神经调控创新团队”负责人，国家“万人计划”科技创新领军人才，2018年度国家科技进步奖一等奖获得者。他带领团队历时20年，研发成功系列脑起搏器、迷走神经刺激器及骶神经刺激器，并在全国200多家医院实现规模化临床应用，植入患者近11000名，全系列脑起搏器于2016年获得CE认证，已经走出国门，在英国、巴基斯坦、孟加拉国、印度尼西亚等国实现临床植入，并首次实现了国内规模化异地、国际跨境远程程控治疗，取得了重大经济社会效益和国际影响。



张强

Email:al.zhang@united-imaging.com

张强，1969年出生，毕业于美国凯斯西储大学生物医学工程专业，现任上海联影医疗科技股份有限公司董事长兼首席执行官，是参与创建该企业的核心人物之一。曾担任上海市嘉定区第五届人大代表，现担任第十三届上海市政协委员。张强博士长期从事大型医疗影像设备的技术创新、系统研发及产业化工作，在高端医疗影像设备企业的创新管理上具有丰富的经验。曾发表期刊论文14篇、国际会议论文和演讲30篇，并拥有10项发明型和实用型专利。



赵毅武

Email: wangzhuojun@naton.cn

赵毅武，1966年6月生，无党派人士，硕士研究生学历。现任北京纳通科技集团有限公司董事长，全国政协委员、北京市政协委员、北京市工商联副主席，国际儒学联合会副会长兼儒学与企业管理委员会主任、中国中小企业协会副会长兼茶文化工作委员会主任、中国生物医学工程学会副理事长兼科技创新与产业促进工作委员会主任及医学人工智能分会副主任委员、中国生物材料学会副理事长。



李长缨

Email: lichangying@aeonmed.com

李长缨，高级工程师；北京谊安医疗系统股份有限公司董事长；中国生物医学工程学会常务理事；中国医学装备协会急救分会副会长；北航生物医学工程学院客座教授。1984-1988年国防科技大学电子工程系，本科；1988-1991年航天部研究生院通信与电子系统，硕士研究生；陆续担任航天部第二研究院助理工程师、工程师、四部六室主任，处长、北京康讯公司总经理、航天长峰（上证代码600855）公司副总经理；2001年创办北京谊安医疗股份有限公司，任董事长兼总经理。



茅伟明

Email: maoweiming@mindray.com

茅伟明，深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司公共关系总监。1998-2001在北京科环科学技术发展中心（国家科技部评估中心合作单位）工作期间，任政策咨询、科技评估部门负责人；2001-2005年在深圳华强集团信息产业公司担任综合部部长、企业发展总监；2005-2007年，担任明达数研（北京）咨询有限公司的执行董事、总经理；2007年至今，担任深圳迈瑞生物医疗电子股份有限公司公共关系部经理、总监。在迈瑞工作期间曾先后主持并组织40余项国家、地方级政府资助的科技、产业化等项目的申报、组织、实施、验收等全面工作，是国家“十二五”科技支撑计划的医学影像项目负责人。



陶晓东

Email: xdtao@iflytek.com

陶晓东，本科毕业于中国科学技术大学，获电子工程与信息科学学士学位，2005年于美国约翰霍普金斯大学电子与计算机工程系毕业并获得博士学位，研究方向为医学影像。陶晓东博士先后供职于美国通用电气公司（GE）和荷兰皇家飞利浦电子公司，领导医学影像研发团队进行从影像设备、成像方法，临床应用，到影像科解决方案的科研和产品开发。2017年1月，他加入科大讯飞医疗信息技术有限公司，担任总经理一职。陶晓东博士是电子电气工程师学会（IEEE）的高级会员。



李峥

Email: zheng.li02@united-imaging.com

李峥 博士毕业于北京航空航天大学，高级工程师，现任联影智能医疗科技（北京）有限公司联席总经理、北京联影智能影像技术研究院运营副院长，负责联影集团北京建设项目的落地与推进，该项目已被北京市科委及海淀区列为2020年科技创新中心建设重点项目及2020年海淀区高精尖产业项目。