

“中法人工智能与医院管理论坛”盛大召开



由《中国医院院长》杂志社、上海徐汇区-中山医院医疗联合体、法国法中卫生研究院等多家单位联合举办的“中国医院院长年会第二届智慧医疗峰会暨《智慧医疗新技术应用与实践进展》学习班”于5月24日-26日在复旦大学附属中山医院盛大召开。其中，为加强法国智慧医疗同行的学术交流，应组委会邀请和安排，法中卫生研究院执行院长、巴黎政治学院卫生政策研究中心中国项目联络人雷萍女士一行12人，于5月18日出席在复旦大学

院长，法国卢瓦大区医保局副局长 HENAULT Sophie，法国国家农业保险局医疗部主任 HAZOUT Edwige，巴黎公立医院集团 DE CASTRO Nathalie, CLEMENT B é atrice, VAILLANT Lydwine, 德国勃林格殷格翰公司 FLAMBARD Brigitte, MSD 集团法国大巴黎地区医疗部主任 CHAMBARD Capucine 等。论坛由法中卫生研究院雷萍执行院长和我院葛春林副院长共同主持。

论坛演示了徐汇云医院架构、运行、管理和应用实践成效，

技术和医疗技术的不断突破与融合，为远程医疗解决医生和患者之间的链接需求提供可能，有效实现了线上和线下的良性互动，真正体现“以患者为中心”的服务理念，中国上海模式有非常强的借鉴意义。双方还交流了政策制定、技术突破、社区应用、商业模式、产学研用等方面的内容，均表示可进一步加强学术交流、密切双方联系，在具体项目上深化合作等。

我院在徐汇区-中山医院医联体成立以来，创立了智慧云医院，严格遵守国家法律法规，用数字技术改造医院医疗和管理业务，优化顶层设计，搭建互联网医院生态体系，积极拓展人工智能用于慢性病管理工作，推动医院转型发展，将医院业务由传统的医疗技术驱动改造为医疗健康服务驱动，大大延伸了医院发展空间。在远程慢病管理方面，云医院领衔承担了多项国家和上海市智慧医疗研究项目并有效应用于临床；与国际国内顶尖数字运营机构合作建设智慧医院，引进 5G 技术应用于智慧医院建设；建设中的人工智能+医生模式已经在肺结节识别、心电图分析、辅助诊断、语音语义判读、AI 全科医生、慢病管理等方面显示出显著成效。经过几年的革新，医院逐渐向高质量内涵式发展模式转变，为建设成为现代化、国际化、数字化、智慧化医院打下了坚实基础。

(科教科)



附属中山医院徐汇医院举行的“中法人工智能与医院管理论坛”。参加本论坛的嘉宾有巴黎政治学院卫生政策研究中心主任 DUHAMEL Gilles 教授，巴黎公立医院集团副院长、巴政政治学院 GRASS Etienne 教授，巴黎公立医院集团附属圣·莫瑞斯教学医院 MEKKAOUI Abdelhamid

朱福执行院长介绍了中国智慧医疗体系上海探索与实践，Etienne GRASS 介绍了法国国家健康数据中心建设工作，双方就感兴趣的诸多问题进行了深入探讨交流；论坛成员还实地参观考察了云医院和“人工智能+医生”工作。法方嘉宾对徐汇云医院取得的成就赞叹不已，认为随着数字

内分泌科举办慢性代谢性疾病相关研讨会

5月14日，由我院、上海医药行业协会联合主办的国家继续教育项目学习班举办。

本次会议的主题是“慢性代谢性疾病基础、临床与转化”，大会围绕这一主题针对相关疾病，如骨代谢疾病、糖尿病、肥胖、高尿酸血症、精准营养等进行了探讨，邀请到国内相关领域的二十余位知名专家前来授课，在本次会议上分享交流他们的研究成果、心得和经验。为期两天的会议议程紧张有序、报告内容精彩纷呈，将促进慢性代谢性疾病的基础、临床与转化方面的进一步发展。

开幕式当天，市卫健委科教处王剑萍副处长、复旦大学附属中山医院高鑫教授、上海市糖尿病学会主委包玉倩教授、上海市医学会谭鸣副会长出席并讲话。

据悉，会议吸引了600余位来自全国各地行业内的专家、学者和学员参加，此次会议同时进行现场网络直播，在线观看人数高达千余人次。历时2天的学习和研讨，大家对慢性代谢性疾病的基础研究及临床和转化方面有了较深入的理解和共识。

据了解，今年已是本院举办慢性代谢性疾病相关研讨会的第

五个年头。过去的几年里，在各位院领导的支持下，科主任的带领下，医院内分泌科在慢性代谢性疾病的研究领域有了较大发展，同时也获得了不少成就和赞誉。院方表示，未来将“慢性代谢性疾病的基础和临床、转化”将进一步发展拓展，可以更好地为患者提供个性化、精准化的医疗服务。

(内分泌科)



“抗心律失常的创新性药物研究”荣获第十七届上海医学科技奖三等奖

(上接第1版)

上海医学科技奖经上海市政府科技主管部门批准，由上海市医学会设立，旨在表彰奖励在医学领域科技进步中做出贡献的优秀个人和集体，促进上海医学科技事业的发展。

心律失常是临床最常见的疾病之一，也是导致许多猝死的重要原因。对于持续的室上性、室性心动过速可以产生临床症状，严重影响患者生活质量和活动能力，甚至引起死亡或猝死(大部分是室性心动过速所引起)，因此需要积极有效的治疗。心房颤动(atrial fibrillation, 简称房颤)系临床上较常见的心律失常，约占所有住院心律失常患者的1/3。随着人口老龄化、心血管疾病发病率的增加，以及心脏内、外科治疗心血管疾病技术水平的不断提高，心脏病患者的预后在改善，使房颤的发病率也在不断攀升。房颤不但患病率高，且严重危害人类健康，轻者影响工作和生活，重者可致死、致残，已成为本世纪的流行病。

抗心律失常药(antiarrhythmic drug, AAD)在临床使用已经历了近90年，并成为心律失常治疗的最基本、最常用和最主要的方法。近年来，随着科学技术的发展，新的治疗手段不断涌现，特别是在

心律失常的非药物治疗方面，如导管消融治疗、起搏器植入术的发展异常迅速。AAD在治疗心律失常方面受到了严重挑战，而心律失常抑制试验——CAST等临床试验的结果发现部分AAD对于冠心病、心肌病及心力衰竭等严重心脏病的心律失常治疗上虽然可显著抑制心律失常的发生，但却明显增加了死亡率，进一步削弱了AAD在心律失常治疗上的地位。随着多中心、大规模临床研究结果的不断发表，心律失常药物治疗受到前所未有的重视，AAD的应用更趋科学、合理。对于患者来说，新的安全有效的治疗药是至关重要的。目前药物研究进展较快，临床药品门类较多，市场上具有卓越业绩的新品甚少。

郑宏超主任项目组对抗心律失常的创新性药物进行了实验和临床研究，首次比较小檗碱和胺碘酮治疗房颤的疗效，证实小檗碱治疗房颤有较显著的效果，疗效与血药浓度有相关，且副作用轻微，口服治疗无致心律失常作用，这是大多数有负性肌力作用的抗心律失常药物所不具备的优势，值得在临床中广泛应用；同时率先研究小檗碱对乙酰胆碱诱发的房颤的疗效，发现小檗碱有抑制乙酰胆碱诱导的房颤发作的作用，其机制可能与延长有

效不应期和动作电位时程有关；在研究小檗碱的同时，开展创新性抗心律失常药物硫酸舒舒欣的研究，建立快速检测硫酸舒舒欣的LC-MS/MS法；另外还研究了硫酸舒舒欣在动物体内的药代动力学、生物利用度及排泄特征，为临床应用奠定基础，对于相关疾病的治疗有着重要的意义。

本项目组获得实用新型专利一项。发表论文20篇，SCI收录9篇，他引39次。论著2部。多次在国内学术会议上作大会报告，研究成果被多次引用。举办全国性学习班8期，近2千人学习交流，积极推动房颤的早期诊断及治疗的水平，并被5家综合性医院及社区推广应用，取得了显著的社会效益。

(心内科)



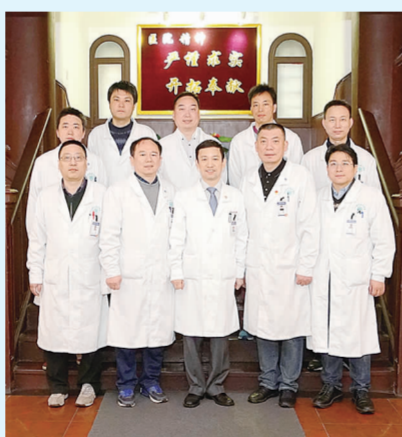
科室介绍

医院骨科由我国老一辈骨科专家朱克闻教授创办，是国内较早成立的独立骨科专业科室，有着辉煌的历史。在朱克闻教授、董宏谋主任的带领下，率先在全国开展硬膜外腔注射胶原酶治疗椎间盘突出症。科室现有主任医师2人，副主任医师4人，主治医师3人；硕士2人，博士2人，博士后1人，是江苏大学硕士生授予点，承担江苏大学及新疆大学研究生及本科生的临床教学以及住院医师规范化培训工作。科室拥有固定床位24张，具有C-臂透视机，关节镜，臭氧消融机，微波治疗仪等骨科常用仪器，是徐汇区“脊柱微创治疗专科”特色专科及精神文明示范科室。

科室以脊柱、关节、创伤为

主要亚专业，同时根据科室自身特点发展脊柱微创、显微外科等分支。关节专业开展以人工关节置换为特色的骨关节炎治疗，开展膝、髋、肩关节人工关节置换；创伤专业开展四肢及老年人髋部骨折为重点的手术治疗，同时开展骨盆、胫骨平台、Pilon骨折、肘关节恐怖三联征、复杂关节内骨折等复杂骨折的治疗；自从与中山医院合作成立医联体后，骨科在学科带头人董健主任带领下，在脊柱外科领域取得了较大发展，在原有基础上开展了颈椎前路手术和术后椎管扩大成形术，胸腰段疾患的前、侧方及后路减压和融合术，脊柱矫形术，脊柱肿瘤手术治疗等，积累了较为丰富而全面的经验。

作为徐汇区脊柱微创治疗



特色专科，近年来共完成上海市科委课题3项，同时与上级单位共同成立了生物材料临床中心和有限元临床中心，在此平台下完成课题6项，培养硕士研究生6名，发表论文数十篇，其中SCI论文4篇。

“我爱我”护肤日活动圆满举行

5月24日中午，我院皮肤科面向医院全体职工特意举行了“我爱我”全国护肤日活动。全国护肤日是由中国医师协会皮肤科分会倡议并设立的节日，今年已经是第十三届了，因5.25谐音为我爱我而得名，意在通过一系列宣传普及活动，让大众深刻了解皮肤健康的重要性，每一年的活动主题都不一样。今年的主题

是：重视皮肤屏障，科学护肤。在活动中由党委书记赵桂绒带头交流平时护肤心得，皮肤科吴秀娟副主任针对平时化妆、护肤的常见问题，为大家上了生动地一课，并现场观看了生动有趣的化妆品宣传片，建议大家走出平时护肤的误区，从而选择专业的皮肤科医生进行皮肤咨询的正确认识。互动环节中，胡瑄主任医

师和秦骊萍老师等老师上台分享了她们的美肤护肤经验和感受，让我们知道医美不光会给我们带来的享受还能解决一些皮肤科常规治疗所不能达到的效果。

在活动的最后还抽出了六位幸运儿，可以到皮肤科免费体验一次水光针和光子嫩肤，把活动的气氛推向了高潮，让职工们在繁忙的工作之余，把美丽传递出去。(皮肤科)

学非探其花 要自拔其根之血液在线

5月14日，本着加强学术交流、提高业务能力的目的，血液科熊红主任诚邀上海市第一人民医院血液科王椿教授来我院就《骨髓衰竭性疾病的免疫治疗》进行学术研讨。

王椿教授在业内尤其在造血干细胞移植和血液科感染的防治等领域享有极高的声誉。本次参加医院组织的小型研讨会，他以“免疫抑制剂联合脐带血输注治疗重型再生障碍性贫血”为题。

在研讨会上，为王椿教授严谨的学术态度和风趣幽默的讲课风格所感染，现场气氛十分活跃，血液科与会医生积极和王教授针对这类患者的早期诊断、与低增生性MDS鉴别和进一步治疗做

了积极探讨，并围绕这一主题回顾了国内外文献，分享并交流双方的研究成果、心得和经验。

会后，熊红主任代表科室由衷感谢王椿教授带来的精彩纷呈的报告，血液科在过去几年中，在医院领导的支持下，从无到有，床位从少到多，配套了骨髓细胞学、流式细胞仪、PETCT等检测设备，重点关注“复发难治血液肿瘤的诊治”，积极进行学科建设，月出院近200人次，门诊1500人次。已经筹办了多次上海市、徐汇区专科学习班，并有幸荣获徐汇区卫生系统“高原学科”建设项目。

近两年，熊红主任尤其关注学科团队成员的自身建设，在瑞金医院领导的血液科专科医联体

和中山-徐汇医联体带领下，有效解决了区内广大血液病患者的救治需求。现阶段，提升自身软实力当属创三脱筹大环境下的重中之重。定期的学术交流和Journal club等项目的启动也给了我们年轻血液科医生的发挥平台。此次王椿教授带来的学术讲座，有助于科室近期拟申请的脐带血治疗技术项目申报，同时大家对骨髓衰竭这类疾病的基础研究及临床和转化方面有了较深入的理解和认识，也为我们将来可以更好地为患者提供个性化、精准化的医疗服务奠定了坚实的基础。

(血液科)

图片新闻 TU PIAN XIN WEN



2019年国际甲状腺宣传周来临之际，我院甲状腺MDT团队在医院文化广场进行了义诊咨询和复杂疑难甲状腺病例的多学科讨论会诊，甲状腺外科马世红主任、内分科那日苏主任、病理科李斌主任、核医学科王瑛主任和超声科方超主任等甲状腺MDT团队采取一站式服务，避免就诊患者反复多次挂号在多个科室之间来回奔波的困扰，受到广大患者的一致好评。