

## 百尺竿头，更上一层楼

### 门诊部举行 2018 年度总结表彰大会



图为门诊部表彰大会现场

本报讯 12月28日晚，结束了一天忙碌的工作，150余位门诊人齐聚门诊楼12楼会议厅，举行2018年度总结表彰大会，喜迎新年。门诊部常务副主任刘杨主持大会，党委顾小萍书记、耿道颖副书记、马新副院长等院领导及部分职能部门负责人出席。

一部浓缩了门诊人过去一年工作与生活的回顾短片拉开了大会序幕，门诊人在

镜头中发现了自己的身影，倍感亲切。随后，门诊办公室、便民服务中心、换药室和西院门诊部代表分别做了年度总结报告。过去一年，门诊部在信息化建设、服务能级提升、改善就医体验等方面取得了丰硕的成果，获得了多个全国奖项：第四届全国医院擂台赛(华东地区)创新推进“互联网+医疗健康”主题之十大价值案例、2018年“进一步改善医疗服务行动计划”推进会三等奖、第八期上海市医务职工科技创新“星光计划”一等奖；便民服务中心荣获上海市卫健委迎中国国际进口博览会“最美服务窗口”称号。为了鼓励员工立足本职、爱岗敬业，

门诊部进行了年度评优，耿道颖副书记宣读表彰决定，马新副院长宣读表彰名单。院领导和职能处室领导为获奖的集体和个人颁发了奖状。

颁奖结束后，复旦大学附属中山医院院办主任杨震教授以《近代中国医学人文历史漫谈》为题，开始了一场穿越现代医学人文史实的回顾，讲述了中国医学人文历史的传承发展与弘扬，充满了哲学、理性、情怀和仁爱的光芒。讲座同时也是2018年华山医院“班后一小时”党员讲坛的收官之作，留给华山党员和门诊员工深深的人文思考。

(通讯员 秦越芊)

## 我院成功承办“医创未来大课堂(华西站)”上海分会场活动

本报讯 12月3日下午，由国家卫生健康委直属机关团委指导，卫生健康青年创新中心主办，我院承办的“医创未来大课堂(华西站)”上海分会场在院病史图书室举行。主会场设在四川大学华西临床医学院，北京、上海、香港、江苏、四川的医务青年、医创平台负责人、投资人和合作企业五地连线互动。市卫健委团委书记朱雯晴、副书记黄景山、独角兽医创平台创始人陈

昱、院团委以及医创青年代表出席，朱雯晴书记主持。

在上海分会场中，我院运动医学科陈俊、上海中医药大学李福福、眼耳鼻喉科医院章婷3位青年代表五地连线同台展示中进行了项目分享。陈俊博士分享了我院运动医学研究团队的成果；为降低人工韧带术后感染发生率，团队利用纳米涂层技术将纳米银修饰在PET人工韧带表面，不仅

使人工韧带具有抗菌消炎功能，也有效改善人工韧带的生物相容性和骨传导性，提高了患者术后康复质量，提高了我国前交叉韧带损伤的治疗水平。

上海正在建设具有全球影响力的科技创新中心，也在着力打造亚洲医学中心城市，我院青年将不断提高创新水平，让优质的医疗创新带动医疗服务升级，不断推动卫生事业的发展。

(院团委)

## 华馨家园：志愿“馨”，服务“馨”

### 2018 年国际志愿者日联欢活动成功举办

本报讯 12月5日是第33个国际志愿者日，我院华馨家园志愿服务基地成功举办了12·5国际志愿者日联欢活动。党委副书记耿道颖、工会常务副主席苏家春、门诊部常务副主任刘杨、康复医学科副主任朱玉连、护理部副主任任学芳、门诊部副主任秦慧斌、团委副书记吴文斐、保卫处处长胡理贤明昊、护理部教研室副主任顾妙娟、病区护士长代表及院内外志愿者代表共聚一堂，齐享欢乐。

文明办主任助理朱修明回顾了总结了2018年华馨家园志愿服务工作，耿道颖副书记给予了美好的寄语：华馨家园作为华山医院的一个品牌，用真心服务患者，用温度感动人心。2018年华馨家园涌现了一批优秀志愿者团体和优秀志愿者，来自静安寺街道、企业、学生群体的13家志愿服务

团体荣获“2018年度优秀志愿者团体”荣誉，张晓军、胡欣欢、张雅芬等20人荣获“2018年度优秀志愿者”荣誉。此外，今年贡献较多的进博专项志愿团队收获了志愿者监督员聘书。皮肤科张成峰、外科科峰栋及金牌志愿者金伟震作为代表发言，分享了多年志愿服务的经历和感受。

今年，医务社工部迎来了一个全新的志愿团队：巨星造型·色彩长廊，该美发企业自2006年起就在多家医疗机构开展了公益活动，传播爱心。会上两家单位签署了共建仪式，期待2019年进行多项合作拓展。

最后的联欢活动使气氛达到了高潮，2病区护理团队带来的科普健身操《燃烧你的卡路里》燃爆现场，15病区和16病区护理团队合作的古筝书法表演古色古韵、曼



图为国际志愿者日联欢活动

妙动人，老年志愿者带来的沪剧《老年朋友想看点》引来了现场小合唱。联欢活动后，皮肤科张成峰医生、心内科李慧洋医生及宋冬妹(中国按摩师)还为有需要的志愿者提供了健康咨询服务。

第33个国际志愿者日，华馨家园即将跨过第8个年头，从蹒跚学步到羽翼丰满，正是所有志愿者的爱心撑起了这个“家”。相聚华馨，用心服务，用爱关怀，祝所有志愿者们节日快乐！(医务社工部 闫鹏飞)

## 药剂科韩季枫药师圆满完成援滇接力任务返沪

本报讯 12月7日下午，作为第21批上海青年志愿者赴滇服务接力队队员，我院药剂科韩季枫药师圆满完成了在云南省红河州蒙自市为期6个月的志愿者服务工作。团市委副书记鄂斌、复旦大学团委书记韩煦、市青年志愿者行动指导中心以及院团委赴机场欢迎志愿者凯旋。

韩季枫在志愿服务中，利用自己的专业知识和经验，为蒙自市人民医院制定了有针对性的帮扶计划，开展了临床药学合理用药点评、药学知识及最新工作模式讲课，指导了院内首例嗜酸细胞

性胃肠炎诊治，并着手改进门诊工作流程规范化。

此外，他积极推进院团委“青年心公益”项目、青年医务人员援滇行动“彩云计划”项目的开展，他志愿服务的脚步遍布红河州的13个县区，“以点带面”“网络辐射式”的教学助医模式也让基层医务人员的治疗技术和服务能力得到提高。同时，他与队员深入山区，走进当地学校、贫困家庭的帮扶计划，为贫困学生、留守儿童、孤寡老人传播健康的生活理念，送去学习用品、爱心书籍、过冬衣物，用行动表达了上海青年

对他们的关心。

他作为接力队临时党支部副书记，在服务中始终坚持“动真情，办实事，求实效”的理念，团结凝聚接力队的队员们，将先进的理念、丰富的知识、良好的技能以及拳拳的爱心传递到云南。他志愿服务的成效受到了当地政府部门、受帮扶医院以及百姓的一致好评，获得由云南省志愿者协会颁发的“优秀志愿者”称号，不仅展现了华山青年的精神风貌、传播了华山医院的公益文化，也为增进沪滇两地的友谊与合作发展贡献了青春力量。

(通讯员 吴文斐)

## 运动医学科承办的中欧 髓关节镜学院高级课程班火爆开讲

(上接3版)

近年来，髓关节镜手术在国内逐步开展，越来越多的骨科医生重视对髓关节镜及髓关节运动损伤的治疗，髓关节运动医学可能成为未来骨科运动医学界的新热点。中欧髓关节镜学院由陈世益教授发起，本次高级课程班教学内容由课程主任陈疾忤教授设计，就髓关节运动损伤、髓关节镜、髓关节周围截骨等进行交流，即为国内同道提供“指南性”建议，又针对相关难点和热点问题进行答疑解惑，

为国内从事髓关节运动医学的医师同道提供了一份豪华的学术盛宴，成为国内运动医学教学中真正与国际接轨的精品课程。

我院运动医学科一直秉承国际化高水平教育培训模式，十分注重医师教育培训，11年来每年举行10至16期的医师教育操作培训班，覆盖膝、肩、踝、肘、髋各关节运动医学领域，成为中国大陆唯一被ISAKOS认证并挂牌“ISAKOS关节镜与运动创伤教育培训基地”。

(通讯员 陈家瑞)

本报讯 瓜达尔当地时间12月11日15:50，中国红十字援外医疗队接到了来自天骥号作业轮的求救电话，一名船员因为高坠伤，需要紧急救护。在简单了解伤情后，拟诊脊柱伤可能，胡弘队长立即率2名应急小分队队员驾驶120救护车，火速赶往码头。

16:11，受伤工友被运送上岸，主诉腰部疼痛为主。初步检查，伤员神志清醒，四肢无麻木、暂无感觉神经障碍。16:19，伤员被转运至营地诊室，按照ATLS标准进行全面体检，排除了其它部位的损伤，但胸12、腰1椎体片有明显压缩，疑似骨折可能，需要进一步摄片检查。

考虑脊柱转运的风险，虽然救护车没有当地牌照，而且近期安全预警，人员无法出行，但考虑到患者病情紧急，胡弘队长还是向港控及当地军方提出了车辆外出申请，骨科医生石晶晟及北京999齐明川主动提出为伤员转运提供全程陪护。在军队的全程武装护送下，伤员于半小时后顺利到达当地最大的GDA医院。

由于当地GDA医院没有骨科专科，幸亏有石晶晟医生在，帮忙读片后确诊为腰1椎体压缩性骨折。经过商议，患者将转回国内继续治疗。后期，援外医疗队仍将承担护送患者至机场的转运工作。

援外医疗队的火速反应，积极救治，得到了天骥号全体船员的一致感谢。大家转发朋友圈的救治过程，也引起了驻瓜中资企业人员的热议，大家纷纷表示“有你们在，就放心了”。

(中国红十字会援外医疗队 施华)

### 新年新愿健康成长

## 我院首期“童心愿”康复儿童成长营成功举办

本报讯 12月22日上午，我院门诊六楼康复医学科诊室内节日氛围浓厚，人群涌动，热闹非凡。经过一个多月的策划与准备，医务社工部联合康复医学科共同举办的首期“童心愿”康复儿童成长营活动如期举办，22组康复家庭、医务工作者与医学生志愿者齐聚一堂，共迎圣诞新年，互赠最美祝福。

康复医学科朱玉连副主任首先为活动致欢迎辞，向冒雨参加活动的家庭致谢，为康复儿童送上新年祝福，康复医学科表达了诚挚期盼：暖场小游戏(两点变乐曲)用大雨和小雨的变换来邀请小朋友小朋友跌倒或鼓掌，点燃了现场的气氛；朱俞岚医生为家长们带来家庭康复知识讲座，并现场示范如何运用简单的玩具做家庭康复，掌声不断。

随后，来自“华二代”的小小志愿者何艾钦以小提琴悠扬的曲调，为听众带来一场视听享受；医务社工部腾飞社工做了儿童心理发展的小讲课，与家长一起探讨与儿童沟通与交流的小妙招。

在“圣诞新年心愿”环节，家长们与孩子们共同写下了小心愿，简单朴实的心愿代表了每个家庭对未来的美好向往。

(医务社工部 闫鹏飞)

## 血液科2018 年终总结暨医教研成果交流会温暖举行

本报讯 年前，我院血液科2018年终总结暨医教研成果交流会在花园大厅温暖举行。说“温暖”，是因为除了血液科全体医技护员工、基地培训人员及在谈研究生以外，林果为终身教授、前任科主任卢鹏教授、谢毅教授以及姬美容教授、周建国教授等老专家也应邀回到了血液科大家庭。

陈彤主任主持会议并先行开场致辞，对各位老教授的到来表示热烈欢迎，同时对科室同仁一年来的勤恳积极工作表示感谢。在临床医疗组工作汇报环节，总院前、中、后医疗组、血液病实验室及北院各医疗组由负责人汇报了一年以来的医、教、研工作情况。在SCI论文汇报环节，科室今年发表的SCI论文，主要涵盖了骨髓造血干细胞的相关研究、弥漫大B细胞淋巴瘤、急性巨核细胞白血病等领域，由第一作者就文章的研究目的、方法及结果进行了简要介绍。在综述汇报环节，多位在临床一线工作的医生就B细胞淋巴瘤、急性早幼粒细胞白血病、骨髓增殖性肿瘤等疾病介绍了国内外的最新研究进展。在护理工作汇报环节，病区的3位优秀护士结合自己的护理专长就骨髓瘤的护理、血细胞单采等进行了精彩的工作汇报。5名老师表示——

为每位讲者进行评分和点评，对今年科室各项工作表示称赞。林果为终身教授尤其指出，在陈彤主任的带领下，目前血液科的发展蒸蒸日上，他要为这个总结大会“点赞”，也要为血液科一年来的临床工作及血液科年轻医生在业务上的不断追求“点赞”。喜气洋洋的颁奖环节，“SCI论文奖”“会议发言奖”“全国竞赛奖”“国家级研究课题奖”等十余个奖项由科室新老专家们为获奖人员颁出，在为获奖同事鼓掌祝贺的同时，大家也深受鼓舞。

陈彤主任对会议进行了简短总结并对来年年的工作寄予了殷切的希望。在鼓励加油和全“家”团聚的盈盈笑意中，会议圆满落幕。

(血液科 朱晨)

## 中国红十字会援瓜达尔医疗队紧急救援高坠伤船员



# 華山醫院報

### HUASHAN HOSPITAL NEWS

复旦大学附属华山医院主办 第260期 本期4版  
2018年12月30日 本报网址: www.huashan.org.cn



## 献礼医改成就，探索互联网+医疗的无限可能 微电影《地隔千里守护不变》获优秀医改作品荣誉



图为高继明纪念委员会书记代表医院领奖

本报讯 12月22日，由《中国卫生》杂志社、《健康报》社主办的2018中国医改传播高峰论坛在北京举行，全国各地卫生行政管理者、医改实践者，主流媒体等各领域的代表共同交流医改直

传经验，凝聚更多医改共识，旨在打造格局更大、视野更广、群众基础更深的“立体”医改传播阵地。会上对年度最受关注医改专家、年度优秀医改短视频、深化医改年度优秀传播榜嘉宾分别进行了推介。

由宣传科出品、医务处支持的微电影《地隔千里守护不变》经国家卫健委体改司、深化医改典型经验推广平台、《中国卫生》杂志社共同评选，荣获2018“医改，就在我身边”优秀短视频作品，也是上海唯一获奖的作品。我院纪委副书记高继明代表医院，从国家卫健委宣传司副司长宋树立手中接过荣誉证书。

## 我院连续第四年喜获上海市卫生健康行业网络安全工作先进单位表彰

本报讯 在12月18日举行的上海市卫生健康行业网络安全工作总结暨先进单位表彰大会上，部建华副院长代表我院上台接受了2018年度上海市卫生健康行业网络安全先进单位的奖状。这是我院连续第四年获此殊荣，成为上海市为数不多的连续多年获此

奖项的医院。

在即将过去的2018年，我院圆满完成了各项网络安全工作，院内网络安全工作推进井然有序，确保各系统稳定运行。尤其是进博会期间，华山医院(西院院区)在市委网信办关键信息基础设施抽查工作中取得了第四的优异成绩。

## 我院4位医护人员获首批“国家空中医疗急救资格证书”

本报讯 12月10日至14日，我院重症医学科冯圣捷、神经外科虞剑、急诊科徐思远和护理部陶俊4位医护人员受医院派遣，赴北京参加由国家卫生健康委员会医政医管局主办、中国医学救援协会等联合承办的首期全国空中医疗急救专业培训班并顺利获得“国家空中医疗急救资格证书”。

此次培训班是国家为进一步加强空中应急救援能力，规范空中医疗

急救行为，推动我国空中医疗急救事业发展而举办的，培训重点包括航空救援流程中的各项关键内容，如航空医疗国内外发展概况、相关法律法规、各国航空医疗体系建设、航空转运中临床病理生理特点、危重患者的评估和处置、空中护理技术、转运流程设计、转运组织实施、空地对接、直升机及固定翼上机培训、救护车上专业培训等。

## 首届上海市医师协会康复医师分会会长 康毅教授当选

本报讯 12月29日上午，上海市医师协会康复医师分会成立大会在我院门诊12楼会议厅举行，我院康复医学科主任吴毅教授当选首届上海市医师协会康复医师分会会长，副主任白玉龙教授任委员兼秘书，姜从玉副主任任秘书。

成立大会由上海市医师协会常务副会长兼秘书长谭鸣教授主持，黄鹏副秘书长宣读第一届委员会名单，我院长、上海市医学会副会长、上海市医师协会泌尿外科学会分会副会长丁强教授发表了热情洋溢的致辞，上海市医师协会会长、上海市医学会会长、上海中医药大学校长徐建光教授为康复医师分会第一届委员会顾问、会长、副会长及秘书颁发了证书并致辞。成立大会同时还邀请全国各地康复医学专家进行了精彩的学术讲座，华山医院手外科王涛教授、放射科刘含秋教授、神经外科吴雪海教授、张海石副教授的专题讲座展现了华山多学科合作的模式和成果。

上海市医师协会康复医师分会的成立将充分发挥行业引领作用，打造出一支“素质高、业务精”的上海康复医师队伍，从而为人民群众客户提供更优质的康复医疗服务，为患者的家庭带来希望和阳光。

(康复医学科 胡瑞萍)

## 网络文化·自媒体传播健康正能量

### 我院在复旦大学2018年度优秀网络文化作品、最具影响力自媒体评选中揽获5项荣誉

本报讯 12月24日，复旦大学2018年度优秀网络文化作品、最具影响力自媒体评选榜单揭晓。“复旦大学附属华山医院”微信服务号荣获年度“复旦大学最具影响力自媒体”称号，“华山医务”微信订阅号荣获年度“复旦大学最受欢迎校园歌曲类”一等奖。

属华山医院“微信作品(十个简单动作教爸妈预防老年痴呆)”和“华山医务”微信作品《每一次手术都是修行——华山病案手术示意图展览》分获网络文化作品(其他类)一等奖和三等奖，由我院研究生会出品的歌曲《华山之光》荣获

## 中德“胰腺癌的精准医学”合作研究小组启动,中欧老年医学研究战略合作备忘录签署



图为我院国家老年疾病临床医学研究中心签署战略合作备忘录

本报讯 12月13日下午，由中德科学基金研究中心批准的中德“胰腺癌的精准医学”合作研究小组在花园大厅正式启动，

同时，华山医院国家老年疾病临床医学研究中心与德国慕尼黑工业大学(TUM)附属伊萨右岸医院、波兰雅盖隆大学生物医学学院、瑞士伯尔尼大学四方签署了中欧老年医学研究战略合作备忘录。

会议由我院胰腺外科主任傅德良教授主持，丁强院长、邵建华副院长、徐文东副院长等院领导出席并致辞，到会嘉宾有中德科学基金研究中心、德方常务副主任张柏玉博士、德国慕尼黑工业大学附属伊萨右岸医院Schwaiger院长、波兰雅盖隆大学生物医学学院Dulak院士、瑞士伯尔尼大学校长委托代表Rominger主任、德国胰腺中心主任、德国胰腺中心德方研究小组9位成



图为国小毕书记开班授课



图为嘉宾讲者带来精彩报告

本报讯 为深入学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想 and 党的十九大精神，适应全面从严治党新形势，按照《中共中央组织部关于进一步加强基层党组织书记集中轮训工作的通知》要求，进一步提升基层党组织书记的理论素养和工作能力，12月8日，我院党委主办的第三期党支部书记培训班在华山北院顺利举办。130多名党支部书记、支部委员参加此次培训，9名来自我院共建单位无锡九院的党务工作者在党委副书记郭亚萍的带领下共同参与。

简短的开班仪式上，党委书记顾小萍强调，党支部作为党的最基层组织，是在社会基层组织中的战斗堡垒，是党的全部工作和战斗力的基础。党支部书记和支部委员是党的最基层组织的带头人，是党支部的骨干，在实现党中央各项工作目标中应当发挥自身的突出作用。希望大家通过学习，努力提高自身素质，增强做好党支部工作的能力，在新时代新思想新要求引领下，开拓党建工作新局面，做好组织信任、群众满意的党务工作者。

此次培训班围绕建设高素质党支部书记队伍目标，“量身定制”课程，邀请到上海市卫健委党委副书记郑翰讲《加强公立医院党的建设，将中央决策部署落到实处》，上海市申康医院发展中心党委副书记方秉华讲《聚焦高质量创新发展，加强医院基层党支部建设》，复旦大学党委组织部副部长周双讲《中国共产党支部工作条例(试行)学习》，同时请医院纪委书记和建上专题党课《加强廉政建设，充分发挥党支部战斗堡垒作用与支部书记监督保障作用》，工会常务副主席苏家春作讲座《让“谈心谈话”更接地气》。课程分别围绕《中国共产党支部工作条例(试行)》《关于加强公立医院党的建设工作的意见》等文件要求，并结合工作实际，从不同层面和角度加强文件精神解读和操作指导，着力提升培训的针对性和实效性。

顾小萍书记在布置了近期医院党支部换届调整方案和具体要求，在23个已完成换届改选和计划调整的党支部基础上，本次换届调整涉及到期换届的党总支2个、党支部12个，涉及结构划小调整的党支部15个。按照上级党委要求，本次换届调整将支部党员控制在30人以内，充分考虑院区分布与科室建制，尽可能将支部设在科室上，更合理地全面覆盖到院内各内机构，同时也要善于召集和开展工作。换届调整也要对党支部工作和支部班子提出更高要求，要充分考虑支部书记“双带头人”的配备，选配配齐支部书记、副书记和支部委员，因此党支部书记要在新时代党建工作要求下，勇于承担新任务，不断谋划新作为，争做一名优秀的党务工作者。

本次培训班课程丰富，形式多样，针对性强，参会人员普遍表示“受益匪浅”“收获颇丰”。有支部书记表示“新时期如何传递党的重要思想和理念，与同事事情相结合，也是党务工作者需要认真思考与实践的工作”，有支部委员表示“培训深入浅出，从各方面对支部工作指明方向、梳理思路，同时在工作技巧上也得到了提升”，有支部书记表示“通过培训激励自己成为一名合格要求，深入人心、讲求实效的支部书记，要常怀忧党之心，恪尽兴党之责”。

培训班最后，党委副书记耿道颖作总结讲话，她再次强调要深入贯彻党的十九大精神，落实全面从严治党要求，明确新时代党中央对党的建设提出的新要求、新任务，推进全面从严治党各项举措向基层延伸、在党支部落地生根，充分发挥好基层党组织的战斗堡垒作用。

(通讯员 李妍斐)

## 激光高峰论坛在我院成功举办 首届复旦大学泌尿系结石与

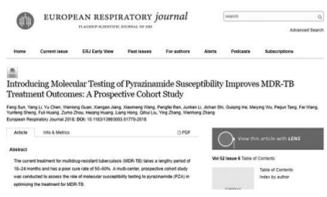
(上接3版)

论坛形式多样，既有院士领航、大师传道，又有名家传技、名家授业，还有精彩的手术演示和激烈交锋的华山论剑，涵盖了当今泌尿系结石微创治疗和激光领域的最新技术、最新动态和最新成果，300多人的会场座无虚席，并同步进行U医院网上现场直播，受到线下和线上同道们的高度评价和赞赏。

首届论坛的成功举办，搭建了新颖的学术交流平台，必将为进一步提高我院泌尿系结石微创诊疗水平作出新的贡献。

(泌尿外科 吴忠)

## 用创新解决分歧：中国耐多药结核病短程新方案亮相国际舞台



**本报讯** 耐多药结核病的流行让结核病的防控重新变得困难。近20年来,包括WHO在内的各国组织都在不断探索耐多药结核病最优化疗方案,其中以孟加拉方案为代表的短程化疗方案得到广泛关注,被写入2016年WHO耐多药结核病治疗指南中,建议在全球进行推广。然而,WHO推荐的短程化疗方案涉及的药物选择和剂量与我国抗结核治疗临床实践有较大的差异,部分药物不良反应难以被中国患者接受,能否直接落户中国仍有待商榷。面对中国的高负担病情以及有效方案的不足,中国学者该如何应对?

在国家“十二五”结核病重大专项的支持下,我院感染科张文宏教授牵头的全国多中心耐多药结核病协作网通过长达4年的研究,交出了中国答卷。课题组所提出基于分子药敏的耐多药结核精准治疗的新策略在国际上首次得到前瞻性论证,论文Introducing Molecular Testing of Pyrazinamide Susceptibility Improves

MDR–TB Treatment Outcomes: A Prospective Cohort Study (吡嗪酰胺分子药敏指导下的耐多药结核病优化方案:一项前瞻性队列研究)以original article (论著)形式于2018年12月24日在欧洲呼吸病协会(ERS)旗舰期刊European Respiratory Journal (《欧洲呼吸病杂志》,IF=12.242)上在线发表。本研究是国际上首次尝试通过快速分子药敏精准指导耐多药结核治疗的前瞻性研究,也是中国第一个得到国际认可的短程化疗方案。

截止到2017年,全世界有62个国家开始推广孟加拉方案,但中国不在其中。该方案最大的限制是适用于喹诺酮类药物敏感或者无喹诺酮类药物使用史的患者,而中国耐多药结核病患者的特点恰恰是对喹诺酮药物的耐药率达到了45%,因此该方案并不适合直接在中国广泛推广。此外,孟加拉方案疗程强化期药物数量增加至7种,并使用了多个当时国内尚未广泛应用且不良反应国内难以普遍接受的抗结核药物。因此,如何利用现有药物提高耐多药结核病治疗成功率,成为了中国医生面临的难题。

张文宏教授团队注意到在孟加拉方案及其验证研究中,仅根据病史排除可能的氟喹诺酮类和二线注射类药物耐药患者,而药敏试验结果并不作为强制要求。这种不要求药敏结果的治疗方案适合于非洲等初治患者占主要比例而药敏检测能力不足的国家。而中国恰恰与之相反,耐多药结核患者中复治患者与二线药物的

耐药比例高,但是耐药检测能力却远超南亚和非洲的贫穷国家。基于此,课题组在2013年提出通过快速、准确的分子药敏检测,将耐多药患者进行分层,分为短程治疗(适合与孟加拉方案入选标准比较接近的患者)和强化治疗方案(适合对其他抗结核药物耐药程度较高的耐多药结核病患者),于2014年启动并注册了该项多中心前瞻性研究(国际临床试验注册号:NCT021120638)。

研究通过吡嗪酰胺分子药敏检测对76名耐多药结核病人的治疗方案进行优化,将分子药敏敏感吡嗪酰胺敏感患者的治疗疗程在不新增药物的情况下缩短至12个月。结果显示,12个月短程方案无复发成功率达到82.4%,极大地减轻了耐多药结核病人的经济负担。如进一步排除氟喹诺酮类和(或)二线注射类耐药患者,12个月短程方案可将治疗成功率提高至86.2%。

ERJ杂志主编及审稿人评价该项研究的重要意义在于为未来的新治疗提供了新思路。这项研究成果的发表对短程治疗方案的后续研究和推广、个性化诊疗等方面将产生深远影响。随着快速分子药敏检测在临床迅速推广,将来无疑会有更优的中国耐多药结核短程治疗方案问世。以精准治疗为导向的耐多药结核病方案定能在减轻病人治疗不良反应和经济负担的同时,进一步提高疾病治疗成功率,最终实现耐多药结核病的全方位治疗。(感染科 张文宏、孙玮、李杨)

## 首届中国－中东欧神经外科学术论坛在我院西部院区成功举办

**本报讯** 为响应“一带一路”国家战略,促进与中东欧国家在医疗领域的交流,12月13日,首届中国-中东欧神经外科学术论坛在我院西部院区成功举办。市卫健委衣承东副主任、我院丁强院长、毛颖副院长等出席论坛并致辞,华山西院赵曜副院长主持论坛。

开幕式上,衣承东副主任、丁强院长、毛颖副院长与匈牙利国家神经科学研究所所长Csaba 教授共同为华山神经外科-匈牙利国家神经科学研究所联合实验室揭牌,该实验室是上海市科委重点支持项目,见证了“一带一路”战略的重点成果。联合实验室将正式落户于新建成的复旦大学神经外科研究所,为华山神经外科加强与“一带一路”沿线国家的国际合作,创造了新的机遇和平台。

论坛上,来自俄罗斯、匈牙利、意大利、

奥地利等国的神经外科专家代表与香港、北京、广州、新疆、上海等地的专家们各抒己见,交流神经科学发展新经验,探讨新技术、新理念、新未来,讨论了未来深入合作的可能性。会议结束后,在毛颖副院长的带领下,专家团参观了华山西院和复旦大学神经外科研究所,对华山神经外科发展规模和取得的成绩表示由衷赞叹。

中国-中东欧神经外科学论坛的成功举办以及中国-匈牙利神经科学联合实验室的建立,是第三届中国-中东欧卫生部长论坛精神的具体落实,立足于国家发展机遇,不断探索合作共赢新思路,有利于进一步推动



双方医学教育、科学研究以及临床技术的发展与合作, 将为中国神经科学的发 展作出更大贡献。(西院党办办 张菁)

继往开来再出发

## 2018 华山国际神经外科大会成功举办

**本报讯** 12月14日,华山国际神经外科大会暨华山医院西部院区开幕学术活动在冬日暖阳的上海拉开帷幕。作为首届国际进博会后在国家会展中心(上海)举办的第一个大型会议,此次大会盛况空前,国内外参会嘉宾逾2000人。众多国内外顶级神经外科专家通过大会主旨演讲、各亚专科分会场专题讨论等不同形式,对神经外科最前沿和热点问题、技术和理念进行了广泛的交流,精彩纷呈的学术盛宴取得了圆满成功!

学术活动除了12月14日至15日的华山国际神经外科大会,还举行了包括首届中国-中东欧神经外科学术论坛、第四十六届中国颅底外科讲习班暨西院颅底解剖实验室揭牌、第二届华山-波罗的海内镜神经外科学习班、第三届华山 ISTI 亚太神外学习班、第二届“华神杯”青年论文演讲比赛、“泛长三角神经外科联盟”会议、“周良辅院士工作站”联席会议、华山同学会第二届线下活动、天坛医院参访华山西院、中国垂体瘤协作组成员参访“华山金垂体”(垂体瘤诊疗融合病房)、中国医师协会神经重症专业委员会换届改选、《神经系统肿瘤病例精讲——华山医院多学科诊疗团队临床病例精华》首发仪式暨 MDT 多学科会诊会、蔡司之光大师之镜 & 创领未来暨大咖签名赠书活动等十余项精彩的学术活动。

我院副院长兼西院执行院长、神经外科常务副主任毛颖教授在主持大会时,回顾了华山国际神经外科大会的举办历程,强调了2018年华山医院临床医学中心(华山西院)的正式运营,标志着华山神外的发展又建立了一个更高的里程碑。华山神外经历半个多世纪的发展,经过几代人的不懈努力,已发展成为享誉海内外的先进学科。

院长丁强教授在致开幕辞时表示,本次大会选取了患者关心的热点、脑外科手术难点、学科发展的重点、串点成线,由线成面,编织起神经外科多学科发展的宏伟蓝图。大会开启恰逢改革开放40周年,神经外科承载了40年的改革春风,实现了多项全国第一,必将迸发出新一轮的蓬勃之气。

上海申康医院发展中心主任王兴鹏教授、首都医科大学神经外科学院院长赵继宗院士、中国医师协会神经外科医师分会会长张力伟教授、美国巴洛神经科学研究所 Robert F. Spetzler 教授等先后致辞。来宾们赞叹我院神经外科的发展,并希望华山和天坛“携手共进,并肩前行”,共同将中国神经外科做得更好。神经外科主任周良辅院士在开幕式最后总结致辞,2018年的华山国际神经外科大会将继续以往大会的主旨——友谊和学术交流,世界顶级的医生和学者共享他们的研究成果和临床实践经

验,相信通过这些学术交流大会,不仅加深友谊,而且还将促进青年医师的成长和泛长三角神经外科学科的发展以及中国神经外科的发展。

周良辅院士、解放军总医院周定标教授、香港中文大学威尔士亲王医院潘伟生教授、赵继宗院士、天津医科大学总医院院长张建新教授、Robert F. Spetzler 教授、美国弗吉尼亚联邦大学医学中心 Alex Valadka 教授、美国哈佛大学

麻省总医院神经外科主任 Bob S. Carter 教授(Clark Chen 教授代)、德国 Greifswald 大学医院神经外科主任 Henry W.S. Schroeder 教授、日本 Fujita Health 大学 Yoko Kato 教授、台湾神经外科医学会理事长高明见教授、美国巴洛神经外科中心主任 Micheal Lawton 教授、美国杜克大学神经外科 Takanori Fukushima 教授、加拿大多伦多 Arthur and Sonia Labatt 儿童脑肿瘤研究中心 Micheal Talyor 教授、美国加州大学神经修复中心主任 Charles Liu 等国内外知名专家做了精彩的演讲讨论,现场学术氛围浓厚,高潮迭起,参会专家更是热情高涨。

一周的学术活动顺利落下帷幕,巴基斯坦、巴西等国外学员满怀热情咨询如何进修、合作等事宜,国内外与会专家流连忘返,纷纷发邮件表示印象深刻,对大会的成功举办表示祝贺,并对我院神经外科和西院的发展给予了厚望和祝福。(神经外科 花玮)

**本报讯** 12月13日,首都

医科大学附属北京天坛医院神经外科王硕主任、病区赵元立主任一行参观访问了我院西部院区,并举行“携手共进,并肩前行”天坛-华山交流会。我院神经外科主任周良辅院士、党委顾小萍书记、毛颖副院长及西院赵曜副院长、顾宇翔副院长陪同参观并出席交流会。

双方领导在西院门诊楼前种下一棵象征友谊的金桂树,以期金桂飘香之时,能够再次欢聚一堂。随后,天坛医院一行参观了门诊、急诊、复旦大学神经外科研究所、ICU、手术室、病房、远程会诊中心和医疗保障指挥中心等地,现代化的流程,高端精良的设备,一流的医疗、科研、护理团队,都给来宾们留下了深刻的印象。

天坛-华山交流会上,顾小萍书记代表我院向天坛医院团队的到来表示热烈的欢迎和诚挚的感谢。天坛新院区和华山西院都凝结着几代神外人的梦想,两院的频繁交往、密切合作,代表了国内最高水平神外团队间的交流。愿两家医院携手共进,共同引领中国的神经外科事业,为健康中国作出更大贡献。

王硕主任回顾了两院间延续了半个多世纪的友谊,50多年前,两院的泰斗们开创了神经科学的建设与合作。而今,2015年以来,华山和天坛两家单位携手开启了巅峰对话,轮流在上海和北京举办“华山-天坛”和“天坛-华山”脑(脊髓)血管病外科和介入论坛,分享学科新理念、新技术和新方法,搭建起一个高水平的学术交流平台。

毛颖副院长对西部院区的整体情况作了介绍,并对两院神经科学领域在医、教、研方面的“南北合作”提出了新的愿景。

王硕主任、赵元立主任、顾小萍书记、毛颖副院长共同上台,浇灌“天坛-华山友谊之树”,并互赠纪念品,许下两院友谊地久天长的美好愿望;通过两院间真诚而务实的交流合作,未来必定能使使得双方的神经外科学业从优秀走向卓越,向更加高远的志向和目标大步迈进。(西院党办办 张菁)

中欧携手精准胰路

### 第五届华山国际胰腺论坛成功举办

**本报讯** 12月14日,由复旦大学附属华山医院、上海市中西医结合学会胰腺疾病专业委员会、上海市医学会普外科分会胰腺外科学组主办,我院胰腺外科、教育处、复旦大学胰腺病研究所承办的第五届“华山国际胰腺论坛——中欧携手、精准胰路”在上海隆重举行,上海市中西医结合学会胰腺疾病专业委员会年会、上海市医学会普外科分会胰腺外科学组学术会议、胰腺瘤诊治新技术与创新进展学习班、多学科诊治胰腺恶性肿瘤及其决策分析学习班和胰腺疾病多学科诊治学习班同期举办。

胰腺疾病是近年来国内外临床重点和关注热点,秉承“海纳百川、携手攻坚”的多学科协作诊治理念,胰腺外科多年来通过“华山国际胰腺论坛”,邀请国内外、中西医、各学科胰腺专家共聚一堂,相互交流,取长补短,在胰腺疾病诊治领域同舟共济,推动学术临床共精准探索和实践。此次论坛在中德“胰腺瘤的精准医学”合作研究小组正式启动的基础上,邀请到了德国、波兰、瑞士等国内外近50位知名学者,分别在外科、内镜、消化、影像、病理、中西医结合、人工智能辅助诊治等领域展开研讨。

论坛得到了中德科学基金研究中心、上海市中西医结合学会、上海市医学会等大力支持,按国际惯例全程英语演讲及讨论。高品质学术内容和活跃的气氛让国内外专家学者无不受益匪浅,共同期盼下一届的“华山国际胰腺论坛”更精彩。(通讯员 李骥)

### 哈佛医学院附属麻省总医院新任 CEO 访问我院



图为 Timothy Ferris 教授及其夫人参观哈佛合影

### 随时准备应对 我院举行全球性传染病防控应急演练

**本报讯** 12月10日下午,一名“刚刚从沙特旅游回来的发热、咳嗽”患者来到了急诊,一场全球性传染病防控战役就此打响……

这里,正在进行的是应对中东呼吸综合征(MERS)的应急演练。从感染科张吴澄医生惟妙惟肖扮演一名因发热、咳嗽而来急诊就诊的患者开始,急诊预检、发热门诊、检验科、放射科、感染科会诊医生、医务处值班、防保科、院内会诊专家等医务人员迅速介入,防保科及时报告疾控中心,感染科51病区立即准备负压病房收治患者,保安协助安排隔离措施和维持秩序,后勤人员及时进行环境消毒,营养科模拟给患者提供饮食,每位参演者都按实战要求,在严格的防护下紧

### 我院承办的首届全国激光治疗质量控制高峰论坛在上海举行

**本报讯** 12月8日,由上海市激光治疗质量控制中心主办、复旦大学附属华山医院承办的首届全国激光治疗质量控制高峰论坛暨2018年上海市激光治疗机构负责人、国内顶级的激光医学及相关领域专家与会交流。上海市激光治疗质量控制中心主任、华山医院皮肤科傅雯雯教授主持开幕式,激光医学专家中国科学院顾琰院士、上海市卫健委医政处首席专家齐聚华山,就康复医学科研现状进行分析,对未来5至10年重点研究方向进行凝练。

徐岩英教授主持开幕式,张学敏院士提出医学科研的价值导向,强调要做对人类健康有重大意义的研究。上海中医药大学副校长杨永清教授对与会专家表示欢迎,对康复学取得的成绩给予了充分肯定。我院副院长毛颖教授代表医院,对各位专家相聚华山表示欢迎和感谢。窦豆主任以“康复面

**本报讯** 12月13日下午,哈佛医学院附属麻省总医院(Massachusetts General Hospital,简称MGH)新任首席执行官 Timothy Ferris 教授及其夫人到我院访问,邵建华副院长代表丁强院长在哈佛热情接待,国际合作交流办陪同参观了华山国际

邵院长对MGH老朋友的来访表示热烈欢迎,并介绍了我院悠久的历史、文化与蓬勃的发展现状。Ferris教授就医院人员结构、临床医疗情况、优势学科建设、医学教育、人才培养等问题进行了询问,双方并就这些国际医疗中心,对于我院高端医疗及为外籍人士提供的医疗就诊服务工作给予了高度评价。

随时准备应对

### 我院举行全球性传染病防控应急演练

张有序地完成每一步骤工作。一个多小时的演练环环相扣,宣传科同仁全程跟拍。

全球一体化加剧了流感、中东呼吸综合征、埃博拉病毒病、寨卡病毒病等传染性疾病在地区间传播和流行的风险,上海作为国际大都市需要时刻准备应对此类挑战。我院多年来承担众多国际重大活动的医疗保障任务,感染病学科拥有较高声誉,更是处于阻击全球性传染病的前线。进行突发公共卫生事件的应急响应和处置演练,能够增强员工对传染病的防控意识,完善各项应急预案,优化应急流程,从而通过持续改进,提高医院应对全球性传染病的能力。

当天下午演练开始前,金嘉琳教授向全

早在2004年7月8日,我就就与MGH正式签署协议,缔结为姐妹医院。此后,“华山-麻省总院高峰论坛”“华山-哈佛医学日”等主题活动相继展开;医院管理层、专家、教授的交流互访频繁展开。截至目前,我院共向MGH派遣医护及管理人员近200名,邀请哈佛旗下专家来院专业交流约210人次,其中来自MGH的有近百人次。

丁院长也在当天晚些时候会见了Ferris教授,双方回顾了多年的合作经历,探索各自在医改大背景下的医院发展之路,并协商重点将在临床与科研合作、人才交流培养等方面开展进一步具体合作。

(国际合作交流办 俞锦莉)



图为专家们回顾演练过程并分析问题

体演练人员介绍了中东呼吸综合征的流行病学、诊断和治疗概要,说明了演练流程。马昕副院长、王惠英处长到场指导,马昕副院长简短讲话强调了演练的重要意义,并宣布演练开始。

演练结束后,医院感染管理科杨帆主任、防保科张政伟主任和静安区疾控中心余平主任共同分析了存在的问题,提出了改进意见,并向参演各部门进行了反馈。(通讯员 杨帆)

本次大会汇聚了国内外众多著名专家学者,大会内容精彩纷呈。会议关注前沿问题,聚焦缺氧诱导因子(HIF)、郝传明教授作“肾性贫血治疗新进展——HIF-PHI 治疗肾性贫血Ⅲ期临床试验”主题报告。

本次大会得到了亚太肾脏病学会(APSN)的支持,APSN主席 Philip Li 教授进行了大会报告“细菌及线粒体片段在肾脏疾病中的作用”。

肾脏生理学是我院肾脏科的传统特色之一。如今,肾脏科已经成为卫生部国家临床重点专科,是首批国际肾脏病学会(ISN)认定的国际肾脏病专业医生培训基地。据悉,基于对HIF系统的认识而研发的治疗肾性贫血的新药已完成Ⅲ期临床试验,我院为主要的研究者单位之一。

(通讯员 谢琼虹)

### 四川省第四人民医院来我院交流访问

**本报讯** 为拓宽医教研发展思路,提高中层干部的管理水平,12月21日下午,四川省第四人民医院临床医技科室及职能部门负责人一行40余人在彭香、刘斌两位副院长的带领下,来我院交流学习,邵建华副院长及院办接待了来访团一行。

在介绍了我院的发展历史后,邵院长就来宾们想了解的学习建设、人才培养和质量管理等方面进行了长达两个小时的阐述与分享。彭香、刘斌两位副院长表示,华山之行给予了他们非常多的震撼与启发。多院区打造学科差异性发展、多层次制定契合的人才发展计划、多条块提升精细化的管理水平、国际化的视野和平台,从大局到细节,无不体现出全国十强医院的实力与风采,有很多值得学习、借鉴的地方。在之后的交流座谈中,来宾们还就各自感兴趣的领域与邵院长进行了互动探讨;三四级手术占比、均次费用控制、医疗服务价格调整后的补偿情况、抗菌药物合理使用的管理机制等。会后,来访团一行参观了门诊及华山文化的发源地红十字老楼。

行程结束后,刘院长表示,他们还将继续组织第二批中层干部来华山参观学习,感受百年老院的积淀与创新,学习更多医院管理与发展的宝贵经验。(院办)

#### 我院肾脏科承办的中国生理学会肾脏专业委员会第五届学术年会成功举办

**本报讯** 由中国生理学会肾脏生理专业委员会主办、我院肾脏科承办的中国生理学会肾脏生理专业委员会第五届学术年会暨“缺氧诱导因子新理论与临床”高峰论坛于12月7日至9日在上海顺利举行。

开幕式上,我院肾脏科主任、中国生理学会肾脏生理专业委员会主任委员郝传明教授介绍了肾脏生理专业委员会发展的历程、使命及主要工作。我院终身教授、复旦大学肾病研究所所长林善敏教授对肾脏生理领域近年的快速进展及国内肾脏生理专业委员会的发展表示欣喜,提出了更多期待。

本次大会得到了国内外众多著名专家学者,大会内容精彩纷呈。会议关注前沿问题,聚焦缺氧诱导因子(HIF)、郝传明教授作“肾性贫血治疗新进展——HIF-PHI 治疗肾性贫血Ⅲ期临床试验”主题报告。

本次大会得到了亚太肾脏病学会(APSN)的支持,APSN主席 Philip Li 教授进行了大会报告“细菌及线粒体片段在肾脏疾病中的作用”。

肾脏生理学是我院肾脏科的传统特色之一。如今,肾脏科已经成为卫生部国家临床重点专科,是首批国际肾脏病学会(ISN)认定的国际肾脏病专业医生培训基地。据悉,基于对HIF系统的认识而研发的治疗肾性贫血的新药已完成Ⅲ期临床试验,我院为主要的研究者单位之一。

#### 意大利萨里大学医院物理医学与康复学专家访问康复医学科

**本报讯** 12月13日至18日,意大利萨里大学物理医学与康复学专家 Elena Aiello 教授受邀前来我院康复医学科参观访问,交流临床经验和商讨合作事宜。Elena Aiello 教授在步态分析、矫形器处方和非侵入性脑刺激技术的应用方面富有临床经验和研究成果。

在康复医学科主任吴毅教授和副主任朱玉连教授的陪同下,Elena Aiello 教授参加了东院康复医学科病房查房,并就多位患者的康复治疗计划与康复医学科团队进行讨论。在每周五的例行病例讨论上,Elena Aiello 教授就一位脊髓损伤合并强直性脊柱炎患者的膝过伸现象的原因和步行训练方法发表意见。

通过与 Elena Aiello 教授的交流,双方在临床和科研合作方面达成许多共识。Elena Aiello 教授向吴毅主任赠送了意大利萨里大学的徽章,吴毅主任则赠送了“康复医学科建科60周年纪念册”作为留念。双方一致认为未来需要携手努力,将合作推向纵深。(通讯员 胡瑞萍)

镜下观髓,知行合一

#### 运动医学科承办的中欧膝关节镜学院高级课程班火爆开班

**本报讯** 12月7日至8日,由上海市医药卫生发展基金会主办,我院运动医学科承办的“中欧膝关节镜学院”髓关节运动损伤高级课程班在上海火爆开班。

大会主席、中华医学会运动医疗分会主任委员、我院运动医学科主任陈世益教授在开幕式致辞。学术讲座共分为“最常规的髓关节运动损伤”“髓关节镜从基础到进阶”“容易忽视的髓关节外病变”与“诊治髓白疾患的其他技术”4个专题。邀请到了来自欧洲、日本、韩国等地的顶级髓关节运动医学专家和国内优秀的髓关节运动损伤专家进行讲学,还安排了髓关节镜和开放手术演示,髓关节镜手术新鲜尸体标本操作 Workshop,将教学授课与实操演练相结合,确保参会代表能得到最大收获。(下转 4 版)