

阜外之窗

2018年 第3期

总第11期

(2018年9月-12月)

中国医学科学院阜外医院党委办公室 主办

本期导读

- 国家心血管病中心 中国医学科学院阜外医院召开持续深入推进扶贫专项工作动员部署大会
- 国家心血管病中心 中国医学科学院阜外医院召开党员领导干部警示教育大会
- 国家心血管病中心 中国医学科学院阜外医院利用多种形式学习贯彻《中国共产党纪律处分条例》
- 云南省阜外心血管病医院免费救治15名缅甸先天性心脏病患儿
- 勇立潮头唱大风——阜外华中心血管病医院2018发展纪实
- 深圳市卫生计生委：心血管病“国家队”落地深圳了！
- 国家心血管病专业质控中心2018年度工作会议圆满召开
- 美国权威心血管外科杂志 *Annals of Thoracic Surgery* 全文发表由我院牵头完成的我国自主研发创新微创介入二尖瓣修复器械 *MitralStitch FTM* 挑战病例报道
- 我院西山园区职工之家荣获2018年北京市教育工会“先进教职工之家”荣誉称号

目 录

担当新使命 展现新作为 建功新时代

国家心血管病中心 中国医学科学院阜外医院召开持续深入推进扶贫专项工作动员部署大会..... 1

提高政治站位 中心、医院全方位多角度助力扶贫攻坚战..... 2

国家心血管病中心 中国医学科学院阜外医院召开党员领导干部警示教育大会..... 6

立足新时代 争做弄潮儿——胡盛寿院长讲授研究生思政课纪实..... 7

国家心血管病中心 中国医学科学院阜外医院利用多种形式学习贯彻《中国共产党纪律处分条例》..... 8

国家医疗保障局赴我院开展“不忘初心 牢记使命”主题党日活动..... 10

直通“云阜”

云南省阜外心血管病医院免费救治 15 名缅甸先天性心脏病患儿..... 12

中共云南省委书记陈豪率云南省友好代表团看望返缅先心病儿童..... 13

中柬医生携手成为当地先心病儿童筛查主力军..... 16

第二届“一带一路”心血管疾病论坛盛大开幕 中外专家深入交流..... 17

云南省阜外心血管病医院一年突破 1000 例心血管外科手术..... 20

直通“阜外华中”

国家卫健委体改司巡视员朱洪彪一行莅临阜外华中心血管病医院、国家心血管病中心华中分中心调研..... 21

华中心血管病大会 | 胡盛寿院士：心血管外科下一个十年，我们的“战场”在哪里？..... 22

勇立潮头唱大风——阜外华中心血管病医院 2018 发展纪实..... 24

直通“阜外深圳”

心血管病“国家队”落地深圳了！..... 31

深圳市副市长吴以环一行 调研中国医学科学院阜外医院深圳医院..... 32

京深“阜外”紧急连线，权威专家 联合启动远程多学科疑难病例会诊..... 33

2018 深圳国际 BT 领袖峰会·主题演讲一 胡盛寿：智慧医疗——离我们很近，也很远..... 34

牢记初心，融合创新，同质发展，共同开创阜外医院深圳医院美好明天
——中国医学科学院阜外医院深圳医院召开文化宣讲会..... 37

品质·创新

国家心血管病专业质控中心 2018 年度工作会议圆满召开..... 40

美国权威心血管外科杂志 Annals of Thoracic Surgery 全文发表由我院牵头完成的我国自主研发
创新微创介入二尖瓣修复器械 MitralStitch FIM 挑战病例报道..... 43

主动脉瓣关闭不全患者的福音——中国医学科学院阜外医院开展新型瓣膜修复技术..... 44

“互联网+智慧医疗”打造起搏器随访“ATM”
——全国首个心脏起搏器自助随访小屋落户中国医学科学院阜外医院..... 45

中国医学科学院阜外医院血管外科中心海外技术推广模式初见成效..... 47

中国医学科学院阜外医院开通心血管复杂疑难病诊治绿色通道..... 48

中国医学科学院阜外医院荣获第三届“中国质量奖提名奖”..... 49

我院以绝对优势连续九年领跑中国最佳医院专科声誉排行榜并位居专科综合排行榜榜首..... 51

中国医学科学院阜外医院名列“2018年（2017年度）中国医院科技量值”心血管病学、心血管外科学榜单首位..... 53

精细化管理

中国文明网：庆祝改革开放40周年系列访谈节目《40人对话40年》 李惠君：用“心”守护健康... 54

增强纪检干部履职能力，提高纪检工作精准有效..... 58

庆祝教师节系列活动 | 搭建共建共享平台，打造更多阜外教学“新星”

——中国医学科学院阜外医院开展青年教师教学基本功培训活动..... 60

庆祝教师节系列活动 | 感恩“灵魂工程师”

——中国医学科学院阜外医院临床护理教师恳谈会成功召开..... 61

庆祝教师节系列活动 | 尊师重教 立德树人

——中国医学科学院阜外医院教师团队喜获院校2018年教师节表彰大会多项荣誉称号..... 63

加强培训演练 筑牢安全防线——中国医学科学院阜外医院“11·9”消防宣传月系列活动..... 64

媒体聚焦

..... 66

学术论坛

2018阜外国际心血管麻醉论坛暨全国心血管麻醉及围术期处理研讨会成功召开..... 68

国家心血管病中心高血压专病医联体第一届全体大会、海峡两岸医药卫生交流协会高血压专业委员会成立大会暨2018阜外高血压大会成功召开..... 70

第三届阜外国际复杂先心病高峰论坛暨首届大动脉调转（SWITCH）手术技术高级培训班成功举办..... 72

仁心仁术

我院潘湘斌主任医师团队赴乌兹别克斯坦推广无放射线经皮介入技术获赞誉..... 76

跨越万里的生命接力——中国医学科学院阜外医院成功救治一例18个月华裔先心病患儿..... 77

“倾听您的心声，用心守护健康”——进一步改善护理服务 阜外护理人在行动..... 78

阜外护理人在行动 | “倾听您的心声，用心守护健康——护者爱心月”改善护理服务系列活动之“护士体验患者及家属就医过程”..... 79

多彩阜外

我院西山园区职工之家荣获2018年北京市教育工会“先进教职工之家”荣誉称号..... 81

学习中国工会第十七次代表大会精神——医院工会召开工会干部培训暨2018年先进表彰大会..... 82

百年协和赛场激扬 阜外健儿捷报频传

——中国医学科学院阜外医院职工参加2018年院校职工运动会喜获多项奖项..... 84

阜外学子纵情歌唱 获院校“一二·九”运动83周年大型合唱比赛三等奖..... 85

心系阜外、关注发展——《阜外之窗》学习阅读会..... 86

红色革命情，美丽大同行..... 86

担当新使命 展现新作为 建功新时代

国家心血管病中心 中国医学科学院阜外医院 召开持续深入推进扶贫专项工作动员部署大会

为贯彻落实党的十九大精神和党中央、国务院关于打赢脱贫攻坚战三年行动的决策部署，坚决打赢健康扶贫攻坚战，国家心血管病中心 中国医学科学院阜外医院于2018年11月19日在新大楼M层会议厅召开了持续深入推进扶贫专项工作动员部署大会，全院班组长以上人员参加了此次会议，会议由党委副书记兼纪委书记王峥同志主持。

王峥书记首先向大家介绍了召开本次部署大会的背景。自党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央高度重视扶贫工作，将脱贫攻坚摆到治国理政的突出位置，为了打赢这场脱贫攻坚战，党中央、国务院出台了一系列重大政策措施，举全党全国之力推进脱贫工作。为进一步深入贯彻党中央关于打赢脱贫攻坚战的重要战略部署，落实国家卫健委提出的健康扶贫三年攻坚行动实施方案的要求，进一步统一思想，凝聚力量，召开了本次持续深入推进扶贫专项工作动员部署大会。



胡盛寿院长作主题发言，推进精准攻坚扶贫战略是党中央全面推进小康社会建设，实现中华民族伟大复兴中国梦的重要组成部分，在此大背景下，根据国家卫健委党组的部署安排，中心、医院开展了一系列推进精准扶贫工作，广大医护人员积极参与，取得了很好的效果。



他强调：第一，全院上下要切实将思想统一到党的十九大和党中央、国务院脱贫攻坚决策部署上来，统一到国家卫健委健康扶贫三年攻坚行动计划上来，统一到中心、医院扶贫工作的总体部署。第二，全面扶贫攻坚

战略是全面推进小康建设非常重要组成部分,我们要从政治上认识攻坚脱贫对中心、医院的重大意义。作为心血管病防治的国家队,我们应该深刻认识到,实施健康扶贫工程是打赢脱贫攻坚战的一场关键战役。第三,攻坚扶贫战略和中国共产党全心全意为人民服务的宗旨是相互联系的。希望此次动员大会能让每一位员工,都以更为广阔的视野对待扶贫工作,对贫困、弱势群体给予必要的帮助与支持,进一步增强打好健康扶贫攻坚战的责任感和决心,传承阜外精神,提高政治站位,提升业务能力,为打好这场健康扶贫攻坚战贡献阜外力量。

紧接着两个扶贫项目的代表分别从高危人群健康筛查和先心病救助等方面向大家介绍了中心、医院开展的大量卓有成效的健康扶贫工作。

最后王峥书记向大家介绍了国家卫健委基层卫生健康司党支部与国家心血管病中心结对陕西省榆林市清涧县韩家砭村进行党建扶贫的相关工作,强调健康扶贫工作是未来中心、医院一项重要的政治任务,要充分发挥广大党员的力量,将持续深入推进扶贫工作与积极培育和践行社会主义核心价值观结合起来,与启迪员工爱心结合起来,与构筑科室和医院文化、传承阜外精神结合起来,在本职工作中进一步弘扬“敬佑生命、救死扶伤、甘于奉献、大爱无疆”的新时代卫生职业精神,提升业务能力,用我们的专业优势,为打好这场健康扶贫攻坚战贡献阜外力量。

提高政治站位 中心、医院全方位多角度助力扶贫攻坚战

为贯彻落实党的十九大精神和党中央、国务院关于打赢脱贫攻坚战三年行动的决策部署,坚决打赢健康扶贫攻坚战,在国家卫生健康委党组和院校党委的领导下,作为关乎百姓健康福祉的“国家队”,国家心血管病中心中国医学科学院阜外医院党委充分发挥党支部和广大党员在脱贫攻坚中的战斗堡垒和先锋模范作用,激发广大党员内生动力,结合岗位优势,深入精准贯彻健康脱贫



攻坚战的战略部署,创造性地开展工作,主动作为。

一、构建技术防治协作网络,提升基层防治能力

按照国家医疗体制改革提出的保基本强基层建体制的总体要求,落实技术扶贫的方针政策,自2009年开始,阜外医院在全国范围内合理规划布局,构建心血管疾病技术防治协作网络。示范、推广适宜有效的心血管疾病防治技术,以切实提升基层心血管疾病防治能力为重点,使贫困的心血管病患者在家门口就享受到优质、安全、便捷的医疗技术服务。至今共成立培训中心89个,分布全国26个省、自治区、直辖市。完成各类心血管外科手术30580例(其中阜外专家帮扶完成8349例),各类心血管介入手术267200例(其中阜外专家帮扶完成14452例)。

二、创建先心病医疗救助平台,搭建医疗救助桥梁

2014年阜外医院开始创建先心病医疗救助平台,为社会公益慈善机构和孤贫先心病患儿之间搭建起医疗救助的桥梁。不仅为先心病患儿提供优质的医疗技术服务,同时还联系各大慈善基金会积极筹措医疗费用,以多家慈善基金会联合救助的方式,使得很多因病致贫或因病返贫的先心病患儿得到及时有效的救助。另外医院还通过联合慈善基金会共同为贫困的先心病患儿及家属提供免费的心理疏导,开展多种形式的公益关爱活动。2017年至今与7家慈善机构合作,救助贫困患儿1132名,筹措手术及住院诊疗费用共计2807万元,占小儿外科同期手术总量的10.8%。

三、省委共建项目精准走下去,打好长期扶贫攻坚战

云南省阜外心血管病医院牵头开展的先心病筛查项目,2017年3月启动以来,先后在包括“三区三州”之一的怒江州在内的9个州(市)开展儿童先心病筛查项目。2018年7月,项目还拓展延伸至贵州、广西等省区。截至目前,共筛查3035所学校,检查儿童1012282名,查出疑似患儿27703例,确诊2091例;一年来,累计免费救助贫困先心病患儿1001名,其中260名来自建档立卡贫困户家庭,为西南健康扶贫工作做出了积极贡献。

四、大范围进行高危筛查,切实降低疾病负担

2014年至今,国家心血管病中心开展的心血管病高危人群早期筛查及综合干预工作,截止2018年11月,已经实现对全国31个省和新疆生产建设兵团的全覆盖,完成筛查人数273.2万人,共检出心血管病高危人群70.8万人,干预管理58.9万,累计随访干预管理81.2万人次,形成了具有国家代表性的冠心病的早期筛查及高危人群早期干预网络体系,减少心血管高危人群终点事件的发生率,切实降低疾病负担。

五、开展基层高血压管理，服务基层医生和患者

2017年卫计委基层司委托国家心血管病中心成立的基层高血压管理办公室，主要围绕“五统一”开展工作，包括统一《国家基层高血压防治管理指南》、统一《指南》培训及考核、统一基层高血压质量考评体系、统一基层高血压管理绩效考核机制、统一全国民众宣教《国家基层高血压防治管理指南》培训工作。截止到目前，线下、线上培训覆盖31个省，31万个医疗卫生机构，覆盖基层医生一百多万人，宣教平台服务患者632万人。在云南、贵州两省开展基层高血压医防融合试点，成立云南省基层高血压项目管理办公室。国家级及省级专家对建水县、曲靖麒麟区、曲靖罗平县、丽江市、姚安县五个项目点及红河州蒙自市开展基层高血压基层骨干人员现场培训900人次，完成一次省级高血压防治管理省级临床专家进行培训。此项工作为在全国推行高血压慢性病登记工作奠定基础。

六、积极选派扶贫干部，为推动基层发展提供人才支撑

把脱贫攻坚作为培养锻炼干部的重要平台，积极主动选派扶贫干部，加强支持、关爱和监管。医院援疆十五余年，先后选派心内科、放射科、医院管理等业务骨干来到新疆建设兵团总医院、新疆维吾尔自治区人民医院、兵团石河子医院开展医疗援疆工作，认真落实全国对口援疆工作会议精神、充分发挥援疆干部的业务特长和技术优势，促进了边疆地区医疗技术、科研教学、管理水平等综合能力的提升，留下了一直带不走的队伍，我院医生也因此获得白求恩奖章、首届首都十大健康卫士等殊荣。中心、医院也将艰苦的环境作为培养干部的重要平台。援疆援藏干部在党员评优表彰中、技术职称评聘方面都予以优先考虑。

为落实《关于加强三级医院对口帮扶贫困县县级医院的工作方案》等文件精神，按照市卫生计生委、内蒙古自治区卫生计生委省际医院对口支援工作安排，医院对口支援科右中旗人民医院，与之签订了5年（2016—2020年）对口帮扶协议。医院领导多次前往科右中旗医院了解医院运行现状，与之共同协商支援工作，科右中旗人民医院也先后三次派遣工作组来我院洽谈对口支援工作。医院每月安排专家前前往科右中旗人民医院坐诊，带教当地医务者，同时我院无偿投资受援医院40万元，为其建立远程会诊平台，目前已经投入使用，收到了良好的效果。确立对口支援关系后，我院成为科右中旗人民医院的首选上级转诊医院，对转送来的患者予以优先安排床位及诊疗，为患者就诊提供方便条件。2017年，我院专家前往受援医院14人次，其中门诊诊疗患者1040人次，查房44次、会诊42人次，培训讲座8次，培训800人次。2018年，我院专家前往受援医院14人次，门诊诊疗患者700余人次，查房40人次，培训县医院

医务人员600余人次。

我中心主任助理、医院院长助理、信息中心主任赵韡，作为中组部、团中央第18批博士服务团成员，远赴贵州省贵阳市挂职锻炼，期间深入实地调研，以大扶贫、大数据、大健康为工作重点，三条路线齐头并进，多措并举成为西部地区健康扶贫的典范。其本人挂职期间奔走两地，积极推动贵州先心病筛查和孤贫患儿救助工作。邀请阜外医院和阜外医院云南分院专家医疗团队30余人，先后赴多个贫困县为90703名儿童进行先心病筛查，确诊儿童先心病125例，并开展了免费救治工作。

七、延伸健康扶贫内涵，走出国门彰显大爱无疆

云南阜外心血管病医院积极服务和融入国家“一带一路”倡议，结合自身优势，主动谋划，服务于国家周边外交总体布局的同时，提升阜外品牌的国际影响力，切实促进与周边国家的民心相通。2017年12月20日至28日派出由10名队员组成的筛查队，前往柬埔寨马德望省开展“爱心行”先心病医疗关怀救助活动，共筛查21所学校，为13147名儿童进行先心病筛查服务，查出疑似先心病患儿305名，确诊26人，在我院完成治疗的7名患儿均已康复回国。2018年1月，第二批6名先心病患儿到我院治疗后也已全部康复回国。2018年5月，由原省卫计委组织，我院牵头组织医疗队到柬开展短期医疗义诊，对7名在我院接受过先心病手术的儿童进行了复查，并对70余名医护人员开展流动医疗车相关设备使用培训和技术指导。2018年9月，第三批8名患儿到我院治疗，现已康复回国。2018年10月，在中国驻缅甸大使馆、缅甸卫生与体育部的大力支持下，我院与中华慈善总会新闻界志愿者慈善促进工作委员会、云南省慈善总会合作，共同开展“一带一路·胞波情”缅甸先心病儿童免费救助活动，两批共15名先心病患儿到我院接受治疗，现已有13人完成手术，其中4人已康复回国。同时，医院积极接收外籍进修人员。目前，共接收外籍进修、培训人员共2人，分别来自柬埔寨和肯尼亚。

八、党群部门齐心协力，助力扶贫攻坚战

中心、医院把扶贫工作与启迪员工爱心、共筑医院文化进行了有机结合，涓涓细流汇聚江海。各基层党组织发挥战斗堡垒作用，走出去，行动起来。

中心、医院长期以来践行“服务百姓 健康行动”计划，各基层党组织、职能部门、群团部门也积极响应，院内院外开展义诊、志愿服务、健康大讲堂、发放宣教手册等活动，用实际行动传播健康扶贫温暖。

我院医生在援疆期间，自发的对当地贫困家庭的少数民族学生进行为期三年的捐助，8名学生中有5名被一类大学录取，并有3名同学选择了医学专业，

在当地传为佳话。

工会为配合云南阜外的先心病筛查项目，采取鼓励员工捐赠与购置相结合的方式，将来自职工的3217份“爱心”(12箱)衣物、文教用品送到了云南山区。同时近两年组织千名阜外人参与了“救助贫困母亲行动”捐款行动，捐款累计达4万余元。此外工会积极响应国家卫生健康委扶贫办机关党委关于开展“吕梁山货”消费扶贫活动，从“吕梁山货平台”订购国家卫生健康委定点扶贫县陕西省清涧县4万余元的农产品为阜外医院员工福利。

团委连续三年开展“衣旧有情-捐衣赠物”活动，分别给西藏日喀则地区儿童福利院、云南山区留守儿童、承德市丰宁满族自治县石人沟乡亢家沟村(国家级深度贫困村)捐助衣物、学习用品百余箱，重达1500余公斤，累计四百余人参加；并积极参加委直属机关团委开展的“圆梦微心愿”活动，一对一实现陕西省子洲县内33名孤儿、留守儿童及残疾儿童的小小心愿。

作为关乎老百姓健康的医疗单位，中心、医院把健康扶贫作为扶贫工作的切入点，精准“把脉”贫困地区人口疾病特点，有的放矢开展心血管相关疾病预防、救治、人才培训等工作，并深入调研抓难点瓶颈问题，协调各方资源，积极帮扶。未来，在健康扶贫的道路上，中心、医院将提高政治站位，全方位、多角度助力扶贫攻坚战取得根本性胜利。

国家心血管病中心 中国医学科学院阜外医院 召开党员领导干部警示教育大会

11月5日，国家心血管病中心中国医学科学院阜外医院召开党员领导干部警示教育主题大会，学习贯彻习近平总书记关于中办系统警示教育重要批示精神和国家卫生健康委直属机关警示教育大会及相关文件精神，中心和医院领导班子、班组以上中层干部及各党总支、党支部委员共300余人参加了会议。

会上，党委副书记兼纪委书记王峥同志传达了委直属机关警示教育大会内容，包括习近平总书记关于全面从



从严治党的论述和马晓伟主任、崔丽副主任重要讲话精神及驻委纪检监察组马奔组长通报的五个方面的典型案例。案例主要分为违反中央八项规定精神、违反组织纪律、以权谋私、违反财经纪律、失职渎职，履职不力等几种类型。王峥副书记还传达了中心和医院开展警示教育月相关工作部署，院党委和纪委专题学习了委直属机关警示教育大会内容，拟定了我院

的工作方案，分别有召开警示教育大会，开展警示教育月活动和排查防控廉政风险三方面活动，要求各级党组织及各科室负责人提高“四个意识”，做到“两个坚决维护”，确保将委警示教育大会内容传达到全体职工，落实我院工作方案，保证中心和医院廉洁安全运行。

党委书记李惠君同志进行了总结讲话。李书记指出，各级党组织和广大党员干部要认真学习贯彻习近平总书记重要批示精神和委直属机关警示教育大会精神，提高政治站位，坚持以案为鉴，警钟长鸣，严守纪律底线；要严明政治纪律和政治规矩，压实主体责任，切实结合《中国共产党纪律处分条例》的学习，结合作风、行风教育，组织开展形式多样的警示教育学习，确保基层党组织全覆盖、党员全参与；针对警示教育案例中提示的各种风险，结合中心、医院工作实际，加强长效机制建设，坚定不移推动全面从严治党向纵深发展。

立足新时代 争做弄潮儿——胡盛寿院长讲授研究生思政课纪实

为进一步落实北京协和医学院《加强和改进思想政治工作的实施意见》，积极响应院校“党政一把手上讲台”的号召，12月17日，中国医学科学院阜外医院院长胡盛寿院士在新大楼M层第一会议室为阜外医院2018级全体硕士研究生讲授了题为《继续深入学习党的十九大精神，争做“新时代”心血管领域的弄潮儿》



的中国特色社会主义理论与实践研究课程。使同学们接受了一次思想的洗礼，坚定了同学们为心血管医学事业努力奋斗的信念。

胡院长指出，党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央带领全党全国各族人民，解决了许多长期想解决而没有解决的难题，办成了许多过去想办而没有办成的大事。习近平总书记在党的十九大报告中指出“中国特色社会主义进入新时代。”新时代的青年人要有新气象，更要有新作为。当前，我们国家的医疗事业面临医疗质量和服务水平参差不齐、中国原创理论与技术缺乏、心血管病发病率和死亡率持续上升、基层防控能力严重不足等问题。作为阜外人，我们要深刻把握新时代的机遇与挑战，加速融入“一带一路”倡议，发挥好医疗外交软实力，勇于承担“国家队”的使命与担当，以“品质与创新”引领心血管诊疗技术发展，努力实现由单纯性医疗中心向医学中心转变，努力实现把心血管病防治的主战场由医院转向社区，做出“阜外特色”与“阜外模式”，体现出国家队的情怀与担当。



最后胡院长勉励大家，阜外医院是心血管防治领域的人才培养摇篮，青年人既要立足当下、脚踏实地，又要志存高远。我们赶上了一个伟大的时代，也是非常幸运的一代，国家的发展为我们这一代人创造了无限的发展空间和机遇。每一个阜外人都大有可为，也理应有所作为。人间万事出艰辛，阜外学子要肩负起实现中华民族伟大复兴的历史使命，牢记四个伟大，不断奋斗，创造无愧于时代的人生。让我们以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，瞄准中国心血管事业发展的最前沿，精益求精，开拓进取，勇做时代“弄潮儿”。

国家心血管病中心 中国医学科学院阜外医院 利用多种形式学习贯彻《中国共产党纪律处分条例》

自新修订的《中国共产党纪律处分条例》（以下简称《条例》）颁布以来，按照国家卫生健康委直属机关党委、纪委及院校党委、纪委学习贯彻《条例》要求，为进一步加强学习，牢固树立党员用党的纪律规范言行，增强纪律观念，

我院党委和纪委统一部署、积极组织，印发了《国家心血管病中心中国医学科学院阜外医院关于认真学习贯彻《中国共产党纪律处分条例》的通知》，要求各级党组织开展多种形式的学习宣传活动，在全体党员中掀起学习贯彻《条例》的热潮。



党委中心组“带头学”。8月30日，党委副书记兼纪委书记王峥同志在班子成员、党委委员、纪委委员、总支书记参加的中心理论组扩大会上作了专题辅导报告，对《条例》增加和修订的主要内容进行了系统阐释和全面解读。

基层党员职工“广泛学”。为更好的让每一个党员参与到《条例》的学习中，9月1--30日，王峥书记亲自带队，纪检监察处联合党委办公室深入临床一线和职能科室党支部，对基层党组织书记、机关后勤党总支全体党员、内科四支部全体党员、成人中心一支部全体党员、放射科支部全体党员、麻醉科支部全体党员、离退休总支全体党员开展《条例》学习的宣讲活动。王峥书记深入的解读《条例》，并从《条例》修订的内容、条例的意义及要求、规定的“高压线”等方面进行了宣讲，重点解读了一个思想、两个坚决维护、三个重点、四个意识四种形态、五处纪法衔接、六个从严、七个有之、八种典型违纪行为等八个亮点。



专兼职纪检干部“专题学”。10月19日，院纪委组织召开纪检委员专题培训会，王峥书记对《条例》进行解读，明确了对纪检干部的要求，要做到对党忠诚具体化、把对党忠诚监督具体化、理论武装常态化、监督执纪精准化、敢于担当责任化、自身建设严格化的“五化”要求。同时要认真学习贯彻并执行“一讲五抓”的工作思路，

做好中央精神的“宣传员”、传导责任的“督导员”、严守纪律的“示范员”、政治生态的“护林员”。并将马奔组长在驻委纪检监察组专兼职纪检监察干部学习《条例》辅导报告会上的讲话进行了传达。各党总支、党支部纪检委员及纪检监察处工作人员共计28人参加了此次会议。



线上线下“同步学”。《条例》出台后，院纪检监察处联合党委办公室充分利用网络及微信工作群等新媒体平台的优势，及时向全体党员推送新的《中国共产党纪律处分条例》全文、修订前后对照表等，为全院的全体党员学习新《条例》提供了权威教材和有效途径。同时党办也为全院党员购置了《条例》的单行本，要求各支部书记要带头

学习，各级党组织要开展以学习《条例》为主题的党日活动。

测试考核“监督学”。在全体党员自学和支部组织学习的基础上，纪检监察处在全院党员范围内开展学习《条例》网上答题测试活动，并要求全体党员在十一前完成答题。包含院两委委员、支部书记、支部委员在内的1068人先后参加了答题测试活动，答题参与率达到95%以上。通过学习与测试，全院党员干部的纪律意识得到了进一步增强，认识到党的纪律要真正转化为党员干部的自觉遵循。

参与学习的党员们纷纷表示，要切实做好《条例》的学习宣传和贯彻落实，把党的纪律记在心上，使廉洁自律规范内化于心、外化于行，坚定理想信念，增强宗旨意识，严格遵守国家法律法规，守住纪律“底线”。

国家医疗保障局赴我院开展“不忘初心 牢记使命”主题党日活动

2018年9月27日上午，国家医疗保障局临时党支部赴我院开展“不忘初心、牢记使命”主题党日活动。

医保局副局长施子海同志、李滔同志和相关部门负责人带领十余名党员代表参加活动。

大家首先参观了医院院史馆，了解到阜外医院在党的领导下、在新中国卫

生领域的蓬勃发展中取得的成就，仔细聆听了医疗、科研、预防、人才培养、医院文化建设、党建工作等几个方面内容的介绍，共同回顾了医院发展历程。随后，在座谈会中，施子海副局长、李滔副局长以及医保局一行其他同志，就我院医保工作机制、医联体建设、耗材管理、医疗服务等方面与医院班子成员、相关职能部门负责人进行了交流与探讨。



最后，施子海副局长殷切讲到，两家单位都是与民生事业息息相关的单位，要持续深入学习党的十九重要会议精神和习近平新时代中国特色社会主义思想，提高政治站位，自觉践行全心全意为人民服务的初心，守住人民的“保命钱”和“生命线”。并表达了对我院深厚文化与精神理念的认同与赞誉，希望医保局能够以此为契机，着力加强建设机关文化。同时也期望两家单位能够发挥业务关系密切与地理位置便利的优势，在各个领域加强沟通与交流，坚持探索“三医联动”改革路径，共同致力于健康中国建设的宏伟蓝图。

医院党委书记李惠君同志，副院长郑哲同志、李庆印同志、总会计师王晓飞同志，以及医院党委办公室、医务处、综合医改办、物资供应处、药事部、财务处等相关职能部门负责人和党员代表参加了此次活动。

直通“云阜”

云南省阜外心血管病医院免费救治 15 名缅甸先天性心脏病患儿

2018年10月，云南省阜外心血管病医院（以下简称“云南省阜外医院”）迎来了一批特殊的先天性心脏病小患者——他们来自缅甸，最大的11岁，最小的年仅2岁，稚嫩的脸上洋溢着笑容，小小年纪已经知道此次行程意味着什么，他们将在云南省阜外医院重获新生。



2018年10月10日，中华慈善总会、云南省慈善总会有关领导、云南省阜外心血管病医院副院长马林昆及相关工作人员到机场迎接缅甸先心病患儿

此批缅甸先心病患儿由中华慈善总会、云南省慈善总会、云南省阜外医院共同救助，第一批10人于10月10日到达医院，第二批5人于10月21日到达医院。

据悉，2018年9月，云南省阜外医院派遣外科及超声科专家前往缅甸仰光儿童医院，参加由中华慈善总会组织举办的先心病儿童筛查义诊活动，共筛查



吴梭柏总领事探望患儿

58名缅甸患儿，并选出首批15名患儿于10月至云南省阜外医院接受手术治疗。这15名患儿病情相对复杂，中国医学科学院阜外医院院长、云南省阜外心血管病医院总院长胡盛寿院士安排京昆两地专家组成项目小组，为患儿确定手术方案，所选派专家均为在小儿心脏外科领域具有丰富经验的主任医师。

10月15日，中国医学科学院阜外医院花中东主任医师带领团队为首位接受手术的2岁8个月患儿实施了“室间隔缺损修补+主动脉瓣下隔膜切除+主动脉瓣成型术”，患儿现已返回普通病房康复；10月19日，胡盛寿院士、云南省阜外医院执行院长潘湘斌主任医师为一名情况较为复杂的法洛氏三联症患儿进行了手术，目前患儿状态良好已转回普通病房。截至10月22日，已有6名患儿顺利完成手术。



中国医学科学院阜外医院院长、云南省阜外心血管病医院总院长胡盛寿院士及专家进行术前查房



手术进行中

胡盛寿院士表示，云南省阜外心血管病医院与中国医学科学院阜外医院一脉相承，作为国家卫生健康委和云南省政府合作推动的委省共建项目，云南省阜外医院建院之初即承接了服务国家“一带一路”发展战略的重要使命，通过医院建设致力于将国内优质医疗资源延伸至周边国家，体现大国担当，打造命运共同体。此次与中华慈善总会和云南省慈善总会

合作开展的救助活动，不仅让缺少救治条件的患儿重新获得像正常孩子一样成长的机会，同时为我国与周边国家开展更广泛的技术协作交流提供了平台，丰富了国家“一带一路”合作模式，进一步增进了我国与周边国家人民友谊，真正发挥云南省在国家“一带一路”战略建设中的区位优势。

中共云南省委书记陈豪率云南省友好代表团看望返缅先心病儿童

12月5日，中共云南省委书记陈豪率云南省友好代表团一行专程赴缅甸仰光儿童医院看望在云南省阜外心血管病医院（以下简称“云南省阜外医院”）接受先天性心脏病救治的复诊儿童。



12月5日，中共云南省委书记陈豪率云南省友好代表团一行专程赴缅甸仰光儿童医院看望在云南省阜外心血管病医院接受先心病救治的复诊儿童



陈豪书记和仰光省行政长官漂敏登为复诊儿童送上“康复礼物”

此次复诊儿童一共13名，是由中华慈善总会、云南省慈善总会、云南省阜外医院联合主办，缅中交流合作协会协助支持，中华慈善总会新闻界志愿者慈善促进工作委员会推动的“一带一路·胞波情”先心病儿童救助活动救治的患儿。



云南省阜外医院总院长胡盛寿院士进行术前查房，并为缅甸一名6岁的法洛氏三联症患儿进行手术



中国医学科学院阜外医院小儿心外科专家花中东主任医师带领团队为多名缅甸患儿进行手术

陈豪书记勉励患儿好好学习，长大后做传承发扬中缅友谊的使者。仰光省行政长官漂敏登高度赞誉了此次救助活动，衷心感谢云南省阜外医院医务工作者们的高水平治疗和精心护理。仰光儿童医院医务人员表示，先心病儿童救助行动真正挽救了孩子们的生命，中国医师的高超技术帮助这些复杂先心病患儿获得了康复。



云南省阜外医院执行院长潘湘斌主任医师在仰光儿童医院为患儿进行超声检查复诊

云南省卫生健康委员会主任杨洋、云南省阜外医院执行院长潘湘斌陪同陈豪书记看望患儿，并介绍了此次救助活动开展及患儿诊疗康复情况。

患儿在云南省阜外医院接受治疗期间，受到了中缅两国各级政府部门的高度关注与大力支持。其中，缅甸驻昆总领事吴梭柏三次到院看望患儿，云南省副省长良辉及省卫生健康委、省外办、省民政厅有关领导均到院慰问。此次活动切实促进了中缅两国民心相通，增进了两国人民的友谊。

延伸阅读：

云南省阜外医院作为云南省人民政府和中国医学科学院阜外医院合作共建的国家公立医院，是省内亚专科设置最全、规格最高、规模最大的心血管病专科医院，对成人、小儿各类心血管疑难重症、慢性心血管疾病开展全方位的预防、诊断、治疗、抢救、康复等工作，为大量复杂心血管疾病患者开展全面、有效的治疗和高水平的医疗服务。过去一年，医院实施了15个首例（手术），其中包括3个世界首例，手术难度屡破新高，为提升省内和西南地区心血管疾病诊疗水平起到了极大的推进作用。中国工程院院士、云南省阜外医院总院长胡盛寿院士亲自安排60余名北京专家长期驻昆工作，全面保证了云南省阜外医院与中国医学科学院阜外医院的医疗质量同质化，实现了心血管疾病“大病不出省”的目标。

在云南省卫生健康委的领导和相关部门的支持下，云南省阜外医院积极开展对外援助项目，主动搭建医疗外交，融入国家“一带一路”倡议。目前，已完成20000余名柬埔寨儿童先心病筛查项目，其中21名患儿得到救治，受到柬埔寨马德望省卫生厅及当地民众的高度认可与称赞。此外，云南省阜外医院在国内业已完成120多万儿童先心病筛查，免费救治了超过1000名国内贫困先心病患儿。

中柬医生携手成为当地先心病儿童筛查主力军

12月2日至4日，云南省阜外心血管病医院（以下简称云南省阜外医院）副院长马林昆带队在柬埔寨马德望省开展先心病儿童筛查，8名来自云南省阜外医院的和柬埔寨的专家成为此次筛查活动的“主力军”。尤为引人注意的是，其中几名超声医生是由我院超声科骆志玲主任为柬埔寨培养的心血管专业超声硕士。参与此次筛查的柬埔寨医生均参加过来自中国的专业培训。此次筛查团为马德望 ORN LONG 小学，SOU HER 中学，THMOR KOU 中学、TO SEY 小学和 TA MERN 中学。共计为 1513 名学生进行了先心病筛查，其中疑似先心病患儿 21 名，确诊 4 名，其中 2 名符合治疗条件。此次筛查后将有 5 名（包括金边）



患儿及其家长将于近期由柬埔寨志愿者陪同到云南省阜外医院接受治疗。

此外，云南省阜外医院也计划在今后开展相应的培训和帮扶，提升柬埔寨医生独立在柬埔寨社区开展儿童先心病筛查的能力，让柬埔寨医生成为柬埔寨先心病儿童筛查主力军。



柬埔寨带队医生 SAN NARITH 说：“我与两名队员今年 10 月在中国的筛查现场实习，对本次活动有很大帮助。”马德望副市长 Veasna Leang 与马林昆副院长会晤时，对中国帮助柬埔寨医生并合作开展先心病儿童救助表示感谢。今后，中柬“爱心行”项目筛查将采取初筛加精筛模式。即由经过培训的柬埔寨医生进行初筛，我方专家开展确诊和治疗。新模式注重持续培养提高柬埔寨

医生能力，通过中柬医生合作，共同逐步提高柬埔寨当地医生筛查和治疗先心病的能力。

筛查期间，马林昆副院长对 Ly Sreynick 等 3 名经过我院手术治疗的患者进行随访，通过超声复查，恢复良好。Ly Sreynick 是第三批接受治疗的一个 17 岁女孩，确诊为二尖瓣脱垂伴关闭不全（重度），于 2018 年 10 月行二尖瓣成形术，手术后顺利回国。

第二届“一带一路”心血管疾病论坛盛大开幕 中外专家深入交流

12月22日，为积极响应“一带一路”卫生合作倡议，夯实中国与周边国家卫生交流合作，提高省内心血管疾病诊治水平，由省医师协会和省医师协会心血管外科医师分会主办，云南省阜外心血管病医院承办的 2018 年云南省医师协会心血管外科医师分会年会、暨第二届“一带一路”心血管疾病论坛在昆明召开。

本届会议以加强心血管病外科学术交流，提高心血管外科医师的临床诊治水平和科研能力，造福‘一带一路’沿线心血管疾病患者为中心，紧密围绕心血管疾病各个亚专业领域开展合作和交流。大会立足云南、面向全国，辐射“一带一路”沿线国家，邀请了南亚、东南亚国家的 30 多位心血管医师和百余名省内外知名心血管领域专家，针对目前心血管疾病热点问题进行深入探讨，分享最新学术动态，搭建一个心血管疾病诊疗经验的高水平国际化交流学术平台。



中国医师协会副会长、省医师协会会长 徐和平致辞



老挝玛霍索医院院长 波特萨瓦斯·皮西斯致辞

开幕式上，中国医师协会副会长、省医师协会会长徐和平；老挝玛霍索医院院长波特萨瓦斯·皮西斯；国家心血管病中心主任，中国医学科学院阜外医院院长，云南省阜外心血管病医院总院长胡盛寿；省卫生健康委员会主任杨洋分别致辞，对远道而来的各位专家学者表示了欢迎，并祝愿此次会议取得丰硕的成果。

徐和平会长在致辞中谈到：此次论坛对于推动“一带一路”沿线国家地区的心血管领域诊疗、共建心血管“健康丝绸之路”起到积极推动作用，在促进心血管专业学科发展的同时，让广大心血管疾病患者受益。

皮西斯院长在致辞中表示：近些年中国在心血管疾病的预防以及诊疗工作取得了不少进展。此次参会是为了学习中国在该领域取得的成果，进而改善老挝患者的健康状况。下一步玛霍索医院将在心血管诊治方面与云南省阜外医院开展深入合作，希望将优质的医疗资源带到老挝，让当地的心血管疾病诊疗水平得到提升。

大会主席，国家心血管病中心主任，中国医学科学院阜外医院院长，云南省阜外心血管病医院总院长胡盛寿指出：伴随着中国经济发展飞跃，心血管界也发展迅速，心血管外科诊疗水平大幅度提升。但随着生活方式的改变，我国心血管发病仍然呈上升趋势，心血管疾病危险因素控制形势严峻。云南省阜外医院的建立不仅在于提升省内心血管疾病的救治水平，降低心血管疾病发病率。更在于搭建心血管疾病技术交流的平台，让国内外心血管诊疗方面的专家学者可以相互借鉴、学习交流。同时，云南省阜外医院在积极服务一带一路，扩大对外医疗卫生合作交流，促进民心相通中也将发挥积极推动作用。



胡盛寿院士致辞

省卫生健康委主任杨洋在开幕式致辞中强调：“‘一带一路’心血管疾病论坛是一个高水平的学术平台，相信对我省的心血管疾病诊疗水平和加强与周边国家医疗卫生交流方面会有极大的推动，特别在分享新技术、前沿理念、心血管疾病慢病管理方面有着重要作用，希望今后云南经常开



省卫生健康委主任杨洋致辞



潘湘斌执行院长与外方专家分享新技术



南亚、东南亚专家论坛分会场

展这样高水准的学术论坛，助力打造健康云南和健康生活目的地。”

在学术交流阶段，胡盛寿总院长同与会专家分享了国家心血管病中心、医科院阜外医院的新技术、新突破，并就心血管外科领域下一个十年的发展进行了极具前瞻性的交流。

作为云南省人民政府和中国医学科学院阜外医院合作共建的公立医院，云南省阜外医院是省内亚专科设置最全、规格和规模最大的心血管病医院，对成人、小儿各类心血管疑难重症，慢性心血管疾病开展全方位的预防、诊断、治疗、抢救、康复等工作。医院立足云南、面向西南、辐射南亚、东南亚，在中国医学科学院阜外医院的强大技术力量和管理支持下，云南省阜外医院在成人和小儿的各类心血管疾病的治疗方面有着极强的水平，为大量复杂心血管疾病患者开展全面、有效的治疗和高水平的医疗服务。医院运营一周年以来，开展15个首例手术，其中包括3个世界首例，顺利完成1000例外科手术和3000多例内科介入手术，手术难度屡破新高，为提升省内和西南地区心血管疾病的诊疗起到推进作用。胡盛寿总院长安排60多名北京专家长期驻昆工作，全面保证与中国医学科学院阜外医院的医疗质量同质化，实现心血管疾病大病不出省的目标。

此次心血管疾病论坛是“一带一路”倡议在卫生健康领域意义深远的拓展。为国际国内医疗领域培养更多更优秀的高层次人才，为全球卫生事业注入新的中国活力。

云南省阜外心血管病医院一年突破 1000 例心血管外科手术

12月21日下午，当一名20岁女性患者的手术顺利完成，手术室外传来热烈的掌声，这是云南省阜外医院今年第1000个完成心血管外科手术的患者。从1到1000，代表了医院的快速发展，外科、手术室团队的不懈努力和全院的团结一心及协同作战。

作为一家运营初期的心血管病专科医院，心血管外科手术突破1000例实属不易，医院依托国家心血管病中心、中国医学科学院阜外医院的技术和同质化管理，在京昆两地专家紧密的协作下完成了以国产二尖瓣修复系统全球首例临床应用成功为首的3个全球首例手术。



从最初仅启用两间手术间到半年后启用了四间手术间，预计2019年将启用至八间手术间。

手术室的发展印记也是医院发展的重要缩影，手术室内均按照与中国医学科学院阜外医院相同的医疗和护理技术标准选配仪器设备。同时，中国医学科学院阜外医院专家常驻我院给予技术指导，在这一年里完成了包括心脏瓣膜置换、心脏肿瘤切除、冠状动脉旁路移植、主动脉夹层手术、微创手术、杂交手术，以及成人和小儿的各类心脏病，为医院心血管外科的发展及医疗综合水平的提高打下了坚实的基础，为患者的生命安全提供了可靠的保障。在大家共同的努力下，无论是手术量、技术难度还是医疗质量、手术微创化程度均在提高，得到了国内、甚至国外患者的一致好评。

好的成绩离不开所有人的努力，在中国医学科学院阜外医院，一代代手术室人兢兢业业，甘于奉献，配合大外科稳步提升的同时，打造了一支“最具洪荒之力”的手术护理团队。铸就了“精护理，重素养，讲团队”的阜外护理精神，云南省阜外医院作为中国医学科学院阜外医院在西南的延伸，也将会秉承阜外传统，坚持品质与创新，用心守护健康。

直通“阜外华中”

国家卫健委体改司巡视员朱洪彪一行 莅临阜外华中心血管病医院、国家心血管病中心华中分中心调研

11月7日，国家卫健委体改司巡视员朱洪彪一行莅临阜外华中心血管病医院、国家心血管病中心华中分中心调研。朱洪彪巡视员希望，阜外华中心血管病医院、国家心血管病中心华中分中心要给河南整个公立医院改革做一些探索，为全国的公立医院改革走出一条新路，成为河南乃至全国公立医院改革的榜样。

11月7日下午，国家卫生健康委体改司巡视员朱洪彪、体改司公立医院处处长甘戈等一行4人，河南省医改办专职副主任张若石、河南省卫计委医改办主任梅遂章、郑州市政府副秘书长柴丹、郑州市卫计委副主任原学岭、河南省卫计委医改办副调研员朱声永等领导莅临阜外华中心血管病医院、国家心血管病中心华中分中心调研公立医院综合改革、医联体建设等有关工作。



河南省人民医院党委书记、阜外华中心血管病医院执行院长邵凤民教授，阜外华中心血管病医院领导班子成员陈延平、康红超及各职能部门负责人参加座谈会。

邵凤民教授从阜外华中心血管病医院、国家心血管病中心华中分中心的项目背景和运营情况、国家优质医疗资源下沉构建跨区域医疗服务体系、医教研防管五位一体打造国家心血管区域医学中心、深化公立医院改革加快建立现代医院管理制度等方面介绍了医院和分中心的基本情况。

朱洪彪巡视员表示，为解决老百姓看病难、看病贵的问题，国家采取了诸多改革措施，并倾力打造国家医学中心和区域医学中心。作为河南倾力打造的国家心血管区域医学中心，阜外华中心血管病医院、国家心血管病中心华中分中心的建成惠民，是国家医疗卫生体制改革的结晶，也是国家级优质医疗资源下沉的结果。目前，医院和分中心已经引进了一大批高端人才、开展了一系列

国内外顶尖技术，区域医学中心的强大优势已经凸显。

朱洪彪指出，阜外华中心血管病医院、国家心血管病中心华中分中心是一个高起点建设的全新平台，有全新的机构、全新的人员、全新的运行机制。他希望，阜外华中心血管病医院、国家心血管病中心华中分中心要借着国家深化改革的契机，按照国家建立现代医院管理制度的要求，高起点的去改革、去发展，在人员招聘、岗位设置、职称评审、薪酬分配、药品耗材采购、医院内部治理等方面，给河南整个公立医院改革做一些探索，为全国的公立医院改革走出一条新路，成为河南乃至全国公立医院改革的榜样，早日实现打造立足河南、服务中原、辐射华中、全国一流的国家区域医学中心的宏伟目标。

调研组一行实地查看了阜外华中心血管病医院全科医师规范化培训中心机器人模拟手术训练室、高清三维交互录播室等区域。

在全科医师规范化培训中心，调研组详细了解了机器人模拟手术训练的使用情况。当得知训练室拥有河南省引进的首台，也是唯一一台“达芬奇”手术机器人模拟器时，朱洪彪连声称赞，他说，有了这台高端设备，全省有志于了解和掌握“达芬奇”手术机器人操作技术的医师，足不出省就可以



参加技术训练和操作观摩，这对全省基层医师来说意义重大。在考察完高清三维交互录播室后，朱洪彪高兴地说，这套高科技设备能把抽象的医学理论变得更加形象，必将为医院和分中心的科研教学带来质的飞跃。

华中心血管病大会 |

胡盛寿院士：心血管外科下一个十年，我们的“战场”在哪里？

10月19日-21日，华中心血管病大会在阜外华中心血管病医院举行。10月20日，中国工程院院士、阜外华中心血管病医院总院长、中国医学科学院阜外医院院长胡盛寿院士发表了题为《心血管外科下一个十年，我们的“战场”在哪里？》的主题演讲。

在演讲中，胡盛寿院士回顾十年来中国心脏大血管外科的发展成就，分析

领域变化趋势，并对下一个十年该领域发展做出展望。

胡盛寿院士指出，在过去的十年当中，中国的心血管病医疗规模快速增长，是我们国家投入力度最大、服务能力发展最快的一个阶段：全国手术量超过3000例的心脏中心达到10家，更多大型心血管病中心建成；手术量由143,000例/年增长至228,938例/年；获得7项国家科技进步奖；13个临床研究成果



发表在国际顶级杂志上；建立了1个全国性心脏外科数据库；医院发展的基本理念和指导思想，由单纯的一个医疗中心向医学中心转移，由规模扩张向内涵建设发展。这些变化都反映出，在过去的十年，国家心血管病医疗在服务体量、服务能力方面有了突飞猛进的发展。

未来十年，中国心血管外科还能够高歌猛进吗？胡盛寿院士认为，从救治对象而言，潜在疾病治疗的数量是巨大的。事实上，我国经济发展进入了一个高质量发展的新常态。同样的，中国心血管外科也进入了一个新常态。

胡盛寿院士强调，从整体层面上看，心血管病病死率持续攀升，医疗水平仍需进一步提升。目前全国心外科水平差别巨大，2013年以来，我国心外科手术量增速明显放缓，心外科手术结构变化明显。

从技术层面上看，胡盛寿院士总结了我国过去十年心外科发展的特点：微创技术普及不快；老龄、退行性瓣膜病逐步增长；心律失常外科治疗在困惑中成长；搭桥手术在PCI“阴影”中求生存；成人先心病治疗成长空间巨大；心力衰竭的外科治疗“时代”来临；血管外科将占“半壁河山”。

展望未来十年，胡盛寿院士认为，在心血管领域，第一个最大的问题就是中国心血管疾病领域的原创基础研究、原创理论研究、原创技术开发寥寥无几。我们需要挑战难题，要有十年磨一剑的勇气和定力。第二个问题是，中国需要更多原创的医疗器械的研发，为患者提供价廉物美的产品。中国这么大，我们需要去研究原创的医疗器械，为国人健康服务。第三个问题，我们现在的指南和基本技术的学习模式，几乎都是从西方学到的。所以我们需要充分利用大样本临床队列优势，制定符合国情的临床路径和质控体系，包括临床指南的制定。

胡盛寿院士特别强调，中国心胸血管外科发展前景取决于“新一代”医师

的培养。培养造就“新一代”心脏外科医师，是我们这个专业发展的最根本的要求，且任重而道远。他指出，“新一代”心外科医师的主要特点应该包括：“临床能力”，培养传统手术和微创介入技术并重的复合型医师；“学术能力”，加强科研训练，培养学术型、高素质医师；“人文素养”，秉持“患者至上”理念，培养真正有爱心的医师；“适应未来”，强化数据思维训练，关注科技前沿进展，培养适应未来的医师。

胡盛寿院士总结道，下一个十年，心血管外科仍然是“大有可为”的。应对心血管外科病人结构的变化，开辟新的“主战场”势在必行。同时，创新外科技术发展，培养高素质心脏外科医师是心胸外科专业未来发展的生存之本。

勇立潮头唱大风 ——阜外华中心血管病医院 2018 发展纪实

12月29日，河南日报11版，以《勇立潮头唱大风——阜外华中心血管病医院2018发展纪实》为题，用整版报道阜外华中心血管病医院2018年工作的亮点和成就，以下是文章正文：

这是造福亿万中原人民的健康惠民项目；

这是省委省政府关注、支持，省部共建六大区域医疗中心的首个落地项目；

这是一家位于河南的“国家级”医院，患者不出省就可享受国内顶尖水平的诊疗服务；

这是一家国内领先的医院与国家级研究中心融合一体的医学中心。

作为我省六大区域医疗中心的排头兵，阜外华中心血管病医院、国家心血管病中心华中分中心正勇立潮头，扬帆起航。

医院全面引入中国医学科学院阜外医院人才、品牌、管理、技术、理念等，高起点、高站位，2018年亮点纷呈，创造出令人瞩目的“阜外速度”：

成功开展15项国内领先的标志性技术；3个省部级重点实验室落户，参与4



项国家级重大课题。

……

医院在心血管诊治、研究等领域走在了国际前沿、国内前列，使河南心血管病诊疗水平迈上历史新高，成为华中地区心血管疾病防治、科研的龙头，为健康中原战略建设作出了积极贡献。

一、站位高远打造河南的“国家级”医院

河南是心血管疾病的高发省份。目前全省各类心脏病患病人数达1200万—1600万人，死亡率高达118.90/10万。由于优质医疗资源分布不均，全省每年约有10万名心血管疾病患者辗转前往北京、上海等城市就医。能在“家门口”看得好病、享受到优质的医疗资源，成为千家万户最朴实、最迫切的心愿，也是深化医改工作当中一直在努力探索解决的难题。

从2012年开始，在国家卫健委关心支持和重视推动下，河南省人民政府与中国医学科学院阜外医院、国家心血管病中心签署协议，依托河南省人民医院，合作共建阜外华中心血管病医院。它不但是按照现代医院管理制度要求建设的三级甲等非营利性公立医院，还是国家心血管病中心在全国布局的唯一分中心——国家心血管病中心华中分中心所在地。同时，它也被纳入“十三五”期间河南倾力打造的六大国家区域医疗中心建设项目。

创业伊始，中国工程院院士、阜外华中心血管病医院总院长、阜外医院院长胡盛寿教授就提出了“高标准”要求：阜外华中心血管病医院，要在医疗技术水平与防治能力、医疗质量管理及控制、医院信息化建设方面，与中国医学科学院阜外医院保持“三个一致”，打造河南的“国家级”医院。

医疗质量和医疗安全是医院的生命线。对标北京阜外医院，力求管理、技术、理念与北京阜外“同质化”，开放引进机构、开放引进平台、开放引进人才、开放引进管理，第一时间把新技术、新方法、新材料引入河南。按照总院长胡盛寿院士的要求，定时、长期在华中阜外开展工作的专家团队，按照阜外医院同质化的标准要求，传播理念、帮助技术、带出团队，把“华中阜外”的医疗质量管理及控制提升到一个全新的水平。

提升全院心血管诊疗的服务水平和能力，就需要不断引进最新的技术，严抓医疗质量管理及控制，特别是让更多疑难复杂的疾病在这里都能得到救治。在总院长胡盛寿院士带领下，中国医学科学院阜外医院杨跃进教授、荆志成教授、潘湘斌教授、李守军教授、李立环教授、唐熠达教授、党爱民教授、黄洁教授、方丕华教授、张健教授、张浩教授、杨艳敏教授、宋云虎教授、闫军教授、钱向阳教授、张海涛教授、纪宏文教授、黑飞龙教授、张戈军教授、刘盛教授等91名全国知名的专家学者，先后来到河南，定时、长期在阜外华中心血管病医院、河

南省人民医院心脏中心工作，实现了阜外专家坐诊、查房、手术、会诊和讲课的常态化。

医疗技术水平与防治能力等方面的“同质化”，让一系列国内、国际领先的新技术在河南落地生根。

二、勇攀高峰连续创造多个技术“第一”

积极引进最新技术，全面提升诊疗水平。阜外华中心血管病医院以新技术新项目的引进落地为突破口，相继开展多项国际、国内标志性诊疗技术，推动国家优质医疗资源下沉河南，填补多项河南空白，让“健康中原”的发展成效看得见摸得着，结出累累硕果。

4月27日，在阜外华中心血管病医院重症监护病房，26岁的终末期心衰患者小申突然出现病情恶化，循环崩溃，生命危在旦夕，亟须进行心脏移植才能救命。这在以前的河南，是无法实现的。没人才、没技术，等待小申的，只能是命运不幸的安排。

但幸运的是，阜外华中心血管病医院的建立，给小申在等待死亡的暗夜，照进一束明亮的阳光。

4月28日上午，在多参数生命监护仪严密监护下，小申被推进手术室，接受紧急心脏移植手术。本



心脏移植患者（左）和“人工心脏”植入患者（右）为医务人员点赞

例心脏移植手术由总院长胡盛寿院士担任主刀，首席顾问专家刘盛教授、心外科葛振伟主任医师等担任助手。

这是河南首例完全靠自己力量实施的心脏移植手术。它的成功实施，为像小申这样处于心力衰竭终末期的患者带来了生的希望。而像小申这样的患者，在河南，至少有十几万人。

针对不同的病人、不同的病情，华中阜外持续引进新技术。5



胡盛寿院士主刀进行了华中地区首例“人工心脏”植入术

月24日，总院长胡盛寿院士主刀、程兆云副院长担任助手，为39岁的心力衰竭患者龚先生实施人工心脏植入术。这是华中地区首例、全国第12例“人工心脏”植入术。阜外华中心血管病医院也成为全国第二家掌握该项高技术含量、国际先进技术的医院。

新技术的引进，不仅仅福泽成人患者。9月20日，河南省人民医院、阜外华中心血管病医院成功实施华中地区首例胎儿肺动脉瓣狭窄经皮介入手术（PP-VI）。12月5日，又为一名新娩出的体重2.4公斤女婴，实施心脏巨大血管瘤切除术，同时进行右冠右室瘘缝闭及动脉导管结扎术，为全国首例！从胎儿先心病宫内介入治疗，到产时手术切除婴儿心脏肿瘤，该院成功实现先天性心脏病的无缝衔接治疗，这种先心病诊疗技术水平，全国领先。

12月17日，副院长高传玉教授等专家利用微创介入方法，经股动脉入路，成功为一名70岁老人进行了Impella2.5心脏辅助装置置入手术。这又是一项全省首例创新技术。程兆云副院长带领团队，开展国际领先的经皮主动脉瓣置换（TAVR）等手术已经成为常态。这一系列具有国际前沿水平、国内领先的新技术在河南落地生根，为更多危急重症患者带来福音。

PPVI、TAVR、心脏移植术、“人工心脏”植入术，还有华中地区首例AnkuraII新型覆膜支架植入术等，阜外华中心血管病医院实现了一次又一次诊疗技术的更新、提升、飞跃。

三、保驾护航心脏重症救治能力全国领先

疑难急危重症患者的救治能力能够体现一个地区甚至一个国家医疗卫生发展水平。暴发性心肌炎这种病没有典型的潜伏期，而且掩饰在感冒症状下，容易漏诊误治，耽误最佳治疗时间，死亡率高达90%。18岁的小李就因为一场看似平常的“感冒”引起了暴发性心肌炎，从其他医院转诊来到医院时，情况危急。冠心病重症监护室（CCU）张静主任及其团队迅速反应，采取“以生命支持为依托的综合救治方案”，终于将他从死亡线上拉了回来。2018年，CCU连续救治26位暴发性心肌炎患者，成功率达100%。这样高的救治水平和团队实力，受到全国心脏重症救治学术委员会主任委员张海涛教授的高度赞誉。

近年来，居民冠心病的心肌梗死发病率和死亡率呈上升趋势，急性心肌梗死一半以上的死亡发生在到达医院之前。由此可见，“快”对于心梗救治的重要意义。按照国家规定，“D_{to}B”时间（D_oortoBallon，患者从进医院到球囊通过恢复血流的时间）不能超过90分钟，而阜外华中心血管病医院急诊运行中，所有患者“D_{to}B”时间没有超过60分钟，最短的只有38分钟。严格的无缝对接的工作流程体现了临床专家们对自己的高标准、严要求，目的就是为患者争取每分每秒，赢得更大的生存希望。

不仅如此，医院还建立了空-地-互联网三位一体紧急医学救援体系；顺利通过国家胸痛中心成员单位初审，为急性胸痛患者救治搭建“生命绿色通道”；郑州120急救55号站验收开通，实现院前急救与院内多学科急救无缝对接。航空医疗救援和ECMO（体外膜肺氧合）救治成为医院紧急救援急危重症患者的新常态。更加令人振奋的是，医院还特别提出“5小时生命圈”的策略。河南省内任何区域出现心血管急症病人，都可以在5个小时内实现转院转诊，即使是大雪封路的恶劣环境，也可以依靠直升机紧急送达。有付出就有回报。通过一系列努力，医院疑难急危重症诊治水平明显提升，急危重症抢救成功率高达99.26%。



阜外华中心血管病医院疑难急危重症救治能力得到广泛认可，被国家发展改革委、国家卫生健康委批准为疑难病症诊治能力提升工程项目单位。

四、追求卓越医疗质量控制领航华中

近5年来，河南省儿童心脏中心已成功实施了1000余例无血心脏外科手术。医院无血心脏外科手术的比例达到39%，远远高于全国平均水平。8公斤以上体重的患儿，开胸做体外循环下心脏手术时不输血，已经成为常态。这样的标准，和北京阜外医院保持一致，堪称血液管理领域的“标杆”。

4月25日，阜外华中心血管病医院介入中心里格外“热闹”，介入手术室变身直播间，高传玉、陈岩、李牧蔚教授先后登上手术台。他们的手术，通过5种语言全球直播。他们与全球13家医学中心的CTO冠心病介入治疗大师们同台竞技，切磋技术，充分展示了河南专家的风采。

ECMO（体外膜肺氧合）技术是国际公认的顶级急救技术，主要用于危重的心脏或肺急性衰竭病人救治。该技术难度高，操作、监护要求复杂，需要专业的团队和娴熟的技术支持。医院体外循环生命支持团队由体外循环、重症监护室、心外科、胸外科、急诊科等亚专业的精英专家组建而成。2018年，医院实施ECMO技术治疗98例，其中到外地转运32例，成功撤机率高达62.1%！救治数量和成功率，均位居全国第9名。10月，在中国体外生命支持年会上，阜外华中心血管病医院体外循环团队荣获“卓越ECMO中心”证书，标志着河南省的急危重症救治能力达到全国领先水平！

根据中国心外科注册登记研究(CCSR)数据库统计结果显示，自2013年以来，程兆云教授带领的心外科团队手术量连续多年位居河南省第一、全国第十。在质

量控制方面，更是达到全国第三的水平。2018年12月24日公布的《中国名医百强榜》上，程兆云教授名列全国冠心病外科专家前十名。

五、融合发展科技创新加快突破

阜外华中心血管病医院与国家心血管病中心华中分中心一体化建设，正逐渐探索出防治结合、医研融合、一体发展的运行模式，发挥出强大优势。

2月和7月，医院两度迎来好消息：国家卫健委心血管疾病再生医学重点实验室和国家卫健委心血管疾病药物临床研究重点实验室落户国家心血管病中心华中分中心，填补了河南空白。今年年底，河南省科技厅下达文件：同意依托阜外华中心血管病医院，新建河南省省级重点实验室——河南省冠心病防治重点实验室。此举结束了河南省无冠心病防治领域省级重点实验室的历史。

河南省人民医院党委书记、阜外华中心血管病医院执行院长邵凤民教授，副院长高传玉教授、程兆云教授等知名专家参与4项国家重大课题的研究，打造高水平的医学研究资源平台，切实提升河南医学研究水平。

高传玉教授团队历经7个春秋的刻苦钻研，广泛采集124家医疗机构的翔实数据，深入分析8142个典型病例，10月19日，河南省急性心肌梗死救治研究数据发布。此数据是我省历史上首次取得的第一手完整研究资料，实现了STEMI救治情况河南数据零的突破。

六、放眼世界招才引智打造人才高地

在全面引入阜外医院优质资源的基础上，华中阜外不断扩大与国内国际一流院校的合作范围，向国内外高级科研、学科带头人抛出“橄榄枝”，在高层次人才引进、重点实验室建设、国家级科研项目参与等方面寻求更大突破，推动医院学术实力、诊疗能力和科研能力的综合提升。

心血管内科与美国杰弗逊大学心脏电生理中心主任严干新教授团队等建立合作伙伴关系；心血管外科聘任香港中文大学万松教授为客座教授，开展多方面合作，力争使医院二尖瓣成形技术达到国际一流水平；同时，心外科还与美国纽约州圣约瑟夫医院周展东教授团队建立合作关系，着力提高微创心脏外科微创技术等业务水平；柔性引进了澳大利亚墨尔本大学圣·文森特医院院士级专家迈克·余教授，力争在冠脉搭桥技术方面步入国际领先行列。

注重培养河南“永久牌”医疗人才，积极探索用特殊政策引进特殊人才，确保引得进、留得住、用得好。千方百计选拔引进两院院士、长江学者、国家级杰出青年获得者。医院自己的人才培养也取得丰硕成果，邵凤民教授、高传玉教授入选河南首届“中原千人计划”——中原名医！

同时，对接共享高校人才、科研、教学等优势资源，与郑州大学、河南大学等高校深度合作，医院84名专家拥有博士生导师、硕士生导师资格。国内一流

的医学模拟教育中心投入使用；河南省援外医疗队培训中心已承接4批援外医疗队培训任务。

七、辐射带动推动优质资源服务基层

作为华中地区水平最高的心血管病区域医学中心，阜外华中担负着提升河南省乃至整个华中地区心血管疾病诊疗水平的艰巨重任，它的怀抱不仅向高水平的医疗机构及人才开放，同时也向基层医院敞开大门，将更多的优质医疗资源输出、下沉，辐射带动基层医疗水平不断提高。

从漫天黄沙的贫瘠之地，到全国率先“摘帽”的贫困县，兰考这个地方有说不完的故事。12月21日，在兰考县中心医院，中国医学科学院阜外医院、河南省人民医院、阜外华中心血管病医院和兰考县中心医院四方的专家联手，通过现场义诊、教学查房、手术演示、赠书活动等方式，在寒冷的冬日为基层百姓送上高水平医疗服务的温暖与健康。作为对口援建单位，阜外华中心血管病医院还选派冠心病、结构性心脏病、神经内科、检验科、放射科等五个专业7名业务骨干专家常驻兰考县中心医院，为当地培养了“带不走”的高水平医疗队伍。

落实分级诊疗制度，先后成立河南省心血管专科联盟（成员211家）、河南省胸痛中心联盟（成员211家）、河南省心血管网络教育联盟（成员72家）和河南省心力衰竭医联体（成员70家）。通过连续举办160余期600多例远程疑难病例会诊与讨论，加强与基层联盟成员单位之间的互联、互通、互动，促进和带动基层医疗技术的发展和提升。

八、打造服务中原、辐射华中的区域医疗中心

没有全民健康，就没有全面小康。

总院长胡盛寿院士多次强调，医院的发展和定位要紧扣国家发展命脉，胸怀家国情怀，奋力在新时代干出新气象，实现新作为。

阜外华中心血管病医院、国家心血管病中心华中分中心完美体现了省委省政府做好“四引”（引人才、引平台、引机构、引管理）要求，倾力打造一个中心、三个基地：打造立足河南、服务中原、辐射华中的国家心血管病区域医学中心，着力打造高层次人才培养基地、国家心血管专科医师培训基地和新技术、新项目、新成果孵化产出基地。

乘着改革发展的东风，中原地区群众已经得到更优质的医疗和健康服务，体会到实实在在的获得感、幸福感。

阜外华中心血管病医院、国家心血管病中心华中分中心坚持多项举措并举，医、教、研、防、管协同发展，正在为河南整个公立医院改革做出积极探索，为全国的公立医院改革走出一条新路，力争早日建设成为立足河南、服务中原、辐射华中、全国一流的国家区域医学中心。

直通“阜外深圳”

心血管病“国家队”落地深圳了！



10月26日下午，深圳市政府与国家心血管病中心、中国医学科学院阜外医院签署战略合作框架协议，将合作共建中国医学科学院阜外深圳医院、国家心血管病中心南方基地和国家心血管疾病临床医学研究中心·深圳。国家卫生健康委副主任曾益新、深圳市市长陈如桂等见证签约，并共同为阜外深圳医院揭牌。

据悉，深圳将把孙逸仙心血管医院委托给中国医学科学院阜外医院运营，建设“中国医学科学院阜外深圳医院”，实行“一院两区一体化”管理，即罗湖院区主要作为“国家心血管疾病临床医学研究中心·深圳”的临床药物试验基地，南山院区主要作为心血管疾病诊疗和科研、教学基地。委托运营后，医院仍为市属公立医院。

曾益新肯定深圳医疗卫生体制改革取得的积极成效并表示，此次战略合作框架协议的签署，有利于发挥双方优势，共同推进医疗卫生领域的创新，促进深圳医疗卫生事业提升水平，同时也是探索国家与地方联动发展医疗卫生事业、着力转变卫生事业发展方式、推进国家卫生健康资源的均衡配置的一项重要举措。希望双方通力合作，优势互补，持续提升医疗服务质量、创新医疗管理体制机制和服务模式，加快打造粤港澳大湾区心血管医疗高地。

陈如桂代表市委市政府和市委书记王伟中感谢国家卫健委的支持并表示，深圳与国家心血管病中心、中国医学科学院阜外医院正式签约，标志着深圳在

高水平医院建设上又迈出了新的步伐。深圳将认真贯彻落实习近平总书记视察广东、深圳时的重要讲话精神，坚持改革开放创新，进一步加强与名医名院的交流合作，努力用改革的办法、开放的思路、创新的机制，全面提升深圳医疗技术、科研、装备、管理和服务水平。深圳将全力支持阜外深圳医院发展，共同努力建设国际一流的心血管专科医院，为深圳、为粤港澳大湾区广大市民提供更高品质的医疗服务，为推进“健康中国”建设作出新的更大贡献。

中国医学科学院北京协和医学院党委书记、副院长李国勤，国家心血管病中心主任、阜外医院院长胡盛寿，深圳市领导吴以环、王大平，市政府秘书长李廷忠等参加活动。

深圳市副市长吴以环一行 调研中国医学科学院阜外医院深圳医院

2018年11月20日，深圳市副市长吴以环调研了中国医学科学院阜外医院深圳医院，主持召开了专题座谈会，研究了有关问题，对下一步工作进行了部署。

市政府刘佳晨副秘书长，市卫生计生委主任、市医管中心党组书记罗乐宣，南山区副区长练聪陪同参加了调研活动。



在专题座谈会上，李惠君院长就北京阜外医院托管以来医院开展的工作、当前急需市政府协调解决的问题、未来阜外深圳医院的发展设想等方面进行了工作汇报，并强调中国医学科学院阜外医院全面托管深圳市孙逸仙心血管医院，主要是响应深圳市委市政府号召，立足深圳、服务粤港澳大湾区、辐射东南亚，把阜外深圳医院建成国际先进、国内一流的高水平心血管疾病诊疗中心和临床医学研究中心。北京阜外医院高度重视此次合作，阜外医院院长、阜外深圳医院党委书记胡盛寿院士一再要求要把与深圳合作当成助力健康深圳建设和大湾区建设的重要政治任务抓好抓实，进一步

展现心血管疾病防治“国家队”的责任与担当。

吴以环副市长认真听取汇报，同与会相关部门负责人围绕当前急需市政府协调解决的问题逐一进行了深入讨论，逐一明确了各方职责，逐一提出了指导性建议和具体解决措施。

吴以环副市长要求，深圳市政府各部门、南山区政府在阜外深圳医院预算申请、员工住房、设备改造、信息化建设、学科品牌树立、人才引进等方面要全力以赴支持，为医院全面正常运营提供精准服务。

吴以环副市长强调，解决上述问题，市发改委、市住建局、市财委、南山区政府、市卫计委、市医管中心及医院等各方要建立相互协调的工作机制，落实好此次调研座谈会的各项决定，有实质性推进各项工作，争取今年年底让深圳市民真正享受到南北阜外医院高超的医疗技术水平，为健康深圳建设发挥作用。

市医管中心副主任郑国彪、南山区政协副主席、区卫计局局长黄险峰以及市发展改革委、市财政委、市住建局、市卫生计生委、市医管中心、南山区住建局、市规划国土南山管理局、南山区区卫计局等相关部门负责人、阜外深圳医院全体领导班子成员参加了专题调研座谈会。



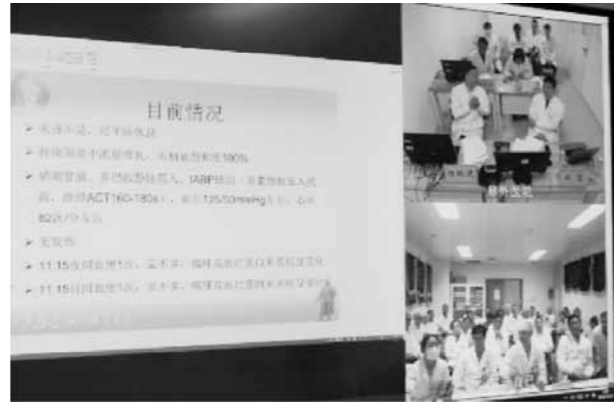
京深“阜外”紧急连线，权威专家 联合启动远程多学科疑难病例会诊

11月16日上午，阜外深圳医院与北京中国医学科学院阜外医院（以下简称“阜外医院”）联合开展了一例远程多学科疑难病例会诊，这是我院自10月26日与阜外医院签署战略合作框架协议后的首次临床合作。截至目前，两院共完成3例远程多学科疑难病例会诊。

首例会诊患者因“急诊PCI术后冠脉急性闭塞、室壁瘤形成、室间隔穿孔”于11月5日从外院转入我院治疗，住院第二天即心衰症状加重急行IABP植入术。患者各项指标经治疗后逐渐好转，但检查发现其再发心梗、室间隔穿孔明显扩大。考虑到患者病情较为复杂，手术存在较大风险，为保障患者安全和医疗质量，经医院内病例讨论决定紧急邀请阜外医院专家提供技术支持，并顺利

在我院 ICU 连线完成远程多学科疑难病例会诊讨论。

会诊由医务部王湘主任主持，阜外医院副院长、阜外深圳医院副院长杨跃进教授，阜外医院郑哲副院长、CCU 主任吴元教授、医务处杨国胜处长组成北京会诊专家组，阜外深圳医院李惠君院长、心内科专家屠洪教授、副院长陈伟新教授、ICU 温隽珉主任、外科魏民新主任、杨晓涵主任、麻醉科黄志勇主任、放射科袁旭春主任、超声科钟新波主任等十余名专家共同参与。在充分了解病人病情及现有诊疗方案后，各位专家展开了深入交流及讨论，最终形成一致意见，为病人下一步诊治提出了有针对性的解决方案。



今后，此类院际间临床诊疗技术合作交流将会进一步加强。医院将积极与阜外医院深度融合，通过引入成熟工作机制、引进先进诊疗技术、优化现有流程、互派人才队伍、加强前沿科研项目交流等方式，尽快实现两院在医疗、教学、科研、管理的同质化，实现医院在心血管疑难危重疾病救治、预防、康复和人才培养方面的长足发展，在提供高效便捷优质的医疗服务，造福深圳市广大群众的同时，为大湾区健康事业发展做出应有的贡献。

2018 深圳国际 BT 领袖峰会 ● 主题演讲一

胡盛寿：智慧医疗——离我们很近，也很远

9月20日，2018 深圳国际 BT 领袖峰会在深圳会展中心 5 楼举行，大会主题为“引领精准医疗，共享健康生态”。

“智慧医疗看似离我们很近，实际上医疗人工智能我们还有很长的路要

走。”9月20日，在深圳举行的2018 深圳国际 BT 领袖峰会上，中国工程院院士、国家心血管病中心主任、中国医学科学院阜外医院院长胡盛寿出席活动，并发表了主题为“智慧医疗——离我们很近，也很远”的主题演讲。在演讲中，胡盛寿首先介绍了我国智慧医疗的发展现状，并指出智慧医疗目前在信息安全性、算法透明度、数据真实性等方面存在的问题。



智慧医疗看似很近，实则雷声大雨点小

“如果大家去查阅时下搜索频率最高的关键词，人工智能、大数据一定会出现。”胡盛寿在演讲开始时说道，随着 AlphaGo 问世，人工智能和大数据不仅在专业领域掀起热潮，在老百姓心中也产生了很大共鸣。国内各大专院校纷纷设立人工智能专业，人工智能甚至进入了中学教材。而在政策层面，国务院 2017 年 7 月 8 日印发《新一代人工智能发展规划》，给予我国人工智能技术发展大力支持。

在人工智能蓬勃发展的浪潮下，人工智能技术在医疗领域也取得了诸多进展，胡盛寿举例说，科大讯飞智医助力参加 2017 国家执业医师资格考试成绩进入全国前 5%，在天坛医院人机大战中，AI 也以高出 20% 的准确率胜出，美国 FDA 已审批通过 12 个泛 AI 类医疗产品进入临床应用。在这样的背景下，无论从社会环境、政策、技术还是资本层面来看，智慧医疗都看似离我们很近。

然而，在胡盛寿看来，尽管医疗人工智能公司不断涌现，医疗融资热度持续高涨，但人工智能技术在医疗领域距离实际落地应用还有一段距离。“数据显示，2018 年中国智能医疗市场规模预计将超过 200 亿元，但到目前为，国内还没有一款真正的智慧医疗产品通过 FDA 认证，应用到临床。”

为什么智慧医疗会出现雷声大、雨点小，落地困难的问题？胡盛寿从算力、算法和数据三方面分析了问题所在。

智慧医疗的核心是真实完整的数据

胡盛寿表示，算力、算法和数据是智慧医疗发展的三驾马车。而目前主流的深度学习开源计算平台均为国外开发，这导致了隐私保护和信息安全方面的问题。此外，广大基层医疗机构的硬件水平和信息化水平与智能产品的标准应用场景相差甚远，普遍存在“用不起”新型智能产品的情况。

胡盛寿认为，概念和算法的不断演进是人工智能发展的技术基础，但人工智能学习的原理仍然是一个“黑箱”，这成为人工智能在医疗领域落地的最大障碍。

“深度学习到底学到了什么？智能医疗产品的诊断依据是什么？出现错误后如何修改？我们如何去监管它？”

胡盛寿指出，智慧医疗的另一大核心是数据，然而，当前，国内临床医疗数据可利用率极低，数据的可信度和真实性难以得到保证。

一方面，基层医疗机构没有EMR系统，数据结构化、电子化程度低；另一方面，采用EMR系统的医疗机构的记录也是错漏百出，导致数据无统一规范。此外，医疗、社保、公安系统信息不互通，部分病人隐瞒特殊病史，信息孤岛现象明显。

“抽查门诊病历结果显示，数据合格率仅能达到50%-60%，基于这种数据生产出来的智能产品，不仅是贻笑大方，甚至会危害生命。”胡盛寿说，医疗人工智能还有很长的路要走，我国目前仍处于第一阶段，因数据有效性差而导致研发进展缓慢，现阶段的重点是数据整合。

健康大数据将提升基层医疗服务能力

尽管我国的医疗人工智能仍处于起步阶段，但该项技术的发展仍有很大空间，胡盛寿提到了三点优势，一是我国拥有全球领先的互联网产业发展，腾讯、华为这类企业积累了先进的计算技术；二是13.5亿人口带来了庞大的数据资源和市场需求；三是政府层面的政策和指导思想，都为我国人工智能医疗事业的发展提供了广阔的成长空间。

胡盛寿指出，智慧医疗的突破点在于改善我国医疗资源配置不合理的问题。“我国医疗现状是大医院人满为患，基层医院床位闲置，其根本问题在于基层服务能力薄弱，优质医疗资源不流通。”胡盛寿表示，要解决该问题，传统的基层培训路线已行不通，需要借助基于健康大数据的智能医生、智能诊断系统。

据胡盛寿透露，国家心血管病中心、中国医学科学院阜外医院将与深圳市政府合作，基于深圳人口数据库、医保数据库和医院数据库三大数据资源，开发基于大数据的基层卫生服务能力提升的命题。目前团队正联合耶鲁大学、牛津大学团队对深圳三大数据系统进行初步观摩。



牢记初心，融合创新，同质发展，共同开创 阜外医院深圳医院美好明天 ——中国医学科学院阜外医院深圳医院召开文化宣讲会

为了促使广大干部职工深刻认识中国医学科学院阜外医院文化精髓，同时全方位解读正式合作后医院文化融合、协作互通、未来展望等内容，2018年11月22日和12月24日，中国医学科学院阜外医院深圳医院分别召开全体中层干部和青年职工文化宣讲会。



李惠君院长做了题为《在未来、在阜外深圳，遇见更好的自己》专题报告。他在报告中指出全院上下：

一、要志承阜外精神，牢记阜外初心

1987年在时任阜外医院院长郭加强教授的支持下，确定建立孙逸仙心血管医院，1992年正式对外接诊时阜外医院有26位同志跟随沈宗林院长来到深圳工作。可以说两家医院有着亲如一家的“血脉”关系，这也是再次握手合作后，医院文化发扬和传承能够快速融合的基础。

阜外医院深圳医院要秉承“把医疗质量、服务水平视为生命线，把创新能力作为驱动力，把立德树人，培养特色团队作为百年大计，把患者和职工利益摆在首位，放在心头”的核心价值观理念，传承“认真严谨、求真务实的科学精神，不畏困难、敢于攀登的创新精神，协作包容、热爱集体的团队精神”的阜外家风，始终保持“阜外”在国内外心血管疾病领域的品牌优势。

二、要对标阜外定位，实现同质发展

中国医学科学院阜外医院始建于1956年，是国家级三级甲等心血管病专科医院，2009年中央编办批复成立国家心血管病中心，正式形成“中心—医院”一体化格局，也是心血管疾病国家重点实验室、国家心血管疾病临床医学研究中心所在地。

阜外医院坚持品质与创新理念，保持医疗技术和质量“排头兵”、国

国家级科研基地、心血管疾病预防的“国家队”、心血管防治领域的人才培养摇篮四大特色发展定位，以诊治各种复杂、疑难和重症心血管疾病而享誉国内外，已成为世界上最大的心血管疾病诊治中心和集医疗、科研、预防和人才培养于一体的国家级医学研究与教育中心。

阜外医院拥有41个病房，23个手术室，5个复合技术手术室，13个导管室，床位数1521张。产出两院院士6人，8位国家级有突出贡献专家，11位省部级有突出贡献专家，77位国务院特贴专家，杰出青年科学家5人，长江学者2人，百千万人才国家级人选10人，青年千人计划6人。医院连续多年在复旦大学医院管理研究所发布的《中国最佳医院专科声誉排行榜》中心血管病、心外科均连续九年蝉联第一。在国家卫生健康委对44家委预算管理医院经济管理绩效考核中连续三年位列第一。在中国医院科技影响力心血管专科领域排行榜中连续5年名列第一名。2018年获第三届“中国质量奖提名”。

阜外医院深圳医院要强化团队意识，细化日常管理，努力提升医疗质量与安全水平、卫生与健康科技创新能力。

三、要融合创新共赢，造福粤港澳大湾区百姓

未来，阜外医院深圳医院将实行“一院两区一体化”管理，南山院区主要作为心血管疾病诊疗和科研、教学基地；罗湖院区主要作为“国家心血管疾病临床医学研究中心·深圳”的临床药物试验基地。北京、深圳两地将共享技术、人才、学科建设等优质医疗资源。

阜外医院深圳医院将纳入北京阜外医院医疗、教学、科研和管理体系，建立远程诊疗、远程教学、远程学术交流关系。天下之治在人才，阜外医院将选派各专科专家、学术骨干来深圳扎根工作，将新技术、新方法、新材料引入阜外医院深圳医院，指导申报重大科研课题及科研成果；与此同时，阜外医院深圳医院每年组织临床、护理、管理业务骨干到专业对口的北京各大医院接受理论和技能培训，快速推进医教研协同发展，提升临床、科研水平和影响力。

阜外医院深圳医院还将借力“三名工程”，优化学科布局，在整合名医团队工作基础上，打造医、教、研、防四位一体的名院项目。以弯道超车的速度实现：合作2年内医院达到三甲专科医院标准；合作5年内医院整体水平达到广东省高水平专科医院标准，心血管内科和心血管外科达到国家临床重点专科建设标准，建成国内一流的药械临床试验基地；合作8年内建成国际一流的现代化、国际化、智慧化、标志性的心血管病专科医院。

李惠君院长勉励中层干部和青年职工，阜外医院深圳医院的未来在于中层干部和青年人的不懈奋斗，希望大家要紧抓医院发展的新机遇，继承阜外精神，

牢记阜外初心，不畏艰险险阻，甘于担当奉献，砥砺前行前行，在未来、在阜外深圳遇见更好的自己。不仅成长为一个更好的自己，也为他人、社会和国家发出印有自己标记的一份热度，通过北京和深圳的融合发展，共同书写心血管防治事业新篇章。

屠洪纪委书记、陈伟新副院长、李贤新副院长、蔡晓峰总会计师、梁正辉总审计师、阜外医院管理团队全体成员、全体中层干部、副高级及以上专业技术人员及青年职工参加了文化宣讲会议。

品质·创新

国家心血管病专业质控中心 2018 年度工作会议圆满召开

2018年11月30日，国家心血管病专业质控中心2018年度工作会议在北京圆满召开。国家卫生健康委医政医管局张宗久局长，国家心血管病中心主任、国家心血管病专业质控中心主任、中国医学科学院阜外医院院长胡盛寿院士，北部战区总医院韩雅玲院士，以及来自全国心血管病



2018年11月30日，国家心血管病专业质控中心2018年度工作会议在北京圆满召开



国家卫生健康委医政医管局张宗久局长作重要讲话



国家心血管病中心主任、国家心血管病专业质控中心主任、中国医学科学院阜外医院院长胡盛寿院士致欢迎辞

各专业质控领域的200余位专家学者参加会议。会议由国家心血管病中心副主任、中国医学科学院阜外医院副院长郑哲主持。

国家卫生健康委医政医管局张宗久局长作重要讲话。他表示，国家心血管病专业质控中心是质控工作做得最好的中心之一，本次年度质控会议的召开对切实做好质控工作具有非常重要的意义。他指出，质控是一个大课题，关系到科技、临床、研究各方面的进步，并针对医疗质控工作的开展，提出三个关键点：一是应形成医疗机构质控参比体系，通过比较医疗机构间的数据结果以提升整体医疗质量；二是需进一步提升基层医疗机构的医疗质量管理工作推动基层技

术普及与能力提升以及更好地落实分级诊疗；三是要注重指南的制定、选择、比较和更新，提升全系统同质化水平。

国家心血管病中心主任、国家心血管病专业质控中心主任、中国医学科学院阜外医院院长胡盛寿院士致大会欢迎辞并发表讲话指出，要以客观审视的态度看待心血管专业在未来发展所面临的问题，要牢记使命，积极推进医疗质量改善。我国医疗卫生事业取得了举世瞩目的成就，尤其在心血管领域的疾病预防、临床治疗和科学研究等方面取得了突

飞猛进的进展，但仍然面临着医疗资源配置不均、区域发展不平衡、医疗资源使用效率不足、诊疗不规范等问题。他强调，医疗质量控制不仅是心血管专业发展的要求，同时也是国家医疗资源优化配置、提高效率的要求，提升心血管专业医疗质量，对控制医疗费用、降低心血管疾病对国家、社会和家庭造成的负担将产生十分重要和积极的影响。

针对我国医疗质控工作如何落地，胡盛寿院士指出，卫生健康主管部门的政策指导是方向，建立高质、高效、可操作的技术服务平台是关键，基于数据反馈不断完善质控体系是路径，全体从业人员的共识和积极参与是根本保证。他表示，建立体系最重要的是建立一个平台，让所有从业人员能够基于数据进行自我审视、自我纠错、不断改进，并通过针对性反馈报告、学习培训等措施



各工作组进行质控工作报告

形成常规反馈机制，构建学习型医疗体系，形成质量改善闭环，实现医疗质量提高。

韩雅玲院士、马长生教授、张健教授、蔡军教授、郑哲教授、舒畅教授、潘湘斌教授、吕滨教授分别代表国家心血管病专业质控中心各专家工作组总结了一年来的质控工作进展和明年质控工作计划，表示将接续第一年各项工作的良好开端，继续努力加强质控工作在全国范围内逐步开展。

内科、外科分组展开质控工作讨论会议。与会专家就各专业质控工作共同存在的问题、今后的工作方向和工作方案展开了热烈讨论，就加强质控力度、完善质控数据收集与上报体系、提高质控数据质量、建立与完善心血管病医疗质量反馈体系、建立与整合省级质控中心等方面提出了宝贵意见与建议。

会议取得圆满成功。本次会议旨在总结国家心血管病专业质控中心一年来的工作进展，讨论并制定下一年工作计划，进一步明确质控中心发展方向，推动心血管病各专业、各地区医疗质量的持续改进。希望此次会议成为心血管专业质控发展的新起点，在各方共同参与和努力下，做好心血管病专业质控工作，为我国医疗体系的建立健全提供宝贵经验。

延伸阅读：

2017年11月，为加强心血管病专业医疗质量管理，实现我国心血管病医疗质量和服务水平的持续改进，国家心血管病中心、中国医学科学院阜外医院受国家卫生健康委医政医管局委托，承担国家级心血管病医疗质量控制工作，由胡盛寿院士担任国家心血管病专业质控中心主任。

自成立起，国家心血管病专业质控中心积极推动各项质控工作开展，成立专家委员会，设立高血压、冠心病、房颤、心力衰竭、心外科、血管外科、心



内科、外科分组展开质控工作讨论会议

血管影像等专家工作组。协同全国200余位心血管病专家，制定心血管病专业10个病种/技术医疗质量评价指标，建立国家心血管病质控网络平台（www.nccqi.org.cn），编写完成《国家医疗服务与质量安全报告》心血管病专业部分，并编写2018年心血管病质量报告。质控中心成立一年来，已基本形成集高血压、冠心病、房颤、心力衰竭、心外科、血管外科、心血管影像等各心血管专业为一体的全国心血管病质控体系。

美国权威心血管外科杂志 Annals of Thoracic Surgery 全文发表由我院牵头完成的我国自主研发创新微创介入二尖瓣修复器械 MitralStitch FIM 挑战病例报道

Transapical Beating-Heart Mitral Valve Repair Using a Novel Artificial Chordae Implantation System

Shouzheng Wang, MD, Xu Meng, MD, Zhiling Luo, MD, and Xiangbin Pan, MD

Department of Cardiovascular Surgery, National Center for Cardiovascular Disease, China & Fuwai Cardiovascular Hospital, China Academy of Medical Sciences & Peking Union Medical College, Beijing; Department of Cardiology, Beijing Anzhen Hospital, Capital Medical University, Beijing; and Departments of Ultrasound and Cardiovascular Surgery, The Fuwai Yunnan Cardiovascular Hospital, Kunming, China

We reported a successful transapical beating-heart mitral valve repair in a 78-year-old patient with severe mitral regurgitation with prohibitive surgical risk using the MitralStitch system (Hangzhou Dejin Medtech Co. Ltd, Hangzhou, China), a novel device distinguished by its implanted chordae mimicking the surgical pledgeted suture and the

retrievable positioner facilitating leaflet capture. This technology would be a competitive option for high risk patients with severe mitral regurgitation due to leaflet prolapse.

(Ann Thorac Surg 2018;106:e265- © 2018 by The Society of Thoracic Surgeons)



近日，美国权威心血管外科杂志 Annals of Thoracic Surgery 全文发表了由中国医学科学院阜外医院潘湘斌主任医师、首都医科大学附属北京安贞医院孟旭主任医师团队成功完成的我国第一款自主研发的创新微创介入二尖瓣修复器械 MitralStitch FIM 挑

战病例报道。这是我国在欧美高水平专业期刊正式公开发表的微创二尖瓣介入治疗领域的首个报道，其标志着我国在该领域正式步入国际舞台并获得认可。

此前，我国第一个微创二尖瓣介入治疗研究（MitralStitch FIM 研究）相关结果已分别在美国经导管心血管治疗学术会议（TCT）、先天、结构性和瓣膜性心脏病介入治疗大会（CSI）、美国胸心外科协会（AATS）年会等重要国际学术会议上进行报道。

据悉，此次发表的 FIM 挑战病例报道中，MitralStitch 成功治疗了一位二尖瓣前瓣 A3 区脱垂伴重度反流的患者。而此类病变，则为国外同类人工腱索修复产品中难度最大、挑战最高并且被列为相对禁忌的病患人群。MitralStitch 介入二尖瓣修复装置具有多项国内及国际专利，凭借精准的瓣膜定位装置，人工腱索通过微创途径准确释放，术后瓣膜脱垂及重度反流即刻消失，修复后的二尖瓣有效对合缘超过 8mm，确保了修复的远期耐久性，达到了微创原位修复重度二尖瓣反流的理想效果。

主动脉瓣关闭不全患者的福音

——中国医学科学院阜外医院开展新型瓣膜修复技术

心脏好比一间四居室，有“门”、有电路、有上下水管道，其中主动脉瓣是非常重要的“一扇门”，是连接左心室和主动脉之间的单向阀门，保证血液顺着一个方向通过心脏，防止血液逆流。当主动脉瓣因各种原因关闭不严时，可导致心脏排出去的血液返流，逐渐加重心脏负担。据统计，主动脉瓣关闭不全确诊10年后，约有50%的患者会出现心力衰竭，症状明显者年死亡率高达25%。因此，中度以上的主动脉瓣关闭不全患者需及时诊治。

替换——一劳并不能永逸

因主动脉瓣关闭不全属于器质性病变，药物治疗仅能缓解症状，无法根治，临床上主要的治疗手段是采取外科手术进行替换或修复。

主动脉瓣替换术是在术中彻底切除病变主动脉瓣，因其手术难度相对不大，已成为大多数主动脉瓣关闭不全患者的“标准术式”，合并主动脉根部扩张则同时替换根部血管（即 Bentall 手术）。通常替换的瓣膜分为人工机械瓣、生物瓣，现在就简单比较一下选用两种瓣膜的适应症：

置入机械瓣：需终身口服华法林抗凝治疗，定期多次抽血化验以指导调整药量，影响生活质量，且仍可能出现机械瓣功能障碍、脑梗或脑出血等重大并发症。另外，华法林还增加胚胎畸形可能性以及孕妇和胎儿的出血风险。因此，机械瓣置换尤其不适合未孕女性及其他不能耐受抗凝治疗的患者。

置入生物瓣：虽不需终身抗凝治疗，但也会因生物瓣老化、磨损或感染而需重新置换，年轻患者并不适用。

修复术——还是自己的好，全靠技术顶

与瓣膜替换相比，主动脉瓣修复术由于保留了患者自身瓣膜的完整性，避免了替换瓣膜的其它副作用，可适用于任何年龄的患者，尤其是未孕女性或年轻患者。但主动脉瓣因整体结构复杂，修复难度大，对主刀医师的手术技术和治疗团队的整体水平要求极高，不同的心脏中心手术效果不一。国内外，主动脉瓣修复术的手术效果一般也只有大型心脏中心相对稳定。

作为我国心血管病诊治领域的“国家队”，国家心血管病中心 中国医学科学院阜外医院心外科团队有着多年的技术积淀和创新精神。尤其近年来，我院血管外科团队根据国人主动脉瓣的病变特点，通过系统攻关和不懈努力，最

终全面掌握了国际先进的主动脉瓣修复技术（即新型主动脉根部成形术）。该手术方式的核心在于保留患者自身瓣膜的前提下对各种类型的主动脉瓣关闭不全及相应主动脉根部结构进行综合修复。与此同时，为指导针对性的瓣膜修补以提高成功率及术后远期效果，血管外科团队在临床实践中完善了一整套严格的技术流程和规范，包括围术期专人超声评估主动脉瓣、术中精确测量主动根部及瓣膜参数，以及严密的术后定期跟踪随访等。

临床统计资料显示，与传统手术方式相比较，我院新型主动脉根部成形术最为明显的优点即瓣膜修复成功率高，术后恢复快，治疗费用低，且术后无需抗凝治疗，患者可达到与正常人相似的生活质量，使此类主动脉瓣关闭不全患者免于瓣膜置换之苦，在治疗上多了一种较为理想的手术选择。

“互联网 + 智慧医疗” 打造起搏器随访“ATM”

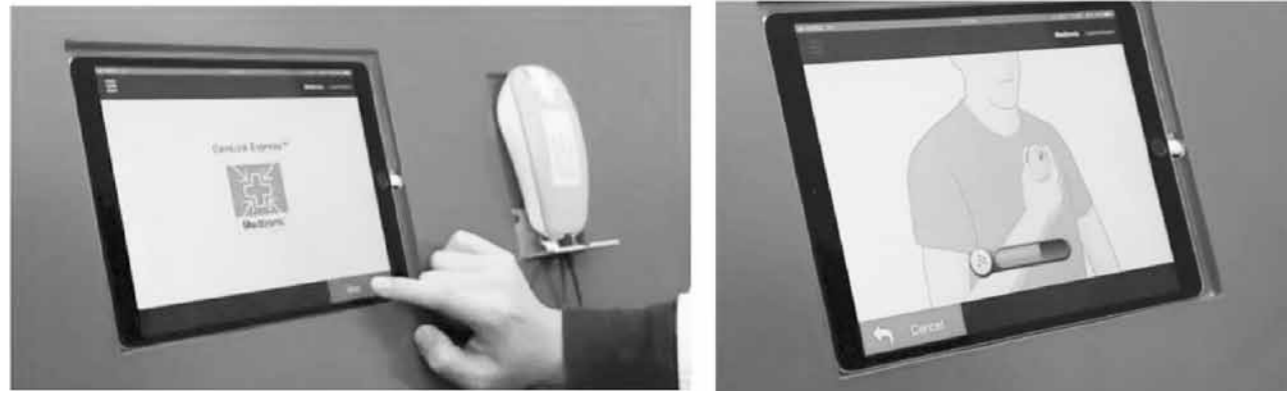
——全国首个心脏起搏器自助随访小屋落户中国医学科学院阜外医院

2018年11月7日，全国首个心脏起搏器自助随访小屋落户中国医学科学院阜外医院，暨国内第一台 CareLink Express™ Mobile 起搏器随访平台正式启用。这是远程医疗监测技术的一项新应用，是“互联网 + 智慧医疗”的充分体现，更是“互联网 + 医疗改革”的又一重要举措。



中国医学科学院阜外医院门诊大厅心脏起搏器自助随访小屋

中国医师协会心律学专业委员会主任委员、中国医学科学院阜外医院心律失常中心主任张澍表示，随着起搏器植入量的增加，需要更加关注、重视患者的术后随访和长期管理工作。心脏起搏器自助随访小屋的设置及起搏器随访平台系统的启用，既可进一步降低患者随访成本，提高随访效率和质量，改善患者预后，减轻医生和医院承担的现场随访工作负荷，提高患者、医生和医院双方满意度，同时又可实现地区间以及医院间资源的交互共享，使医疗资源真正



随访平台开启云随访模式，小设备藏有“大数据” 贴心的动画演示指导患者自助操作

迈入大数据、高效管理的时代。远程随访和互联网医疗将在改善医疗服务、提升医疗质量过程中发挥愈加重要的作用。

中国医学科学院阜外医院心律失常中心副主任陈柯萍借用“银行自助 ATM 业务办理”的概念形象地阐释了随访小屋的使用流程，并表示自助随访小屋不仅帮助患者实现自助随访，减少等待时间，及时读取资料报告，病患资料完整存储于医院系统，最重要的是，此类设备可投放至较偏远的基层乡镇医院，患者只需在就近医院自助操作、上传资料，上级医院医生既能即时了解病患状况，进行准确判断，给予指导意见，完成对患者的远程随访和管理工作，更有利于进一步优化医疗资源的分配。

CareLink Express™ Mobile 起搏器随访平台是世界上第一个用于医疗机构的起搏器远程监测云平台，是起搏器自助随访小屋的核心组件。患者可应用随访探头根据屏幕提示完成整套随访流程，随访数据即刻上传云平台，临床医生可随时随地登录平台查看患者完整数据报告、进行分析解读并做出准确快速的判断，最终打印完整报告，整体过程最短只需 4-5 分钟。CareLink Express™ Mobile 起搏器随访平台的云随访模式在节约诊疗成本、降低医疗负担同时，显著提升数据应用管理水平，为今后大数据管理和相关研究开展提供了坚实基础。

近年来，国务院已出台一系列政策措施大力支持“互联网+医疗”发展，鼓励医疗机构运用“互联网+”技术优化医疗资源配置，推动互联网与医疗健康深度融合，提升医疗服务水平与能力，深入贯彻分级诊疗制度。在国家政策支持下，“互联网+医疗”迅猛发展态势下，心脏起搏器的远程管理也将取得更大进步，远程随访将成为智慧医疗发展的新趋势。

中国医学科学院阜外医院血管外科中心海外技术推广模式初见成效

2018年9月至11月，中国医学科学院阜外医院血管外科中心主任舒畅应邀至阿根廷、希腊、俄罗斯、乌兹别克斯坦等国进行病例会诊及手术演示，通过实地开展技术指导，分享、传播、推广了阜外的先进技术与经验，造福于当地人民。



血管外科中心舒畅主任赴希腊 Attikon 大学总医院进行手术演示

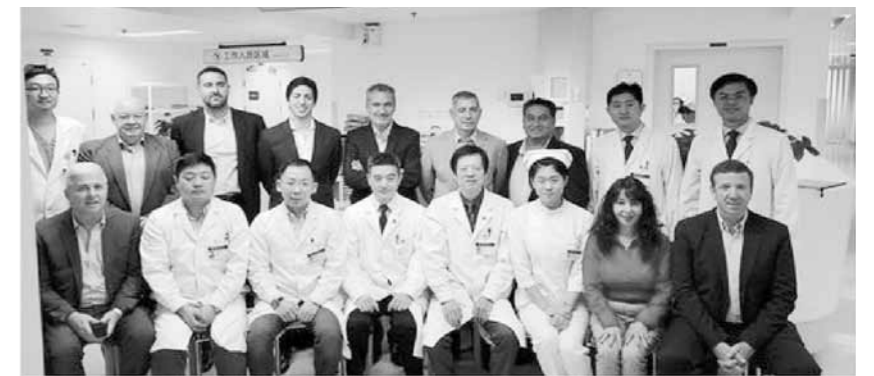


郑哲副院长、舒畅主任为来自俄罗斯、乌兹别克斯坦的 5 名血管外科进修医师颁发证书

并完成乌兹别克斯坦首例“开窗”技术手术，现场演示、指导“开窗”技术的具体步骤与操作要点。

同期，血管外科中心先后通过举办中短期进修学习班、高级研修班、组织学术交流访问等，为来自俄罗斯、阿根廷、乌兹

舒畅主任先后于9月12-14日，赴阿根廷布宜诺斯艾利斯大学附属医院进行会诊，并演示复杂腹主动脉瘤腔内修复手术一例；于10月29-30日，赴希腊 Attikon 大学总医院进行会诊手术，并与当地专家分享主动脉腔内手术经验；于11月2-4日，赴俄罗斯联邦民族心血管病研究院进行手术演示，并首次在海外举办大血管技术学习班，为来自莫斯科、圣彼得堡的21位医师颁发了主动脉腔内技术培训证书；于11月16日，赴乌兹别克斯坦 V.Vakhidov 医院进行会诊，



来自阿根廷的7名高年资专科医师至我院参加国际主动脉腔内技术高级研修班，并参观血管外科中心

别克斯坦的15位心血管外科医师进行了主动脉疾病腔内技术培训。

长期以来，阜外医院血管外科中心通过专家赴国外实地手术演示、指导、会诊及广泛接收海外进修医师来院学习等多种途径、方式，已逐步建立起面向国际的技术输出与交流平台。截至目前，阜外医院血管外科中心已为欧洲、南美洲、东南亚等10余个国家培养血管外科专科医师150余人，中心专家受邀赴14个国家完成手术演示110余台。同时，中心初步形成了长、短期学制相结合的培养模式，以丰富实用的培训内容与灵活多样的课程设置吸引了越来越多的海外医师来华学习阜外的先进技术与经验，海外技术推广模式已初见成效。

中国医学科学院阜外医院开通心血管复杂疑难病诊治绿色通道

我院秉承“以患者为中心”的发展理念，发挥学科诊疗优势，为解决心血管复杂疑难病患者的诊断、治疗、手术等问题，特设立疑难病会诊中心。中心汇集心血管病各专业众多知名专家，根据患者实际情况，为患者提供精准的疾病诊断和个体化治疗方案。中心有专人负责接待，并为患者提供及时到位的多学科、一站式会诊服务。

会诊范畴

- 1、疾病诊断和 / 或治疗方案不明确
- 2、其他需多学科联合会诊给予诊治意见的临床情况

会诊病种

复杂先天性心脏病、心肌病、冠心病、心脏瓣膜病、其他心血管疑难病及罕见病

会诊流程

- 1、患者及家属携带相关病历资料，通过现场 / 电话 / 网络方式，联系门诊办公室 / 特需门诊预约会诊
- 2、会诊中心工作人员会对符合会诊适应症的患者进行沟通，完善相关检查后，办理会诊手续
- 3、患者携带门诊或住院病历、检查报告、化验结果、影像学等全部资料，按约定时间参加会诊



中国医学科学院阜外医院荣获第三届“中国质量奖提名奖”

2018年11月2日，第三届中国质量奖颁奖大会在北京召开。中国医学科学院阜外医院心血管外科荣获“中国质量奖提名奖”，我院外科总支书记熊辉主任医师作为代表出席大会。



据悉，中国质量奖是贯彻落实党中央国务院关于质量工作的要求和部署，经中央批准设立的我国质量领域的最高荣誉。该奖项于2012年设立，设有“中国质量奖”和“中国质量奖提名奖”，每两年评选一次。中国质量奖立足于“评管理”、“评理念”，通过树立质量标杆，激励质量管理创新，进而探索出适合中国国情、具有国际影响的质量管理理论、模式和方法，在推动我国经济高质量发展发展的同时，向世界提供质量管理的中国方案。通过表彰质量典型，提升全社会质量意识，引导全社会树立追求卓越、崇尚质量的价值导向和时代精神，向全世界展现“中国质量”的最高水平和“中国管理”的最新成就，对外输出中国的文化和价值观。

延伸阅读：

中国医学科学院阜外医院心血管外科
“‘用心守护健康’医疗质量管理模式”简介

中国医学科学院阜外医院心血管外科在院的管理与指导下，形成“管理委员会 -- 医疗中心 -- 病房”的全流程闭环质量管理模式，依托医疗质量与安全委员会，联合各科室质量管理小组，采用信息技术与管理工具开展医疗质量管理工作。由外科管理委员会制定并完善制度、技术与专家团队，全过程环

节质控，全面双向考评反馈，建立从管委会到直接工作人员各层级的质量管理评价体系与技术档案，以数据定评价，以评价促管理，以管理控质量，形成规范、专业、精细、科学的质量管理体系，为社会提供稳定、高质量的医疗服务，诠释了新时期卓越医院质量管理的内涵与外延。

通过开展医疗质量管理工作，医院心血管外科工作取得了以下成绩：

1、心血管外科各项技术指标达到世界领先水平

2017年心血管外科门诊量11.0万人次，手术量达到14899例，居世界各心脏中心前列，总体死亡率0.34%。其中，冠状动脉旁路移植术4844例，死亡率连续12年低于1%；大血管手术中，主动脉夹层手术505例、死亡率低至2.2%（国际平均死亡率30%左右），主动脉瘤手术中住院手术1087例、急诊手术270例、死亡率分别低至1.6%和2.2%（国际平均死亡率分别为10%和40%左右）；先天性心脏病方面，复杂先心病占全部先心病手术近12%，总体死亡率逐年稳步下降，其中法鲁氏三联症的死亡率低至0.0%（国际上手术死亡率为3%-5%）、Glenn手术和全腔手术死亡率为0。

2、建立院科各级全方位的信息技术档案，加强医疗质量管理

阜外医院信息中心自主研发的信息系统，通过多层次全方位覆盖的方式参与质量管理工作。心血管外科在医院管理部门的指导和监督下，狠抓医疗质量管理，具体措施包括：（1）建立各级医师手术资格的分级准入制度；（2）建立每位医师的医疗档案，并且定期对本人反馈手术死亡率等季度质量报告；（3）以病区主任为医疗质量第一责任人，切实承担日常手术质量的监督。目前阜外医院外科连续7年手术死亡率低于1%，住院患者治愈好转率99.8%，手术准确率达100%，院内感染率从0.8%下降至0.5%，患者满意度98.06%，达到世界一流中心的水准。阜外医院自2010年至今，坚持每年发布《外科年度报告》，成为展示我国心血管外科成就的主要窗口。

3、创新心血管外科技技术，优化学科布局

阜外医院外科推出了“复合”心血管外科的治疗模式（Hybrid Cardiac



Surgery），建设全亚洲首个心血管外科 Hybrid 手术室，并协助全国各三甲医院的心脏中心陆续开设 70 余个 Hybrid 手术室，成功普及了新的治疗模式。组建了新的“结构性心脏病治疗中心”，推出了新的技术，大大提高了治疗的安全性和可靠性。2006 年至今，阜外医院共完成心脏移植 644 例，生存率远远高于国际心肺移植协会（ISHLT）统计的同期生存率。左心辅助方面，阜外医院自主研发成功的 CH-VAD 人工心脏是最小的磁悬浮离心式人工心脏，具有完全知识产权，与国外同类产品（HeartMate3，HVAD）相比有明显优势，产品经过 29 例动物实验安全成功，并于 2017 年 6 月成功植入一名等待心脏移植的患者体内，安全辅助超过 6 周。

4、面向全国，为国家培养大量心血管专业人才

阜外医院累计接纳培养地方各级医院进修医师两万余人次。阜外医院外科已完善了住院医师、专科医师和亚专科高级人才的培训体系，建立了中国心血管外科人才培训体系。其中的医疗组长培训制度共培训 21 名合格的高级心血管外科人才，其中可以独立实施冠脉旁路移植手术和复杂先天性心脏病矫治手术的外科医师较 2010 年前增长 5 倍，大大扩大了后备学科带头人的队伍。此外，阜外医院外科扶持全国 100 多个心脏中心，全国各心血管外科中心中有 60% 以上的病区主任曾在阜外医院心血管外科中心进修。阜外医院与全国 21 家医院建立了技术协作，在各协作医院成功完成各类心血管外科手术 956 例。应用互联网技术开展远程医疗服务，并通过远程手术开展培训下级医疗机构相关专业医务人员 2200 余人次，有利推进了全国心血管外科高级人才的培育。

我院以绝对优势连续九年领跑中国最佳医院专科声誉排行榜， 并位居专科综合排行榜榜首

11 月 17 日，复旦大学医院管理研究所发布《2017 年度中国医院排行榜》和《2017 年度中国医院专科声誉和综合排行榜》。中国医学科学院阜外医院以绝对优势连续九年领跑中国最佳医院专科声誉排行榜（心血管病、心外科），并位居专科综合排行榜榜首（心血管病、心外科）。

2017 年度排行榜在以往仅有专科声誉排名的基础上，另外发布了专科综合排名，即专家评审的声誉得分占有 80% 权重，其余 20% 权重为该专业在 2017 年度进行的科学研究（由该学科在 2017 年度的国家自然科学基金、国家重大科研项目等科研投入和 2017 年度的科研论文、科技成果的科研产出构成）。

2017年度 中国医院专科声誉排行榜

心血管病	医院名	平均声誉值
1	中国医学科学院阜外医院	11.250
2	复旦大学附属中山医院	9.141
3	首都医科大学附属北京安贞医院	8.598
4	广东省人民医院	5.522
5	沈阳军区总医院	4.967
6	浙江大学医学院附属第二医院	4.380
7	北京大学第一医院	3.826
8	哈尔滨医科大学附属第二医院	3.370
9	上海交通大学医学院附属瑞金医院	2.022
10	四川大学华西医院	1.728
获提名医院	中国人民解放军总医院、山东大学齐鲁医院、空军军医大学西京医院、中国医学科学院北京协和医院、北京大学人民医院、陆军军医大学新桥医院、江苏省人民医院（南京医科大学第一附属医院）、陆军军医大学西南医院、中国医科大学附属第一医院、浙江大学医学院附属第一医院、南京医科大学附属南京第一医院、中南大学湘雅二医院、中山大学附属第一医院、华中科技大学同济医学院附属同济医院、武汉大学人民医院、武汉亚洲心脏病医院	

心外科	医院名	平均声誉值
1	中国医学科学院阜外医院	11.520
2	首都医科大学附属北京安贞医院	9.380
3	广东省人民医院	7.720
4	复旦大学附属中山医院	6.960
5	空军军医大学西京医院	5.820
6	华中科技大学同济医学院附属协和医院	5.220
7	四川大学华西医院	3.360
8	上海交通大学医学院附属上海儿童医学中心	2.740
9	中南大学湘雅二医院	2.680
10	武汉亚洲心脏病医院	1.720
获提名医院	陆军军医大学新桥医院、海军军医大学长海医院、沈阳军区总医院、福建医科大学附属协和医院、河南省人民医院	

2017年度中国医院专科综合排行榜

心血管病	医院名称	声誉标化值	科研标化值	综合得分
1	中国医学科学院阜外医院	80.0	20.0	100.0
2	复旦大学附属中山医院	66.7	13.3	80.0
3	首都医科大学附属北京安贞医院	60.0	15.0	75.0
4	广东省人民医院	53.3	5.0	58.3
5	沈阳军区总医院	46.7	3.3	50.0
心外科	医院名称	声誉标化值	科研标化值	综合得分
1	中国医学科学院阜外医院	80.0	15.0	95.0
2	首都医科大学附属北京安贞医院	66.7	20.0	86.7
3	广东省人民医院	60.0	10.0	70.0
4	复旦大学附属中山医院	53.3	11.7	65.0
5	华中科技大学同济医学院附属协和医院	40.0	16.7	56.7

中国医学科学院阜外医院名列“2018年（2017年度）中国医院科技量值”心血管病学、心血管外科学榜单首位

2018年（2017年度）中国医院科技量值（STEM）：心血管病学

排序	医院	科技产出	学术影响	科技条件	量值
1	中国医学科学院阜外医院	33.23	32.05	34.72	100.00
2	复旦大学附属中山医院	25.47	22.73	20.80	69.00
3	首都医科大学附属北京安贞医院	20.13	16.47	28.19	64.79
4	武汉大学人民医院	17.87	13.12	17.40	48.39
5	陆军军医大学大坪医院	15.62	16.96	15.55	48.13

2018年（2017年度）中国医院科技量值（STEM）：心血管外科学

排序	医院	科技产出	学术影响	科技条件	量值
1	中国医学科学院阜外医院	31.96	35.49	32.55	100.00
2	首都医科大学附属北京安贞医院	36.10	25.93	28.97	91.00
3	空军军医大学西京医院	31.42	16.28	21.26	78.21
4	华中科技大学同济医学院附属协和医院	25.65	17.11	25.45	67.38
5	复旦大学附属中山医院	23.48	16.78	24.01	64.60

12月23日，中国医学科学院医学信息研究所发布“2018年（2017年度）中国医院科技量值”榜单，中国医学科学院阜外医院名列心血管病学、心血管外科学榜单首位。

中国医学科学院已连续4年进行医院科技能力评价并发布报告。今年排名共对1662家三级医院进行科技量值评价，涵盖29个学科领域。今年，中国医学科学院在以往医院科技评价体系的基础上，进一步完善针对中国情况的医院科技能力评价指标体系，首次提出并运用“科技量值”（Science and Technology Evaluation Metrics，简称STEM）概念，围绕科技活动全过程，覆盖创新活动全链条，以统一标准、统一来源、统一方法，从科技产出、学术影响、科技条件三方面反映医院科技活动影响广度和深度的综合测算值。“2018年（2017年度）中国医院科技量值”在保持基本指标框架稳定基础上优化细化评价指标，注重临床研究、研究质量、贡献与影响，并尊重个人和团队的贡献，其所纳入的指标以可客观度量且公开获取的数据为根据，以反映医院科技硬实力的数据为核心，定位医院整体与学科在国家医学科技行列中的位置。

中国文明网：庆祝改革开放40周年系列访谈节目 《40人对话40年》李惠君：用“心”守护健康

以下为访谈文字摘编

记者：李书记，您好，说到改革开放，相信1978年对阜外医院来说应该有特别的意义吧。

李惠君：1978年阜外医院有几件大事。第一件大事，当时原卫生部正式命名阜外医院的名称，叫中国医学科学院心血管病研究所和中国医学科学院阜外医院。这个名字有两个特点：第一，研究所和医院一体化的模式初步成型；第二，预示着中国第一家心脏专科医院正式成立。也许当时的领导人就已经意识到40年以后中国的医院绝对不仅仅是治疗，还要有研究，实际上这40年我们阜外医院也一直是这么做的。

记者：院所一体化。

李惠君：是的，院所一体化。我们第一任院长吴英恺院士创建了中国第一个心血管病流行病室。过去大家认为流行病就是传染病，实际上现在看来流行病是一种疾病的流行趋势，比如说现在的心脏病就符合这种流行趋势。随着人们生活水平的提升，现在心血管疾病发病率越来越高，当时设了这么一个流行病研究室，对未来心血管疾病的预防和控制应该说起到了很好的作用。

记者：我们了解到阜外医院是在1956年建院的，那从1956年到1978年这一段时间又经历了哪些变化？

李惠君：阜外医院的前身是解放军胸科医院，1956年集体转业到地方成立了以心、胸、肺为主的一家专科医院。当时人才都是从协和、部队来的一批非常优秀的医生，我们当年23位学科创始人基本都是建院初期的老专家。他们不仅仅是医院的学科创始人，应该说还是中国心血管领域的学科创始人，所以贡献非常大。中国第一例搭桥手术是1974年由郭家强院长完成的。还有中国生物瓣膜，还有很多很多新技术都是由我们医院的专家在中国首次完成的。

记者：我们之前听过一个说法，从我们心血管学科建设这个方面来讲，阜外是从之前的“跟跑”发展到“并跑”，再到现在的“领跑”的地位。您怎么看待“三



个跑”的变化？

李惠君：自1978年以来，阜外医院不断创新医疗技术，放眼世界奋起直追，填补多项国内空白，医院创造了诸多“中国第一”，这些都源于改革开放政策带来的我国医疗卫生事业的蓬勃发展。自2012年以来，医院开展了在国际领先地位的复合手术技术，包括心脏移植、心室辅助装置、自制人工心脏等技术在内的晚期心脏病综合治疗，经皮左心室重建减容术，CT动态负荷心肌灌注新技术量化评价心肌缺血的临床应用，可植入式心室辅助装置用于急慢性心力衰竭患者治疗技术等多项新技术新项目，引领国内心血管诊疗技术发展。

特别是在2017年，阜外医院自主研发中国首例全磁悬浮人工心脏，成功救治三例危重患者。该技术不但填补国内人工心脏领域的空白，更标志着我国在应用人工心脏救治心力衰竭的领域迈出了跨时代的扎实一步，为广大晚期心力衰竭患者重获新生带来希望。

过去我们派专家出去学，很多技术、产品也是从国外引进的，现在我们每年向国际大会上进行的学术转播几百场，很多发达国家也派医生来我们这学，我们有了自己原创的技术、产品，越来越多的获得了国际同行的瞩目。

记者：去年阜外医院又获得了一项新的荣誉，被评为了“全国文明单位”，您怎么看待这份荣誉？

李惠君：阜外的荣誉称号可以达到三位数或者四位数，但是“全国文明单位”是我们最看重的荣誉之一。这和阜外医院的历史有关系，因为阜外医院在历史上就非常重视文化的传承和建设。特别是十八大以后，医院党委对文化建设非常重视。我们立足于“两学一做”学习教育，创造了“三级学习体系”，也创造性地提出了“五型党组织”的建设，另外在弘扬社会主义核心价值观方面也做了大量工作。

记者：讲得真好，就像您所说的，我们是把党建工作和医疗文化紧密地结合在一起，进而助推咱们医院的精神文明建设。

李惠君：我们在门诊摆放了各种自助服务机，通过自助服务机可以挂号、预约、缴费，可以办一些过去要在窗口排队等待办理的事情，包括取片等等，目的就是方便患者、方便就医。可能好多老年人不太会用这个。

记者：对，那怎么办呢？

李惠君：去年我们在党团员中提出了“班前早到一小时”参加门诊志愿服务，就为这些老年人服务。

记者：听说咱们曾经出了医术精湛、德才兼备的大医，您能不能给我们分享一两个故事。

李惠君：阜外医院建院时间不长，60多年，但是在阜外医院这个小院里，我们先后出了六位院士。第一位院士是吴英恺院长，他是我们第一任院长。他创建了三所医院，在建国以前，协和医院科主任里唯一的一个中国人就是吴院长。他对年轻人有一个提法，就是说一个人要讲精神，做事一定要认真。他有句话“我认准的事就一定要做好、做到底，不做好我誓不罢休、不放手”。后续的二代人或者三代人也做了大量的工作。比如说我们的现任院长胡盛寿院士，他是工程院院士又是全国政协委员，但他最喜欢的称呼就是“胡大夫”，他常说“功夫在师外”。因为我们都是外科大夫，看他手术就像看一个艺术表演，他对药理、病理也非常精通，他的学生也是遍布全国各地。在这些大师的带领下才有了阜外医院的今天。

记者：是。书记，这里有一个报道要向您求证一下。有一篇报道说，全国有60%以上的心血管专科的主任曾经在咱们阜外医院进修或学习过。这个数据准确吗？

李惠君：应该说比这个数字还大。这几年，除了60%的主任在阜外医院学习进修过以外，我们还向外输送了一批人，我们一直坚持“大人才观”，是讲人才流动。

记者：人才流动。

李惠君：对。过去有句话叫“流水不腐”，通过人才流动把人才的工作做到极致，我们有出有入，这几年输送到外面的心脏专家有上百例，同时我们也有几十例专家从全国各地或世界各地引进来，既盘活了人才的储备，又提高了整个医院或者整个国家的心脏专科水平。

记者：在采访您之前我们在网上做了一个小调查，一共有1326位网友参与调查，其中有57%的网友关注到了一个问题：“看病难”。

李惠君：“看病难”的问题实质是中国优质医疗资源分布不均的问题，就是大医院、高级医生都集中在大城市，老百姓普遍有个心理，得病了一定希望找到最好的专家，那么就到最大的城市，到北京、到上海来看病，所以人为地导致了“看病难”。现在我们也积极地想办法，在努力做。比如说院内通过各种设施，自助机、预约挂号、加班加点，周六不休息，分中班、晚班，病人特别多的时候我们中午不休息，晚上有时候加班到10点，但这只是杯水车薪。

我们现在把眼光放在京外，有几个项目。第一个，我们利用1982年开展的心血管技术培训中心这个模式，现在和80几家医院开展了“医联体”建设。通过远程会诊、专家到现场，解决了当地患者看病难的问题。第二个，建了两个分院，就是委省共建。其中一个就是云南阜外医院，1000张床，由国家卫生健

康委员会和云南省政府共建，阜外医院负责运营，当然主要还是靠当地的医生护士，我们专家也参与，现在我们有几十位专家在云南阜外医院。这家医院的建立主要是让当地百姓受益，同时也为了响应国家“一带一路”倡议，为东南亚国家做一些服务。

记者：能不能给我们广大网友提几点建议，我们在平时生活工作当中，关于心血管有什么特别需要注意的地方？

李惠君：当年，吴院长牵头在首钢做了一个调查，我们找出来了影响高血压或者心脏病的发病因素，这些因素后来被世界卫生组织确定为“首钢模式”。就是通过饮食，比如说少盐、少吃含脂肪高的食物、适当增加运动、不吸烟、少喝酒或者戒酒，通过这种模式，适当加强锻炼，心脏病（得病几率）是可以下降的。现在是老年人很重视身体健康，年轻人反倒不在乎，所以我们还是希望所有人都重视这件事。什么都是早治疗、早预防，效果才会更好。

记者：平时一定要管住嘴，同时迈开腿，更重要的是对自己的健康有一个尽早预判。

李惠君：对，自己的健康自己说了算。

记者：今年8月19号是中国首个“医师节”，习近平总书记也专门作出了重要批示。这个医师节咱们阜外的医生们是怎么度过的？

李惠君：2016年8月19号，全国卫生与健康大会在北京召开，习近平总书记在会上作了讲话，讲话很感人。他提倡“全民健康”的理念，没有全民健康就没有全面小康，提到了要把卫生健康融入到所有政策中。“医师节”之前，我们工会、共青团就开展了一系列活动，我们也拍了一个小短片。

（播放视频）以下至“记者：向所有的医生致敬！”处，为嘉宾现场为视频解说内容。

记者：这都是在咱们医院取的实景。

李惠君：对。都是在手术，这是主动脉替换手术。

这个是放钢丝，放导管，放支架。

这是我们门诊的一个窗口。

这是我们的门诊大厅，每天人来人往。

中间切口是术后一个小切口。

这是观察病人的尿量，从尿量判断器官恢复情况。

这个是戴着呼吸机。

这是在做心脏外科手术。心脏外科手术需要戴一个四倍的放大镜。

这是个介入手术。

这个铅衣重 30 斤，脱下来以后后背基本都是湿的，所以医生很辛苦。

这是我们一个放射科医师，她每天要看将近 300 个 CT 片子。你想，一个人长期盯着荧光屏看，她的眼睛是什么感受。

这是阜外的急诊，我们每年最重要的部门就是急诊室，因为大量的急诊病人都在这里抢救。

记者：为了病人他们确实牺牲了很多。

李惠君：是。如果你给医生朋友发微信或者打电话他不接，你要理解，因为他在手术室，是不允许把电话带到手术间的。我们都是出了手术间马上回电话，或者下了手术台回到更衣间再回。

这是我们的王旭教授，当选了“中国好人”。医生太辛苦了。

这是我们 CT 科主任。

这都是真实的瞬间。

记者：向所有的医生致敬！

李惠君：谢谢！

记者：有媒体曾经这样形容心脏外科医生，说大家是“在刀尖上跳舞”。

李惠君：“刀尖上的舞者”。因为心脏手术，一个是风险程度很大，再一个要求的技术娴熟程度很高。有时候稍不谨慎或者病人心脏很大就容易出现一些出血或者一些变化。做心脏手术的时候病人心脏是不跳的，是用体外循环代替，但是一出现情况的时候，医生心脏跳得特别快。我们说他（的心脏）不跳了，我的心脏一直在快速地跳，所以说很紧张。

记者：医生太伟大了。

李惠君：这就是我们每一个医生的信念，对得起自己的职业，对得起找到你的患者。

记者：敬佑生命，救死扶伤；甘于奉献，大爱无疆。

李惠君：谢谢！

增强纪检干部履职能力，提高纪检工作精准有效

为更好的学习宣传贯彻《中国共产党纪律处分条例》（以下简称《条例》），分析当前党风廉政建设的形势及要求，学习党章党规及系列讲话要点，布置 2018 年第四季度党风廉政建设工作，加强纪检干部队伍能力建设，进一步提高纪检监察干部的专业化本领，增强履职能力，提高纪检监督工作的精准性和有效性，院纪委于 10 月 19 日组织召开了 2018 年第二次纪检干部专题培训工作会议，

院党委副书记兼纪委书记王峥同志出席会议并进行工作部署，各党总支、党支部纪检委员及纪检监察处工作人员共计 28 人参加了此次会议。

王峥书记分析了当前纪检监察工作形势，带领全体纪检委员再次学习了党章党规及系列讲话要点，并结合马奔组长讲话和上级有关精神提出了对广大纪检干部的要求，同时对 2018 年第四季度纪检工作进行了部署安排。

王峥书记指出，当前党风廉政建设和反腐败斗争形势依然严峻复杂，滋生腐败的土壤依然存在，消除存量、遏制增量任务依然艰巨繁重，全面从严治党依然任重道远。纪检干部要做到对党忠诚具体化、把对党忠诚监督具体化、理论武装常态化、监督执纪精准化、敢于担当责任化、自身建设严格化的“五化”要求。同时要认真学习并执行“一讲五抓”的工作思路，做好中央精神的“宣传员”、传导责任的“督导员”、严守纪律的“示范员”、政治生态的“护林员”。

王峥书记结合工作经验带领广大纪检委员再一次的学习了新修订的《中国共产党纪律处分条例》、《党章》、《中国共产党廉洁自律准则》、《卫生行风建设“九不准”》等规章制度的具体内容。并传达了马奔组长在驻委纪检监察组专兼职纪检监察干部学习《条例》辅导报告会上的讲话。

针对 2018 年纪检工作开展情况，王峥书记提出了五点要求：一是，以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，不断增强全面从严治党的自觉性和坚定性。二是，将政治建设摆在首位，强化党内监督。三是，全面加强纪律建设，持之以恒整治“四风”，坚定不移惩治腐败。四是，继续加强制度建设，进一步扎紧制度的笼子。五是，继续加强纪检组织自身建设。

会上，纪检监察处吴文斌处长还通报了 2018 年以来纪检委员宣传及组织开展情况以及近期各党总支、各党支部组织学习《条例》和答题情况，并对 2018 年以来纪检监察工作出色的支部和纪检委员进行了表扬。

会后，全体纪检委员参与了针对本次学习培训的知识测试。答题结束后，各位纪检委员就本次培训的内容和答题内容进行了深入热烈的讨论。参会的纪检委员纷纷表示此次会议内容丰富，既有理论高度、思想深度，又有很强的针对性、实效性，对于以后开展工作很有帮助，很受启发。

纪检监察处还通过一对一补课学习、二次集中培训等方式，将学习内容传达到因工作需要未能参加此次学习的每一位纪检委员，切实把纪检干部能力建设落到实处。

庆祝教师节系列活动 |

搭建共建共享平台，打造更多阜外教学“新星”

——中国医学科学院阜外医院开展青年教师教学基本功培训活动

为进一步提高青年教师教学能力和水平，展示青年教师教学风采，搭建学习交流的平台，2018年9月7日，由工会、阜外“心”星工作室、教育处、护理部共同举办的中国医学科学院阜外医院青年教师教学基本功培训活动在M层第三会议室举行。

医院党委副书记、纪委书记、工会主席王峥同志，工会副主席、高血压中心15病区副主任周宪梁主任医师，工会办公室主任郭悦以及教育处、护理部等相关部门工作人员出席此次活动，30余位青年医师护士现场参加学习交流。

北京高校第十届青年教师教学基本功比赛理工类一等奖、北京协和医学院第九届青年教师教学基本功比赛一等奖获得者、我院急重症中心刘亚欣副主任医师现场讲授教学基本知识。她结合自身参加北京协和医学院和北京市教育工会教学比赛的经历，全面系统生动地讲解了教学选题、教案准备、临场应变等方面的讲座方法技巧，毫无保留地向现场学员传授教学经验。

我院第二届青年教师教学基本功比赛医疗组一等奖获得者罗芳副主任医师和护理组一等奖获得者刘媛主管护师现场进行了精彩的授课展示。工会副主席、高血压中心15病区副主任周宪梁主任医师和刘亚欣副主任医师对二位讲者的授课内容及形式表示认同并进行点评，就教学幻灯制作、授课技巧等方面提出了中肯的改进意见。

医院党委副书记、纪委书记、工会主席王峥同志进行总结发言。她对此次培训活动的举办意义及青年医师护士积极学习热情参与的进取态度给予了高度肯定，希望青年医师护士要勤学习、多交流，再接再厉，争取在后期北京协和医学院举办的教学比赛中取得更好的新成绩。

王峥主席详细介绍了阜外“心”星工作室的成立背景及宗旨。继我院刘亚欣副主任医师于2016年获得北京协和医学院第九届青年教师教学基本功比赛一等奖、2017年荣获北京高校第十届青年教师教学基本功比赛理工类一等奖为院校百年校庆献礼以来，通过上级组织支持、下拨经费，经我院党政领导研究后决定，正式成立阜外“心”星工作室，旨在为我院青年医师护士提供更高的起点站位、更广阔的学习交流平台、更坚强的组织力量支持，进一步推动我院青年教师培养工作，打造更多优秀的阜外“新星”。她强调，此次是阜外“心”

星工作室首次组织开展青年教师教学基本功培训活动，拉开了在医院自主平台上依靠自身力量组织本院专家自行授课培训青年教师的序幕，标志着以往外请专家授课历史的结束。

王峥主席继而对阜外“心”星工作室的工作开展提出了要求，并对未来的阜外“新星”寄予了厚望：一是阜外“心”星工作室更快更好地发展，继续开展更多卓有成效的工作，形成医院品牌对外推广；二是我院青年医师护士教师队伍不断提高自身素质素养和教学能力水平，进一步提升医院医疗护理团队的整体水准，继续保持医院取得的荣誉；三是通过“心”星工作室组织开展的系列培训活动，锻炼阜外青年的各方面能力，对青年个人职业生涯发展起到有益的推动作用。

值教师节来临之际，王峥主席代表医院党政领导向全院医护教师致以节日的问候与祝福。

活动最后，学员们现场观看了刘亚欣副主任医师的参赛视频，结合实际更加直观地体会领悟掌握了所学理论知识，纷纷表示收获良多、受益匪浅。

此次活动是阜外“心”星工作室的首次培训活动，提供了一个互帮互助的交流学习平台，让学员们学习了教学经验。医院工会将继续联手“心”星工作室、教育处、医务处、护理部等部门，开展系列培训活动，支持阜外青年多维度学习知识、增长技能、提升能力、传承文化，为医院发展做出更大贡献。

庆祝教师节系列活动 |

感恩“灵魂工程师”

——中国医学科学院阜外医院临床护理教师恳谈会成功召开

为了感谢临床护理教学老师的辛苦付出，进一步促进教学相长，促进教学老师之间的沟通交流，2018年9月10日下午，由医院护理部举办的阜外感恩“灵魂工程师”临床护理教师恳谈会在新大楼M层第一会议室举行。分管护理部工作的医院副院长李庆印、护理部主任郝云霞、副主任石丽、马艳、张辰共同出席了此次活动。

积极自省 不断创新

李庆印副院长作会议致辞，她肯定了各位教学老师取得的教学成绩，并以规范化教学在质量改善中的作用为例，阐述了标准化的临床护理教学是护理质量的基础的观点。她从国外医院的规范化培训谈起，扩展到规范的教学体系在

医院管理过程中的重要作用，同时探讨了在新时代下教学工作的新观念，作为国家级教学医院，教学老师需要放下身姿，虚心求教，与学生共同学习、取长补短、不断前进。李院长指出，我院护理教学老师在基础理论学习、操作技能掌握、教学方法探讨以及护理科研等方面尚具有提升空间，她殷切地希望各位临床教学老师在工作中更加积极创新。

自我净化 不断完善

护理部石丽副主任作为主管护理部教学工作的主要负责人，强调我院优良的品德作风及护理文化是经老一辈代代传承下来的，要将阜外精神和文化注入、贯穿医院护理规范化培训工作中：一是，护理部将在临床教学老师的聘任、考核及使用机制上不断完善；二是，教学老师在临床教学过程中，应同时完善自我净化，逐渐形成对自身行业行为的提升与约束；三是，教学老师需加强沟通技巧。她表示，临床教学老师担负着临床和教学工作的双重任务，工作强度比较大，在此感谢各位老师的辛苦付出，同时诚挚希望大家对护理部教学工作提出更多更好的改善意见。

敞开心扉 温情在线

手术室教学老师车萌介绍了手术室分层次规范带教以及移植外出组人员选拔方式等方面的教学经验，强调对于新护士的教学工作要不怕辛苦、不怕麻烦，只要学生肯学，一定要让学生去做，对于年轻护士需要耐心引导。手术室建立了进修护士“一帮一”带教模式，不仅专业上“一对一”带教，生活上也是“一对一”帮助，彰显了阜外护理大家庭的温暖和爱心，大大提高了进修护士的学习热情和满意度。

SICU 教学老师李娴详细介绍了“按需带教，因材施教，因人施教，因地施教”的 SICU 教学理念，指出在外科重症规范化培训中，应首先对护士进行整体评估，根据学生的类型、需求以及专业意向进行针对性培养及考核评定。

内科 ICU 教学老师熊小峥与大家分享了自己在教学岗位上的成长历程：教学老师应把握不同侧重点，注重细节强化；带教过程需有教有带，让学生真正动手，在实践中发现问题；教学老师对于适应较慢的新护士不要急于“扣帽子”，要更加付出耐心；虽然教学老师的岗位工作需要花费一些业余时间进行学习，但自己也从中收获满满、增强了自信。

急诊室教学老师任华介绍了急诊特色的情景教学方法，通过情景模拟使学生们更加深刻地理解所学，再辅以针对性带教，从而使教学水平持续提高。她讲到，从最初带教的忙乱到现在的有条不紊，过程虽然辛苦，但看到学生们的成长与成绩，同时也从自身成长过程中感受到了带教工作的充实与荣誉。

蓓蕾绽放 知恩感恩

参加会议的 3 名新护士代表发言，让在场每位教学老师深刻体会到教学过程中的一点一滴就像一粒粒种子，会悄然在学生们心中生根发芽孕育成长。2018 年新入职护士代表来自 PICU 的冯沃蕾谈到，带教老师丰富的经验让她羡慕不已，对学生无微不至的关怀也让她感到无比温暖。她亲眼所见带教老师经常因为工作无暇照顾家人以及带教老师的职业奉献精神，希望可以更快成长，更好地协助老师工作，分担老师的辛苦。2017 年入职的 SICU 护士江娟谈到，在监护室工作的一年中经历的生命守护对自己的人生产生了深远积极的影响，见证了许多老师的辛苦付出与默默奉献，也是老师们在临床教学中给予了她信心与肯定，在成长中深深感受到了老师们的关怀爱护与无私精神。介入导管室护士张洋洋讲述，慢热的自己从入职第一天的斗志昂扬、精力充沛，到一个月后进入迷茫期，是带教老师对她进行耐心引导与关爱包容，支持鼓励她，为她提供了更广阔的成长空间。

共同进步 努力探索

护理部郝云霞主任做恳谈会总结发言，对临床护理教学工作提出了新的展望：第一，希望医院护理团队共同进步，不断提高教学能力和水平；第二，希望护理教学团队保持团结积极向上的精神，继续拼搏、奋发有为；第三，促进教学互动，带好团队中的每一个人，配合护士长完成科室教学工作；第四，希望教学老师们能够不断学习、努力探索，珍惜良好的医疗教育平台，团队携手走得更远更好。

此次活动是护理部首次举办教师节恳谈会。教学老师们感触万分，大家从不同角度交流了教学经验、探讨了不足及改进方向，对人文带教方式有了更深刻的理解与体悟，同时更感动于学生们的评价与肯定。恳谈会不仅让大家分享了教学经验，也提供了一个互帮互助、加深沟通的交流平台，希望护理教学老师们能够多维度学习、加深交流、共同进步，为护理工作及医院发展做出更大贡献。

庆祝教师节系列活动 |

尊师重教 立德树人——中国医学科学院阜外医院 教师团队喜获院校 2018 年教师节表彰大会多项荣誉称号

9 月 10 日，中国医学科学院北京协和医学院庆祝 2018 年教师节表彰大会在东单三条协和礼堂隆重举行。中国医学科学院阜外医院教师团队荣获多项表

彰，载誉而归。

我院郑哲同志荣获“2018年度北京协和医学院教学名师”称号，蒋立新同志荣获“2018年度北京协和医学院优秀教育工作者”称号，孙寒松同志荣获“2018年度北京协和医学院优秀教师”称号，李建军同志荣获院校“师德先锋”称号，张洋同志、罗芳同志分别荣获“2017年全国高校（医学类）微课教学比赛”三等奖、鼓励奖，张艾婧同志荣获“2017-2018学年度北京协和医学院优秀辅导员”称号。

阜外医院号召广大职工以受表彰教师为榜样，以高度的责任感和使命感继续开展教学育人工作，谨记协和精英教育传统，传承阜外精神，为心血管病医学事业发展培养出更多高层次的医学人才。

加强培训演练 筑牢安全防线

——中国医学科学院阜外医院“11·9”消防宣传月系列活动

为深入贯彻落实党中央国务院和国家卫生健康委员会关于做好消防安全工作的重要指示精神，践行全国第28个119消防宣传月“全民参与、防治火灾”主题，自11月以来，保卫处通过在院内悬挂横幅、张贴画报、培训讲座、应急演练、网上答卷等多种形式广泛开展消防安全宣传教育活动。



西城消防支队张桐警官

为全院150余名消防安全员进行专题培训

11月9日中午12点，医院邀请西城消防支队张桐警官在新大楼M层会议厅为全院150余名消防安全员进行了专题培训，针对医院内环境和季节特点为大家详细讲解了火灾的防控办法。保



疏散逃生演习、消防队员灭火演习

卫处王林处长首先感谢了医院各部门对安全工作的重视和参与，并强调安全工作要常抓不懈，要切实将培训现场所学知识贯穿到日常的工作和生活当中，预防和遏

制火灾事故发生，做好安全工作。

11月9日下午，保卫处在行政办公楼组织了消防应急演练，楼内办公的70余名职工参加了演习并达到演习预期效果，提高了扑救初期火灾及疏散逃生的能力。



李志远副院长亲自参与消防安全系列活动并做总结讲话

李志远副院长亲自参与上述系列活动并做总结讲话，要通过此次系列培训、教育、演习等活动，真正使大家认识到安全工作的重要性，帮助大家树立群防群治的意识，提升消防安全技能水平，做平安和谐医院的守护者。

媒体聚焦

日期	媒体	内容
2018-9-20	深圳商报	2018 深圳国际 BT 领袖峰会 主题演讲一 胡盛寿：智慧医疗——离我们很近，也很远
2018-9-26	CCTV-1 综合频道 《生活圈》	警惕腿上的“血管杀手”
2018-9-29	CCTV-2 综合频道 《生活圈》	您的心脏“超龄”了吗？
2018-10-8	熊猫医学科普联盟 《小大夫漫画》	高血压日 - 高血压管理不善导致的严重后果，必须从这些日常小事开始预防
2018-10-8	网易新闻 / 网易健康	高血压日 - 知晓您的血压，从此刻开始 ... (国家卫生健康委员会疾病预防控制局)
2018-10-13	CCTV-13 新闻频道 《新闻直播间》	世界血栓日 - 增强“防栓”意识 远离血栓
2018-10-15	北京卫视《养生堂》	唤醒沉睡的降糖细胞
2018-10-19	CCTV-1 综合频道 《生活圈》	被忽视的腿梗
2018-10-25	中国文明网	庆祝改革开放四十周年—《40 人对话 40 年》
2018-10-26	南方号	重磅！深圳引入阜外医院合作办医，打造国际一流心血管病专科医院
2018-10-26	深圳卫计委	心血管病“国家队”落地深圳了！200 万高血压患者听了不要太激动
2018-10-26	深圳大件事	深圳牵手中国最牛心血管医院，两年内达到三甲专科医院标准
2018-10-27	晶报	深圳市孙逸仙心血管医院 委托医科院阜外医院运营
2018-10-27	深圳晚报	深圳牵手中国医学科学院阜外医院
2018-10-27	深圳商报	心血管专科“国家队”将在深打造国际一流医院
2018-10-27	深圳商报	" 深圳市政府与国家心血管病中心、阜外医院签署战略合作框架协议合作共建中国医学科学院阜外深圳医院 "
2018-10-27	深圳特区报	" 深圳市政府与国家心血管病中心、阜外医院签署战略合作框架协议合作共建中国医学科学院阜外深圳医院 "
2018-10-27	深圳卫视《深视新闻》	深圳携手国家心血管病中心、阜外医院合作共建中国医学科学院阜外深圳医院
2018-10-27	人民网	深圳将建中国医学科学院阜外深圳医院
2018-11-1	人民日报人民周刊杂志社	八种检查“把脉”心血管
2018-11-14	熊猫医学科普联盟 《小大夫漫画》	警惕！糖尿病的致命危害在这里，千万不能忽视
2018-11-17	中国医学科学院	我院以绝对优势连续九年领跑中国最佳医院专科声誉排行榜，并位居专科综合排行榜榜首
2018-11-20	熊猫医学科普联盟 《小大夫漫画》	中国 1120 心梗救治日 心梗的悲剧离你有多远？做了这张卷就知道！
2018-11-24	人民网	“心创新，心融合，心未来” 2018 心血管创新医疗器械论坛举行
2018-11-24	澎湃新闻	国产全磁悬浮人工心脏将临床试验，此前成功救治三例危重患者

日期	媒体	内容
2018-11-24	科技日报	第 272 场中国工程科技论坛—心血管创新医疗器械论坛在京召开
2018-11-24	科学网	第 272 场中国工程科技论坛·心血管创新医疗器械论坛举行 医工结合促进医疗器械创新发展
2018-11-26	人民政协报	探索医工合作促进我国医疗器械创新之道
2018-11-27	搜狐健康	心血管创新医疗器械必须经过合理审批、科学监管
2018-11-27	经济日报	我国自主研发第三代人工心脏将进入临床试验阶段
2018-11-28	健康时报	国产磁悬浮人工心脏诞生，心衰患者重获新生！
2018-11-29	人民日报社 人民周刊杂志社	国家心血管创新医疗器械论坛在京开幕
2018-12-1	澎湃新闻	全国心血管病专业质量白皮书今年底将首发，有望提高诊疗水平
2018-12-3	人民网	第三届阜外国际复杂先心病高峰论坛举办
2018-12-3	健康报	全世界小儿先心病顶级专家带来的一场学术盛宴
2018-12-3	新华社	国家心血管病专业质控中心：构建学习型医疗质量改进体系
2018-12-3	人民网	国家心血管病专业质控中心 2018 年度工作会议在京召开
2018-12-5	生命时报	“2018 荣耀医者”十大奖项揭晓
2018-12-5	新华社	多国专家齐聚阜外医院研讨复杂先心病治疗前沿
2018-12-5	健康报	胡盛寿院士：做好医药器械监管评价，要从这些地方发力
2018-12-5	健康报	心血管病国家质控体系基本成型
2018-12-6	搜狐健康	我国心血管病患者近 3 亿，医疗质量控制成防治工作关键
2018-12-12	北京卫视《养生堂》	改革开放四十周年特别节目之重获“心”生
2018-12-13	人民日报 人民周刊杂志社	读懂早期“心痛”的心声
2018-12-14	北京卫视《养生堂》	预防心血管病，数据会说话！
2018-12-24	中国医学科学院	中国医学科学院阜外医院名列“2018 年（2017 年度）中国医院科技量值”心血管病学、心血管外科学榜单首位
2018-12-26	新华网	致敬伟大改革 对话 40 年，讲述身边的健康故事（第二十八集）——慢病防治“慢”不得
2018-12-28	今日台江	台江县先天性心脏病患儿李建明的扶贫救助纪实
2018-12-28	新华网	台江县：点燃生命之光
2018-12-30	中国医学论坛报	“2018 最具影响力心血管青年医生评选”
2019-1-11	医师报	“2018 中国健康公益星”十大公益医院

2018 阜外国际心血管麻醉论坛暨 全国心血管麻醉及围术期处理研讨会成功召开

2018年11月17-18日,2018阜外国际心血管麻醉论坛暨全国心血管麻醉及围术期处理研讨会在中国医学科学院阜外医院成功召开,来自国内外的心血管麻醉领域专家、学者、同道共襄盛会。



中国工程院院士、国家心血管病中心主任、中国医学科学院阜外医院院长胡盛寿院士为大会致辞,并作《心血管外科未来十年——我们的战场在哪里》主题演讲。他阐述了心血管疾病和心血管手术的发展变化趋势,肯定了麻醉医师在心血管手术中的重要地位,也为心血管麻醉专业的未来发展指明了方向,让与会麻醉同仁倍受鼓舞。

中国医学科学院阜外医院麻醉中心主任晏馥霞、副主任袁素共同主持大会开幕式。

大会先后围绕“心脏麻醉前沿”、“先心病手术围术期管理进展”、“临床麻醉科研”、“心血管麻醉监测及器官保护”、“心血管麻醉趋势”、“特殊术式麻醉管理”等专题展开了热烈讨论与交流,众多国内外专家学者的精彩报告为与会者奉上了一场学术盛宴。

在“心脏麻醉前沿”专题论坛上,德国柏林心脏中心 Hermann Kuppe 教授详尽生动地讲解了体外循环支持在心血管手术中的应用;美国克利夫兰临床中心 Andra Duncan 教授通过展示和解读大量临床研究数据分析了术中血压对心脏手术患者预后的影响;美国俄亥俄州全美儿童医院 Aymen Naguib 教授介绍了先心病手术后患儿的神经系统发育情况,对小儿手术麻醉时机和方式的选择有重要参考价值。

在“先心病手术围术期管理进展”专题论坛上,英国伦敦皇家布朗普顿医

院 Paolo Bianchi 教授介绍了新生儿及婴幼儿凝血和体外循环管理策略,引发了对开展新生儿及婴幼儿围术期血液保护的思考;英国伯明翰儿童医院 Adrian Crucean 教授分享了 Fontan 手术术后管理经验,为国内此类手术围术期管理提供了新思路。

在“临床麻醉科研”专题论坛上,中华麻醉学杂志编辑部彭云水主任讲解了麻醉学科科研立题的思路和方法;加拿大 Stanley Tao 教授介绍了如何进行临床实验设计以及如何发表临床实验 SCI 文章,完整讲解了临床实验设计的基本原则和文章发表策略;北京友谊医院麻醉科薛富善主任简明地阐述了临床麻醉科研设计要点,并指明如何避免进入科研设计误区。

在“心血管麻醉监测及器官保护”专题论坛上,中国医学科学院阜外医院麻醉中心副主任袁素、石佳、段福建分别讲解了主动脉夹层手术的脑保护策略、胸腔镜二尖瓣手术的麻醉管理及术中经食道超声快速评价血流动力学的方法,引发了参会者对心血管手术中重要脏器保护和麻醉监测的思考与学习。

在“心血管麻醉趋势”专题论坛上,阜外医院麻醉中心主任晏馥霞系统介绍了“心脏手术 ERAS- 麻醉与围术期管理策略”,为参会者展示了阜外医院麻醉中心近年来在小儿先心病快通道、超快通道麻醉中积累的丰富经验及获得的成果;王嵘、张喆医生先后讲解了复杂先心病麻醉术前评估方法、分享了阜外医院导管室内麻醉经验,为大家对先心病术前评估的清晰深入认识及为其他医疗单位学习和开展导管室手术麻醉提供了重要参考。

在“特殊术式麻醉管理”专题论坛上,阜外医院麻醉中心于钦军医生幽默风趣地与大家分享了改良扩大 Morrow 手术的围术期处理经验,并指出需要转变肥厚性心肌病的治疗理念;刘明政医生为大家展示了 TAVI 手术在国内外快速发展的形势,分享了阜外医院 TAVI 手术的围术期管理尤其是对围术期并发症处理的宝贵经验;杨静医生讲解了肺动脉内膜剥脱手术的发展及麻醉管理方法,为在国内大规模开展此类手术麻醉提供了参考和指导,引发了广泛关注。

在病例讨论环节,由阜外医院麻醉中心肖文静、周程辉、贾爱、田丽娟医生分别带来的肥厚性梗阻型心肌病合并肺动脉高压患者行改良 Morrow 术、左心辅助装置植入术、主肺动脉窗手术的麻醉处理及冠心病合并心衰肾衰患者行常温冠脉搭桥术的围术期管理的精彩病例分析,引发了参会同道的极大兴趣与热烈讨论,将大会气氛推向最高潮并圆满落幕。

此次会议旨在促进我国心血管麻醉围术期管理水平的进一步提升,为致力于心血管麻醉领域的同道们提供新思路、新理念、新技术、新方法,在临床、科研工作中不断实践、不断积累,最终让更多患者受益。

国家心血管病中心高血压专病医联体第一届全体大会、 海峡两岸医药卫生交流协会高血压专业委员会成立大会暨 2018阜外高血压大会成功召开

2018年11月30日至12月2日，国家心血管病中心高血压专病医联体第一届全体大会、海峡两岸医药卫生交流协会高血压专业委员会成立大会暨2018阜外高血压大会在北京国际会议中心隆重举行。



国家心血管病中心党委书记、副主任、中国医学科学院阜外医院党委书记、副院长李惠君，中国医学科学院北京协和医学院副院长、北京协和医院副院长张抒扬，加拿大卡尔加里大学 Norm R. C. Campbell 博士，中国医师协会高血压专业委员会名誉主任委员赵连友，中国医师协会高血压专业委员会主任委员孙英贤，大会主席、中国医学科学院阜外医院高血压中心主任蔡军等领导、嘉宾出席大会。大会开幕式由中国医学科学院阜外医院内科管委会副主任、高血压中心副主任宋雷主持。

大会上，百余位国内外高血压领域专家学者围绕高血压领域新进展、新理念、新技术作学术报告，来自全国各地1000余名医务人员和行业代表参加会议。

李惠君书记致辞指出，随着人口老龄化进程加快、人群疾病谱的明显转变以及居民健康需求的逐渐释放，高血压疾病负担逐渐加重。党和国家高度重视人民群众健康状况和医疗卫生工作，在国家卫生健康委指导下，国家心血管病中心高血压专病医联体的成立具有重要意义。相信在国家政策和各位专家同道的支持下，以高血压专病医联体作为平台和纽带，通过广泛的临床、预防和科研项目合作，一定会推动中国高血压防治工作取得进一步提升。

赵连友名誉主委充分肯定并感谢中国医学科学院阜外医院在高血压防治方面所做的努力与工作，阜外医院是心血管病领域集医疗、科研、预防和人才培

养于一体的核心机构，具有重要的业界引领作用。本次大会的召开充分践行党和国家提出的“健康中国”战略，将慢性病防治提上日程，同时，推广先进、规范的高血压防治措施，将对提高高血压控制率、降低死亡率起到重要推动作用。

孙英贤主委指出，医联体的建立是响应国家号召，以解决高血压防治过程中的难点问题为目标而建立的上下联动体制。他介绍了高血压中心认证工作进展，即将启动的60家省级高血压中心认证工作将对进一步推动高血压诊疗工作的规范化、标准化、同质化具有重要意义。他希望高血压医联体和中国医师协会更加紧密合作，以最终实现高血压管理的目标和任务。

大会主席蔡军详细介绍了高血压医联体成立、建设的过程及意义，并表示未来医联体还将通过试点项目探索在基层免费提供高血压治疗药物。他强调，目前我国高血压控制率尚处于较低水平，距世界卫生组织提出的目标有一定差距。高血压防控的严峻形式和巨大压力必将有赖于全行业医生、护士、公共卫生人员等共同努力，才能取得高血压防控工作的胜利成果。

张抒扬教授作“精准心脏病概要”主题报告；Norm R. C. Campbell 博士介绍了北美高血压防控经验；赵连友名誉主委借鉴国际高血压管理的先进经验，分享了提升我国高血压控制率的举措；孙英贤主委围绕高血压中心认证工作，详细解读了工作目标和意义；中南大学湘雅三医院袁洪教授以“互联网+”为背景，结合自身实践，介绍了利用大数据开展高血压管理的经验；蔡军主任对高血压医联体的建设进行了系统总结和展望；金域医疗集团赵蓓蓓经理对高血压专病医联体标准化公共服务平台进行了详细介绍。

随后，大会分为五个分论坛进行专题研讨，分别就高血压诊疗经验与实践、继发性高血压及难治性高血压、高血压危险因素与合并症、高血压热点与争鸣、高血压基层培训、2018第三届北京青年学者心血管病临床研究与转化医学等内容，邀请国内外专家展开了全方位、多层次的学术交流与经验分享。学者们的精彩报告、与会同仁的积极参与和热烈讨论，让大会现场高潮迭起、掌声好评不断。

本次大会在11月30日特别举办“中国高血压精彩病例大赛”，通过由全国多家知名医院提供的22个高血压疑难病例，结合临床骨干医师演讲与20余位专家点评及现场互动讨论，为参会同道提供了实用的临床指导依据，切实提升了高血压临床鉴别诊治能力。经过激烈角逐，大赛最终评选出8位获奖选手。

此外，同期进行的高血压介入手术转播，以全新的方式和视角，为与会同仁奉上了一场学术视觉盛宴。

本次大会旨在研讨高血压防治领域新进展、新技术、新信息，分享了高血压医联体建设的成果和展望，促进了广泛的临床、科研交流与合作，相信通过大会的成功召开，定能为业界同行开拓思路、借鉴经验、谋划发展提供新思路与新启示，对高血压病综合防治管理起到积极推进作用，为进一步推动医联体建设健康快速发展奠定新的里程碑。

第三届阜外国际复杂先心病高峰论坛暨 首届大动脉调转（SWITCH）手术技术高级培训班成功举办

由国家心血管病中心 中国医学科学院阜外医院、北京楷祺心血管公益基金会主办，国家心血管病专家委员会先天性心脏病专业委员会协办的第三届阜外国际复杂先心病高峰论坛暨首届大动脉调转（SWITCH）手术技术高级培训班于2018年12月1日至4日在中国医学科学院阜外医院成功举办。



第三届阜外国际复杂先心病高峰论坛暨首届大动脉调转（SWITCH）手术技术高级培训班于2018年12月1-4日在中国医学科学院阜外医院成功举办

中国工程院院士、国家心血管病中心主任、中国医学科学院阜外医院院长胡盛寿院士担任大会主席，法国阿曼马斯喀特皇家医院 Francois Lacour-Gayet 教授、美国加州大学洛杉矶分校 Glen VanArsdell 教授担任大会共同主席，中国医学科学院阜外医院小儿外科中心主任李守军主任医师担任大会执行主席并主持大会。

大会特邀法国阿曼马斯喀特皇家医院 Francois Lacour-Gayet 教授、法国雅克卡地亚医院 Emre Belli 教授、美国辛辛那提儿童医院 David L. S. Morales 教授、美国威斯康辛儿童医院 Viktor Hraska 教授、意大利贝尔加莫派珀吉瓦尼心脏中心 Lorenzo Galletti 教授、日本静冈儿童医院 Kisaburo Sakamoto 教授、韩国首尔峨山医院 Tae Jin Yun 教授等七位世界顶级先心病外科专家，与胡盛寿院士、

李守军主任等国内一众知名专家学者，和百余位来自全国各地致力于复杂先心病外科治疗领域的专业同道，共同探讨交流了复杂先心病治疗的国际前沿进展、创新理论技术，并针对小儿先心病左心系统病变外科矫治、小儿瓣膜病精细化外科治疗、以及圆锥动脉干畸形的治疗决策和双心室矫治技术等三大方面进行了专题研讨，同时分享了3D打印、虚拟现实等先进高科技技术在先天性心脏病治疗领域的应用成果。

中国工程院院士、国家心血管病中心主任、中国医学科学院阜外医院院长胡盛寿院士致大会开幕辞，并在第一场“圆锥动脉干畸形的双心室矫治技术”专题会议上作学术报告，总结、分享了阜外医院在进行双根部调转术治疗复杂大动脉转位和在小儿主动脉瓣狭窄外科治疗方面的丰富经验，受到了高度关注与好评。

我院小儿外科中心李守军、闫军、花中东、王强、杨克明主任医师分别就小儿先心病领域的多个热点、难点问题和与会同道进行了经验共享、讨论切磋，充分展示了我院小儿外科中心在复杂先心病治疗领域的世界一流水准。

阜外医院首届大动脉调转（SWITCH）手术技术高级培训班特别邀请世界著名先天性心脏病专家、阿曼马斯喀特皇家医院心外科主任 Francois Lacour-Gayet 教授和国家先天性心脏病专委会常务主任委员、上海儿童医学中心刘锦纷主任医师，与我院李守军主任医师一同为参训学员进行全程讲授培训与技术指导，对室间隔完整的大动脉转位畸形中三种不同冠状动脉类型的 Switch 手术操作进行了模拟实操教学与考核评估。

本次培训采用国际最先进的高度仿真3D打印技术模拟大动脉转位畸形，是国内首次采用该技术实现高难度心脏术式模拟实操，开创了我国以此技术培训模式进行规模化标准化心脏外科医师手术技术培训的先河，对外科医师培养具有深远意义，更为我国复杂先心病手术治疗标准化同质化及整体水平提高奠定了良好基础。

培训开班仪式上，Francois Lacour-Gayet 教授被正式聘请为中国医学科学院阜外医院客座教授，未来将与阜外医院小儿外科中心全面开展临床及科研指导与合作。胡盛寿院士为 Francois Lacour-Gayet 教授颁发聘书，并对未来双方的长期合作表示期待。

本届论坛及培训班在热烈气氛中圆满结束，受到了与会同仁的高度一致好评，充分体现了我院小儿外科中心办会的高格局、高标准、高质量。与会同仁纷纷表示，此次论坛及培训班选题准、立意新、贴近临床实际工作，既了解学习到复杂先心病领域的最新理论、前沿技术，又解决了临床实践中常见的困扰问题，具有极强的可操作性，从中获益良多。

日期	学术活动
2018-10-08	体外循环中的血液保护 - 心脏手术中出血的原因及预防
2018-10-08	实验外科技术培训班 - 大动物急性心肌缺血模型的制作及示教
2018-10-10	实验外科技术培训班 - 动物实验常见仪器设备简介
2018-10-10	2018年传染病全员培训 - 院感基本知识
2018-10-10	2018年传染病全员培训 - 传染病防控基本知识
2018-10-11	实验外科技术培训班 - 实验室认证的意义和认证的种类
2018-10-11	2018年传染病全员培训 - 多重耐药菌院内感染防控
2018-10-11	2018年传染病全员培训 - 医务人员的职业防护
2018-10-12	实验外科技术培训班 - 实验室认证、国际形势以及实验室的发展趋势
2018-10-12	2018年传染病全员培训 - 全院手卫生规范培训
2018-10-12	2018年传染病全员培训 - 医废培训
2018-10-15	2018年传染病全员培训 - 儿科常见传染病
2018-10-17	阜外医院青年医师学术讲座 - 冠心病临床治疗方案实践项目 (COE) 中期数据分享
2018-10-18	肺血管病规范化诊治系列讲座 -2018 肺血栓栓塞症诊治和预防指南
2018-10-19	心血管疾病基础研究青年论坛 - 研究生如何开展基础研究课题?
2018-10-19	体外循环中的血液保护 - 体外循环手术后自体血回收
2018-10-22	体外循环中的血液保护 - 大血管手术的血液保护
2018-10-23	临床试验评价与质量 1- 临床试验设计及运行要点
2018-10-24	冠心病防治知识社区医生系列讲座 - 冠心病基层常见病例分析与疑难解答
2018-10-24	冠心病防治知识社区医生系列讲座 - 心肺复苏技术与院外急诊急救常识
2018-10-25	心血管疾病基础研究青年论坛 -MendingaBrokenHeartfromBasicSciencetoTranslationalMedicine
2018-10-25	临床试验评价与质量 2- 临床研究评价与质量要点
2018-10-26	2018 阜外老年高血压论坛 - 老年高血压管理
2018-10-31	阜外医院青年医师学术讲座 -2018 年肺栓塞栓塞症诊治和预防指南要点解读
2018-11-14	冠心病介入治疗高级培训班 - 第十三届冠心病介入治疗高级培训班 (FIC2018) 1
2018-11-15	冠心病介入治疗高级培训班 - 第十三届冠心病介入治疗高级培训班 (FIC2018) 2
2018-11-16	冠心病介入治疗高级培训班 - 第十三届冠心病介入治疗高级培训班 (FIC2018) 3
2018-11-17	2018 年全国心血管麻醉及围术期处理研讨会 -ExtracorporealCirculatorySupportinCardiacSurgery
2018-11-18	2018 年全国心血管麻醉及围术期处理研讨会 - 心脏手术 ERCS- 麻醉与围术期管理策略
2018-11-24	第六届心力衰竭骨干培训班 - 第六届心力衰竭骨干培训班第二期 1
2018-11-25	第六届心力衰竭骨干培训班 - 第六届心力衰竭骨干培训班第二期 2
2018-11-28	心脏瓣膜病外科治疗培训班 - 心脏瓣膜病外科治疗培训班 1
2018-11-29	心脏瓣膜病外科治疗培训班 - 心脏瓣膜病外科治疗培训班 2
2018-11-30	心脏瓣膜病外科治疗培训班 - 心脏瓣膜病外科治疗培训班 3
2018-11-30	2018 阜外高血压大会暨国家心血管病中心高血压专科医师高级培训班 -2018 阜外高血压大会暨国家心血管病中心高血压专科医师高级培训班 1
2018-11-30	第三届阜外国际复杂先心病高峰论坛 -Glenn 术后复杂圆锥动脉干畸形的心内解剖矫治和 Glenn 退回 2
2018-12-01	2018 阜外高血压大会暨国家心血管病中心高血压专科医师高级培训班 -2018 阜外高血压大会暨国家心血管病中心高血压专科医师高级培训班 2

日期	学术活动
2018-12-01	心脏瓣膜病外科治疗培训班 - 心脏瓣膜病外科治疗培训班 4
2018-12-01	第三届阜外国际复杂先心病高峰论坛 -Glenn 术后复杂圆锥动脉干畸形的心内解剖矫治和 Glenn
2018-12-02	心肺运动理论与实践及慢病有效诊疗 - 心脏康复阜外方案的设计与临床应用
2018-12-02	心脏瓣膜病外科治疗培训班 - 心脏瓣膜病外科治疗培训班 5
2018-12-02	第三届阜外国际复杂先心病高峰论坛 -Glenn 术后复杂圆锥动脉干畸形的心内解剖矫治和 Glenn
2018-12-13	2018 阜外医院心血管影像高峰论坛 - 心血管 CT 在阜外医院的临床应用
2018-12-13	血脂异常与心血管疾病进展高级讲习班 - 血脂异常与心血管疾病进展高级讲习班 1
2018-12-13	2018 阜外医院心血管影像高峰论坛 - 冠心病心电图和运动试验检查
2018-12-14	2018 阜外医院心血管影像高峰论坛 - 冠心病的 CT 诊断报告书写规范 (CAD-RADS)
2018-12-14	血脂异常与心血管疾病进展高级讲习班 - 血脂异常与心血管疾病进展高级讲习班 2
2018-12-14	心肺运动理论与实践及慢病有效诊疗 - 心肺运动难点与解决: 质控和数据解读原则
2018-12-14	2018 阜外医院心血管影像高峰论坛 - 冠状动脉粥样硬化斑块的腔内成像技术 (IVUS、OCT)
2018-12-14	心血管疾病基础研究青年论坛 - 常见眼病与眼保健
2018-12-15	心肺运动理论与实践及慢病有效诊疗 - 心脏康复阜外方案的设计与临床应用
2018-12-15	血脂异常与心血管疾病进展高级讲习班 - 血脂异常与心血管疾病进展高级讲习班 3
2018-12-15	心肺运动理论与实践及慢病有效诊疗 - 心肺运动难点与解决: 质控和数据解读原则
2018-12-16	心肺运动理论与实践及慢病有效诊疗 - 心肺运动在肺血管病的临床应用
2018-12-17	心肺运动理论与实践及慢病有效诊疗 - 心肺运动在中国心脏移植的应用
2018-12-18	心肺运动理论与实践及慢病有效诊疗 - 人体功能一体化调控概论到慢病防治康养一体化管理
2018-12-20	药学新知识、新理论、新进展学习班 - 抗凝患者的安全用药管理
2018-12-21	医院感染监控知识培训 - 抗菌药物临床应用与管理
2018-12-22	冷冻球囊消融治疗房颤全国研讨会 2018- 冷冻球囊消融治疗房颤全国研讨会 2018 一
2018-12-22	冷冻球囊消融治疗房颤全国研讨会 2018- 冷冻球囊消融治疗房颤全国研讨会 2018 二
2018-12-25	心血管疾病基础研究青年论坛 - 血脂遗传学研究进展
2018-12-26	心血管病技能培训 - 最新血脂指南解读与基层病例实践

我院潘湘斌主任医师团队赴乌兹别克斯坦 推广无放射线经皮介入技术获赞誉

11月16-17日，中国医学科学院阜外医院结构性心脏病中心副主任、云南省阜外心血管病医院执行院长潘湘斌主任医师携技术团队应邀赴乌兹别克斯坦首都塔什干推广无放射线经皮介入技术治疗心血管疾病，并为当地多名患者实施手术。

我院首创的“无放射线经皮介入技术”是又一项创新心血管复合技术，其优势在于：不用开刀、不用放射线、不用造影剂、不用全身麻醉。手术全程在超声引导下完成，无需使用造影机、体外循环机等价格高昂的医疗设备，使传统术式发生革命性改变，大大提高了救治效率，为无法实施传统外科手术或内科放射造影的患者创造了手术机会，挽救了众多心血管疾病患者的生命。目前，该技术已推广至全球20余个国家和地区。

17日，潘湘斌主任医师团队应用无放射线经皮介入技术为乌方6名患儿及1名孕期29周孕妇顺利成功实施心血管手术。而其中，孕妇心血管病情严重且无法运用传统外科手术方式救治，无放射线经皮介入技术是目前唯一可行的救治手段。手术吸引了大量乌方同行观摩学习，乌方国家电视台进行了全程报道。

据介绍，乌兹别克斯坦心血管疾病多发，40-64岁人群中近20%面临心血管疾病风险，平均每年有150万急慢性心血管病例，心血管疾病及其他非传染病每年花费国家预算达9.3万亿苏姆（1美元约合8290苏姆）。

医疗合作是“一带一路”建设重要领域，关系到千百万人的生命和健康，同人类福祉息息相关。2016年6月，习近平主席对乌兹别克斯坦进行国事访问期间在乌最高会议立法院演讲提出打造“健康丝绸之路”，强调要着力深化“一带一路”沿线各国医疗卫生合作，加强在传染病疫情通报、疾病防控、医疗救援、传统医药领域互利合作，为中国同包括乌兹别克斯坦在内的世界各国加强医疗卫生合作指明了方向。近年来，中乌两国在医疗卫生领域合作加速推进，亮点纷呈。乌方大量医疗卫生和医药领域专家来华交流培训，越来越多的乌方患者来华接受治疗。

中乌深化医疗领域合作尤其是加强心血管防治合作前景广阔、潜力巨大。相信中乌双方将以此次技术交流为良好起点，进一步加强协作、取长补短、共同进步，携手打造“健康丝绸之路”，造福两国人民。

跨越万里的生命接力 ——中国医学科学院阜外医院成功救治一例18个月华裔先心病患儿

2018年9月初前后，中国医学科学院阜外医院成功救治了一名由加拿大空中转运回国的“重症法洛四联症、先天性食管闭锁”的先天性心脏病患儿。

患儿出生后不久，在加拿大温哥华儿童医院接受了右室流出道支架植入术、食管造瘘。术后1年，患儿再次接受导管检查发现主肺动脉及左右肺动脉仍然重度狭窄，当地医院尝试再次植入支架失败后便束手无策。看着孩子口唇青紫日益加重，时时刻刻离不开氧气，父母万分焦急，多方打听、辗转找到了我院专家团队寻求帮助。我院小儿外科中心主任李守军主任带领医师团队通过互联网远程会诊，查看了患儿目前情况和已有检查资料，制定了初步的治疗方案，评估了患儿的生命状态，认为可以转运回国进行手术。

考虑到患儿当时的身体状况以及需要持续吸氧等现实因素，患儿家属选择由北京999专业医疗救援飞机进行转运。为保证患儿生命安全，我院不仅和北京999医疗团队对转运过程中可能遇到的问题做了充分的预案，准备了相应药品和设备，而且专门委派一名医生随999医疗救援飞机飞至加拿大协助转运患儿。8月26日晚9点29分，飞机降落首都国际机场，我院医务人员和999医疗团队迅速将患儿转运至我院，当日晚上11点患儿顺利入住我院小儿心脏外科37病房进行治疗。

入院第一时间，医院给患儿进行了彩超、胸片、心电图、术前化验等全面详细的相关检查，小儿外科中心主任李守军主任医师组织专家团队进行病房查房，认真检查患儿病情，结合患儿检查资料，研究制定了详细的手术和治疗方案。8月29日，在病房工作人员的精心准备下，成功为患儿完成了手术，完整取出了植入支架，疏通了右室流出道，保留了肺动脉瓣，解除了主肺动脉狭窄，平衡了左右肺动脉血流。恰当的手术方案、手术的顺利进行、麻醉护理团队的密切配合，患儿在术后即刻拔除了气管插管。拔管后患儿在小儿监护室医护人员的精心护理下，五天后便顺利转入普通病房。在普通病房，外科医生每天准时查房评估患儿的病情，护士耐心指导家属进行护理、喂养。患儿术前缺氧症状得到明显好转，口唇指端青紫明显改善，脸部气色红润，身体恢复良好，在9月6日顺利出院，离院前医生详细告诉了家属出院后的注意事项、复查时间、进一步的治疗方案等。

从来院前的密切关注、术前的精心准备、手术的平稳顺利到术后的悉心照

护等等，患儿母亲表示，她深切感受到了阜外医院的专业和用心，感受到了祖国医疗技术的发展和进步以及所有医务人员给予的温暖和关爱。

此次先心病患儿的成功救治，不仅反映了我院医师团队高超的技术水平，而且充分体现了医院“以患者为中心”全流程“用心守护患者健康”的核心理念。今后，阜外医院将始终秉承这一理念，继续探索积累复杂心脏手术成功经验，努力守护广大心血管病患者健康。

“倾听您的心声，用心守护健康” ——进一步改善护理服务 阜外护理人在行动

2018年8月，护理部联合医务处、工会、后勤保障处等多部门以“倾听您的心声，用心守护健康——护者爱心月”为主题开展了改善护理服务系列活动。

为了让新入职护士更好地感受医务人员专业礼仪在未来职业生涯中的重要作用，8月14日，特邀北京礼仪专修学院院长李柠教授为新入职员工及门急诊窗口人员进行了“医务工作者服务礼仪”专项培训。李柠院长从中国礼仪文化讲起，采取情景模拟、互动交流、现场演示等多种形式阐述了医务礼仪的重要性，指出医务礼仪体现了医疗战线广大人员的素质、涵养和修养，同时也代表了医院形象和服务质量，并现场传授了在临床工作中通过专业礼仪促进医护沟通的多个技巧。参会人员现场接受到了专业、系统、生动、深刻、标准的医务工作者服务礼仪教育，纷纷表示将把所学应用贯穿至医疗服务实际工作中，做到“学”礼、“知”礼、“用”礼，从我做起，从现在做起，增强岗位责任感，增强服务意识，不断提高个人素养，在今后工作中为患者提供最优质的医疗服务。

为了更好地体现“以患者及家属为中心”的改进护理服务行动理念，促进改善护理服务工作的深入落实，拉近医护人员与患者、家属之间的距离，8月31日，护理部、医务处、后勤保障处联合举办了医院护患座谈会。

来自内科、外科、儿科等多个病房的20余名患者和家属参与了座谈会，对我院医务人员素养、素质及整体医疗护理工作给予了高度的评价，同时表达了对医务工作者为患者辛苦付出的理解与关心，并为我院医务人员的职业精神所动容。有位在我院住院治疗5次的患者亲切地把阜外医院称为自己的“娘家”，表示回了“娘家”心里就是踏实，正是医院广大医护人员认真负责的工作态度与医院的优质医疗服务质量给了患者这份踏实的底气。患者及家属还就在就医

过程中的切身体验，为医院出入院流程、院内检查流程、健康宣教内容、订餐方式等医疗护理相关工作流程提出了真挚、宝贵的改进意见与建议。

参加座谈会的医护人员被患者及家属真诚朴实的话语和情感所打动。大家没有想到，日常工作中对患者的点滴关爱，能够在患者及家属心中播撒下如此深厚的爱的种子。大家一致表示，患者的肯定是工作的加油站，在未来的工作中将更加努力地理解患者、帮助患者，为患者提供更加温暖的医疗护理服务，更加用心地守护患者健康。

护理部将与医务处、后勤保障处等相关职能部门认真梳理患者及家属提出的意见建议，做出改进方案，进一步持续开展改善医疗护理服务行动，让患者及家属在阜外医院收获更优质的获得感。

阜外护理人在行动 |

“倾听您的心声，用心守护健康——护者爱心月” 改善护理服务系列活动之“护士体验患者及家属就医过程”

为进一步深入开展“倾听您的心声，用心守护健康”改善医疗服务活动，我院护理部于2018年9月至10月向全院护士发出倡议，倡导各护理单元开展“护者爱心”系列活动之“护士体验患者及家属就医过程”。

活动期间，护士通过角色转换，以患者及家属身份亲身体会就医全过程，深刻体会了在就医各个环节中患者及家属所经历、面临的各种不易，如：在等候手术过程中的焦虑不安；在留置套管针情况下吃饭、更衣及如厕等活动的不便；经桡动脉冠状动脉介入治疗术后使用加压止血器时，由于止血器压迫而引起的手部胀痛、心理焦虑等不适；心脏外科手术后转换病床时，由于携带各种管路带来的身体不适和担心坠床的心理状态；佩戴无创呼吸机过程中出现的憋气、口渴、入睡困难等感受……种种经历让护士们深有感触。大家发自内心地感叹到：“通过这次体验活动，真正感悟到在患者最无助、最脆弱的时候，医护人员一个小小的举动不仅仅会帮助患者减轻身体上的不适、缓解陌生就医环境带来的紧张情绪，更重要的是给予患者心理上的支持与鼓励，帮助他们树立恢复健康的信念”；“只有真正做一回患者，感同身受后，才能深刻体会患者和家属在就医过程中紧张、焦急、迫切的心情”；“通过亲身体验，真切地感受到了患者在治疗过程中的恐惧与疼痛，更加理解了患者由于疾病所致的痛苦，所以应以更加亲切温和的态度对待病患，并尽心给予他们精心的护理，尽

可能消除或减轻他们的紧张情绪，带给他们更为优质的就医体验”等等体悟，充分诠释了本次活动的目的与意义。

根据活动体验结果，各护理单元对部分护理流程进行了改进，进一步体现了以患者及家属为中心的护理服务理念。

此次活动不仅为护士提供了宝贵的就医体验机会，更让每一位护士认识到关注日常护理服务的细节点滴和人文关怀的重要性，应用优雅的举止、有温度的态度和视患者同家人般的情怀为患者服务，真正提高患者就医满意度，做一个时刻践行“倾听您的心声，用心守护健康”不断改善医疗服务行动的阜外人！

多彩阜外

我院西山园区职工之家荣获 2018年北京市教育工会“先进教职工之家”荣誉称号

2018年11月26日，我院西山园区职工之家创建工作顺利通过北京市教育工会专家组评比验收，荣获“北京市教育工会先进教职工之家”荣誉称号。

前期，按照北京市教委、教育委员会、北京市教育工会共同出台的《关于新时期深入推进首都高等学校教职工之家建设的意见》文件精神，为进

一步提升我院西山园区人文建设能力和水平，医院党委和行政领导班子高度重视、倾力指导西山园区职工之家筹建工作。西山园区职工之家在医院工会领导下，在西山园区党总支、分工会协助下，在园区各部门大力支持下，参照《北京高等学校工会建设教职工之家工作考核标准》，精心组织筹备，迎接教工委专家组检查。

11月26日上午，由北京市教育工会专职副主席朱京萍、对外经济贸易大学工会副主席袁利新、北京化工大学工会常务副主席贾梦秋、北京市第二外国语学院工会常务副主席张洁、北京协和医学院工会负责人朱斌等专家组成验收小组，对我院西山园区职工之家建家工作进行了现场验收。医院党委副书记、纪委书记、工会主席王峥，医院工会副主席周宪梁，医院工会委员张海燕，西山园区党总支书记、西山园区职工之家负责人、心血管疾病国家重点实验室办公室主任张雪燕，园区各部门、医院相关职能部门负责人及西山园区分工会委员等参加评比验收会议。

西山园区职工之家负责人张雪燕从党委领导、民主管理、维护职工权益、提升职工素养、工会自身建设及特色工作开展等六个方面，全面汇报了西山园区创建开展“先进职工之家”各项工作。医院工会副主席周宪梁、多位中层干部代表、职工代表分别从医院党委、工会大力支持建家工作、职代会充分落实



西山园区提案工作、为职工送温暖、加强职工教育培训、开展丰富职工文体活动、维护职工权益等各个方面不同角度对医院工会和西山园区职工之家的工作给予了肯定。

随后，验收专家组现场考察了西山园区职工之家多功能厅、报告厅、母婴关爱室、篮球场等活动场地，并仔细查阅了建家档案。经过专家组最后核议，西山园区职工之家以95分的高分成绩荣获“北京市教育工会先进教职工之家”荣誉称号。

王峥主席总结发言表示，西山园区职工之家建设充分体现出医院党政领导对于工会工作的高度重视与大力支持、建家指导思想明确，党政工团齐抓共管、不断创新工作机制及阜外人光荣继承发扬阜外“家文化”等特点，实现了西山园区从初始建家到成长为先进职工之家的目标飞跃。她指出，要进一步增强职工在“家”五感，即“归属感、获得感、安全感、幸福感、荣誉感”，通过职工之家建设助力高素质职工队伍建设，助力顶尖医学科研人才培养，为首都工会建设与医疗卫生事业贡献阜外力量。

最后，中国医学科学院工会主席朱斌代表院校领导对我院西山园区职工之家顺利通过北京市教育工会验收并获得荣誉称号表示祝贺，并希望通过发挥阜外医院工会的榜样力量，进一步推动医科院各院所职工之家的建设与发展。

学习中国工会第十七次代表大会精神

——医院工会召开工会干部培训暨2018年先进表彰大会

根据《中华全国总工会关于认真学习宣传贯彻习近平总书记重要讲话精神完成好中国工会十七大目标任务的通知》《关于认真学习宣传贯彻全国工会第十七次代表大会精神的通知》等中央、上级文件要求，为深入学习贯彻习近平总书记重要讲话精神，落实中国工会十七大目标任务，继续解放思想，创新工作理念，进一步塑造中国工会的鲜明形象、组织形象和维权形象，医院工会于11月15日召开了学习贯彻中国工会十七大精神培训暨2018年先进表彰大会。医院党委副书记、纪委书记、工会主席王峥，纪检监察处处长吴文斌，各党总支书记，职能部门负责人以及医院工会委员、工会干部共30余人参加此次会议。

王峥主席首先传达中国工会第十七次代表大会会议精神，并围绕大会议程、大会精神、章程修订等几个方面展开内容。她强调，要认真学习中国工会十七大精神，不可辜负党中央的殷切希望，要坚决履行“五个希望”，深入贯彻落

实新时代工会工作的“八个坚持”、“四个立足”、“四个着力点”和“六个主要任务”。她指出，工人阶级要把思想和行动统一到党的十九大精神上来，把智慧和力量凝聚到落实党中央决策部署上来，唱响新时代奋斗者之歌。她表示，工会干部应该着眼新时代、新任务，忠诚于党的事业，将维护职工合法权益和竭诚服务职工作为一切工作的出发点和落脚点。

随后，王峥主席与大家分享了个人学习体会。她认为，工会开展各项活动都应该与党总支保持密切联系，加强工会党的建设工作，选举增加党员比例，并要求各位工会干部要结合本职工作，思考如何“学以致用”，将中央和上级精神内化于心、外化于行。

而后，王峥主席就医院工会扶贫工作进行了具体部署和安排。她首先传达了习近平总书记关于扶贫工作的重要论述和国家卫生健康委扶贫会议精神，并根据国家卫生健康委的工作要求部署安排了医院与陕西省榆林市清涧县韩家硷村签订对口帮扶协议具体事宜。她指出，医院工会全员要在健康扶贫、消费扶贫和志愿扶贫三个方面做扎实、下苦工，各级工会组织要积极搭建平台，推动扶贫工作，完成2020年脱贫目标。

纪检监察处处长吴文斌以“家庭助廉”为主题对工会干部进行培训。他强调，清廉是送给家庭最好的礼物，廉政建设对家庭的影响十分深远。与此同时，大力弘扬优良家风建设也是医院长期以来的重点工作之一。他希望各位工会干部要带头守住家风廉政的红线、底线，积极组织工会会员参观学习警示教育案例，将家风助廉理念传达给每一位职工，共同努力弘扬家风廉政建设。

最后，参训代表纷纷发表学习体会，表示要坚决认真学习贯彻中国工会十七大精神，将职工维权和服务职工的工作方针落实抓稳，在医院工会领导下，凝心聚力，树立以职工为中心的鲜明工作导向，努力开创工作新局面、新思路、新举措，竭诚为职工群众服务。同时，大家一致认同，要积极响应国家扶贫工作号召，在扶贫攻坚战中发挥模范及战斗堡垒作用，切实搭建起桥梁纽带，动员组织职工踊跃参与贡献自身力量。

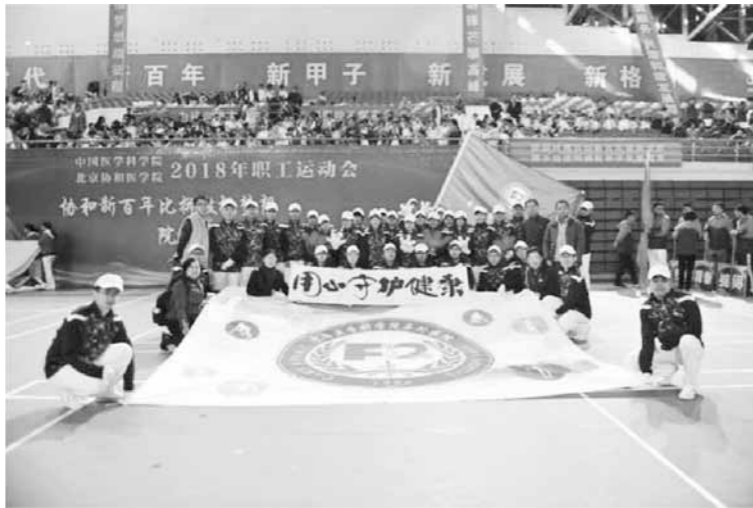
医院工会2018年先进表彰大会随即进行。工会办公室主任郭悦宣读2018年国家卫生健康委直属机关工会直属机关纪委“家风建设在行动 家庭助廉”活动获奖者名单，我院西山园区分工会俞莉萍获一等奖，门诊影像分工会王欣、外科分工会石洁获二等奖，西山园区分工会陈伟伟、张雪、门诊影像分工会郑英丽获三等奖。此外，我院内科分工会陈柯萍、陈燕燕，外科分工会欧阳文斌、王古岩，门诊影像分工会郑英丽家庭被评为展览路街道2018年“最美家庭”。王峥主席、吴文斌处长、各分工会主席及职能部门负责人分别为各位获奖者颁奖祝

贺。

此次学习贯彻中国工会十七大精神培训暨先进表彰大会旨在引导医院各级工会干部始终团结在党中央周围，作好先锋模范带头作用，以工会十七大精神为指引，着眼新时代、新任务，积极响应扶贫攻坚号召，加速推进脱贫工作，同时兼顾家风廉政建设，推动新时期医院工会工作的进一步开展，团结带领广大职工，竭诚为群众服务，做人民群众的贴心人。

百年协和赛场激扬 阜外健儿捷报频传——中国医学科学院阜外医院 职工参加 2018 年院校职工运动会喜获多项奖项

10月27日，中国医学科学院北京协和医学院2018年职工运动会在中国农业大学体育场隆重举行。中国医学科学院阜外医院组织广大职工积极踊跃参加，共有100余名阜外职工运动员参加了运动会开幕式、广播体操表演、集体项目及个人项目，并荣获多个奖项，大展阜外青年的自信与风采。



在本届院校运动会中，医院工会荣获“最佳组织奖”；集体项目中，我院外科手术室队荣获“一起心跳”项目冠军，西山园区代表队荣获“凝心聚力”项目亚军；个人项目中，我院西山园区职工朱蕾荣获“开心垂钓”项目第一名，院本部职工李凡荣获“快乐保龄球”项目第二名等多项佳绩。

关爱职工身心健康是医院一直积极倡导的理念，体育竞技是激发阜外人集体荣誉感、彰显阜外人团结拼搏精神的最优体现。阜外职工运动员在本届院校运动会中充分发扬了“敬业、仁爱、求实、攀登”的阜外精神，积极拼搏，勇于争先，赛出了风格、赛出了水平，展现了阜外人积极进取的新风貌。阜外人将继续传承阜外精神，在用“心”守护健康的医疗卫生事业中，奋发有为，砥砺前行！

阜外学子纵情歌唱 获院校“一二·九”运动 83周年大型合唱比赛三等奖

2018年12月13日晚，由院校团委举办的庆祝改革开放40周年暨纪念“一二·九”运动83周年大型合唱比赛在东单协和礼堂隆重开幕。院校各处室、各所院领导和相关处室领导作为嘉宾观看了此次比赛，并由来自各高校的音乐专业老师担任此次比赛的评委。

1935年12月9日，北平数千学生发动“一二·九抗日救亡运动”，举行了抗日救国示威游行，反对华北自治，反抗日本帝国主义，要求保全中国领土的完整，掀起全国抗日救国新高潮，是中国共产党领导的一次大规模学生爱国运动。今年也恰逢改革开放40周年，在2018年12月份这个特殊的时刻，学生们将用最嘹亮的歌声表达对先辈们深切的怀念，用歌声赞美改革开放40年辉煌成就。

来自各院所共16支队伍在透着浓厚文化气息的礼堂依次亮相。其中，我院72名同学组成的参赛队伍在热烈的掌声中登上舞台。在李衍冬同学的指挥下，钢琴伴奏声响起，同学们一齐放声歌唱。一首《在太行山上》唱出了战士们英勇杀敌、不畏艰难的革命精神，仿佛看见红日照遍了东方，红旗飘扬在太行山上。接着，随着一声“师弟、师妹！开饭啦！”，清脆的口风琴声响起，同学们开唱了轻灵欢快的《午后》，用舒缓的节奏唱出了简单又惬意的午后故事。其间，同学们用舞台扮演的形式演绎出了医学生的午后，获得台下评委与观众的热烈掌声。最终，我院以85.88分的成绩荣获此次“一二·九”合唱比赛三等奖，李衍冬同学获得了最佳指挥奖，研究生15级团支部书记张莹同学作为代表上台领奖。

我院在不足两月的时间内将一个合唱团从无到有的组建起来，并且取得了三等奖的好成绩，离不开医院党委对青年团员活动的重视，离不开团委书记李琴老师辛苦组织，工会以及教育处的努力协调，离不开声乐老师耐心专业的指导，更离不开每一位同学的刻苦学习。两个月来，同学们每周二和周五都来到医院尽心尽力的排练，是这样辛勤的付出与充分发扬的团队协作精神支持着大家取得了优异的成绩。相信在你们的努力下，阜外的明天会更精彩。

心系阜外、关注发展——《阜外之窗》学习阅读会

2018年9月29日党委办公室和离退休总支联合举办了《阜外之窗》读书会首次活动。党委办公室陈宣男主任介绍了《阜外之窗》创刊由来，同时表示，了解到离退休老同志一直十分关心关注阜外的发展，但了解渠道少，今后将与离退休总支联手，将每期《阜外之窗》送到离退休人员手中，让大家及时看到了了解阜外的发展变化。梁洁处长表示感谢，并表示要设立阅览处，专供老同志阅读了解阜外大事，及时准确的获得一手信息，满足老同志心系阜外，始终关注阜外发展的需求。部分老党员拿到了新一期《阜外之窗》格外高兴，纷纷表示要回去好好阅读，全面细致的了解我院的发展，愿为医院的建设出谋划策，尽绵薄之力，祝愿我们的“阜外”更加美好。



红色革命情，美丽大同行

“太行苍翠插秋雯，迭岭重关自昔闻”。为深入开展“核心价值观、核心行为规范”创建活动，在周洲主任及支部书记康金锁主任的组织下，阜外医院实验诊断中心支部党员及群众共计25人于2018年11月3日前往山西省大同市灵丘县平型关大捷纪念馆参观学习，追忆和缅怀那段“血雨腥风满山峦”、“猛



平型关大捷纪念馆

士如云唱大风”的峥嵘岁月，经历一次既生动又深刻的革命历史教育，思想受到了强烈的洗礼和震撼。

平型关战役是八路军出师华北前线打的第一个大胜仗，也是全国抗战以来的第一个大胜仗，既打出了中华民族的志气，又打破了日军不可战胜的神话，振奋了人心，稳定了士气，树立了八路军的威信，这一胜利大大增强了全国人民抗战的决心和信心，具有深远意义。

“平型关大捷纪念馆”内利用现代科技技术还原了平型关战役时的场景，讲解员详细介绍了战争过程中的经典战略战术、战士们英勇豪迈的气势以及其间出现的英雄人物、英雄事迹等。整段战争过程就像电影一般在我的脑海里一遍遍播放，我由衷地钦佩那些不畏牺牲的战士以及全军上下同仇敌忾的大无畏精神！仿佛“亲自参与”了那场战役，在场的每一位参观者都屏气凝神，默默为那些曾经的抗日勇士们送上敬重之心。



“参观平型关大捷纪念馆，大家认真聆听讲解”

那一张张照片，一件件战利品，都让我受到很大触动。从当时的军装、武器来看，我们都较日军相差甚远，赢得这场战役只有靠灵活正确的战略战术以及战士们不屈不挠的精神。作为新时代的一员，我们应学习他们的革命精神，坚定信念，全心全意为人民服务。此次参观让我们更深入的了解了平型关战役的具体过程，切实感受到了八路军战士的作战智慧和英勇顽强的抗日精神，领会了中华民族同仇敌忾，共同抵御外敌的决心。历史充分证明，中国人民之所以创造了弱国战胜强国的伟大奇迹，最根本的原因，是中国共产党代表着全中国人民的意志，领导和推动了伟大的抗日战争，成为全民族团结抗战的中流砥柱。

走出纪念馆，心中充满崇高与悲壮的情怀。以后的日子里，我们应当时刻谨记团结奉献的抗日精神并发挥下去，作为新时代的青年，我们有责任继承和

发扬优良传统，不忘初心，勇敢挑起时代发展的大梁，团结全国各族人民，万众一心，团结奋进。把满腔爱国之情化为奋发学习和工作的强大动力，为实现中华民族伟大复兴而不懈努力奋斗。中国只有真正强大了，我们才能真正傲立在世界民族之林！



全体人员合影于“平型关大捷遗址”

主 编：李惠君

副 主 编：王 峥

执行主编：陈宣男

主 办：党委办公室

承 办：《阜外之窗》院刊组

责任编辑：李 睿