



# 山东第一医科大学附属省立医院 山东省立医院 SHANDONG PROVINCIAL HOSPITAL AFFILIATED TO SHANDONG FIRST MEDICAL UNIVERSITY



精诚仁和

第1期 总第302期 全国优秀医院内部资料 山东省立医院编印 准印证号: (鲁)X000005号 (内部资料 免费交流)

—官方微信—

## 砥砺前行 勇毅前行

### 山东第一医科大学附属省立医院2024新年贺词

日月星辰新，光华万物新。硕果盈枝的2023年圆满落幕，满载希望与喜悦的2024年翩然而至。在这辞旧迎新的时刻，我们向奋战在医疗救治一线的全院干部职工致以诚挚的问候，向一直以来关心、支持省立医院建设发展的广大患者朋友和社会各界人士致以崇高的敬意和衷心的感谢！

2023年是全面贯彻党的二十大精神开局之年，医院扎实开展学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育，坚决贯彻落实省委、省政府以及省卫健委决策部署，在山东第一医科大学(山东省医学科学院)党委的坚强领导下，砥砺前行、锐意进取，实现了百年省医厚积薄发的新跨越。

2023年，我们坚持党建引领，高质量发展取得新成效。各项业务指标实现较大幅度增长，综合服务能力持续提升，国家三级公立医院绩效考核排名全国第20位，中国医院科技量值排名第42位，5年总科技量值排名第37位。山东省立医院滨州医院、菏泽医院正式揭牌。教育部重点实验室(国家临床重点专科)、中国医协“旗舰医院”等国家或高水平平台相继落户。

2023年，我们坚持人民至上，医疗照护推出新举措。年初，



2023年6月，中心院区新病房楼正式投入使用。

坚决贯彻落实党中央决策部署，把疫情防控摆在优先位置，全力以赴保障新就诊者救治，筑牢守护患者生命健康的坚固防线。我

们不断开展医疗服务“两创一提升”改善服务态度，改进服务流程，提升服务品质)百日行动，打造“一站式就医+诊疗+服务”模式，全力解决群众急难愁盼问

题，全面改善群众就医体验，有力保障人民群众生命安全。

2023年，我们坚持内涵发展，现代化医院建设迈上新征程，正式通过国家电子病历应

用水平五级评审，智慧医院建设取得新突破，倍立承接的国家紧急医学救援队(山东)顺利通过国家卫生健康委组织的现场评估验收，填补山东省国家级紧急医学救援队空白。中心院区1号病房综合楼正式启用，东院区应急医学中心综合病房楼项目即将投入使用，一个崭新的现代化医院如雨后春笋，蓬勃生长。

新的一年吹响了前进的冲锋号。2024年是“十四五”发展规划实施的关键之年和压轴之年。我们将继续以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，全面加强党的建设，统筹推进重点工作，坚持科学的工作方法，围绕全面推动高质量发展，第八次党代会、“十四五”发展规划，巡视整改等四个方面的重点工作，筑牢医院高质量发展的“四梁八柱”，以爬坡过坎、滚石上山的奋斗姿态，努力在实现高质量发展中“走在前、做表率”，以扎扎实实的工作成效，向党和人民交出一份优异答卷。

新年甫至，岁序更替，祝福祖国国泰民安，祝福大家阖家安康！  
山东第一医科大学附属省立医院  
山东省立医院  
2023年12月31日

## 连续2年稳步提升山东第一医科 大学附属省立医院国考再创佳绩

近日，国家卫生健康委公布2022年度国家三级公立医院绩效考核结果，山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)实现四连升，在全国综合类医院排名第16位，A+等级第1名，病例组合指数(CMI)位列全国第12位，四级手术量位列全国第11位。

全国三级公立医院绩效考核，是检验、评价公立医院高质量发展成效的重要标尺。据悉，本次考核全国共 3112 家三级公立医院参加，其中综合类医院 1521 家。考核在“医疗质量、运营效率、持续发展、满意度”4个一级指标，14个二级指标和“53+1”十三级指标展开。

近年来，省立医院按照省委、省政府和省卫健委的部署要求，在校(院)党委领导下，深入学习贯彻党的二十大精神，坚持以人民健康为中心，充分发挥国家或诊疗平台的引领作用，持续推动国家区域医疗中心创建工作，高水平打造国家中医药协同“旗舰”医院，建立以国家临床重点专科为龙头，省级临床重点专科为骨干、亚专业和特色专科为基础

的优质诊疗服务体系，引领了高质量发展新趋势。医院实施医疗质量提升、医疗服务改善、医疗技术创新等提质增效专项行动，病例组合指数(CMI)、低风险组病例死亡率、I类切口手术部位感染率等关键指标持续向好；成立入院准备中心，建设“无陪护”病房，推行“一站式”服务，建立患者服务中心，实施医疗技术创新重点项目，新技术、新项目立项逐年攀升，外科手术步入智能化创新时代，医院技术竞争力、核心创新能力、辐射带动作用持续提升，开创了高质量发展新局面。

下一步，医院将以此次国考为契机，以党的建设为引领，以人民健康为中心，以推动高质量发展为主题，以改革创新为动力，坚持转变方式、调结构、调质量、增效率，促创新、补短板、保安全、强合作，搭建好医院高质量发展“四梁八柱”，不断提升医院核心竞争力，努力建设国际知名、研究现代化医院，以高质量发展新成效，新作为，为健康中国、健康山东贡献省立力量。

(医务部 宣传处)

## 山东第一医科大学(山东省医学科学院)长 陆林院士一行来院慰问一线医务人员

1月28日，中国科学院院士、山东第一医科大学(山东省医学科学院)院长陆林来院看望慰问坚守岗位的一线医务人员并致以新春的祝福。山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)党委书记孟冬、校(院)党委办公室(校院院长办公室)主要负责同志参加活动。

陆林院(院)长一行先后来到小儿心脏科、消化内科、耳鼻喉科等病区(科)详细地了解现阶段科室的患者救治、床位运转和医护人员建设等情况，向长期奋战在临床救治一线的医护人员表示衷心感谢，对他们始终坚持人民至上、生命至上、以患者仁心、精湛医术守护患者健康的行为给予高度评价，同时勉励大家努力工作，善于生活，劳逸结合，继续弘扬敬佑生命、大爱无疆的职业精神，以高尚的医德、精湛的技术、优质的服务，做好全省人民健康的忠诚卫士。陆林表示，2024年是实施完成“十四五”规划目标任务的关键一年，省立医院作为我省传统强院和校(院)龙头附

属医院，要抓住国家医疗卫生事业高速发展和科医融合契机，对标对表国内外一流医院，强化学科和人才队伍建设，不断提升诊疗服务和科研教学水平，谋划好新一年的重点目标任务，全方位推动医院进入高质量发展新阶段，为一流大学建设和人民群众健康福祉贡献新的力量。

医院党委书记孟冬代表全院职工对大学领导的关心和关怀表示感谢，他表示，医院将周密安排、统筹协调，科学合理调配医疗资源和医护人员，全力做好春节期间的医疗服务，安全生产，值班值守等各项工作，为全省人民群众生命安全及身体健康保驾护航。下一步，医院将按照校(院)要求，深入推进教书育人各项任务，矢志不渝推动高质量发展，全面加快国际知名的研究型现代化医院建设步伐，为校(院)双一流建设做出更大的贡献。

在校(院)党委领导，部分职能部门负责人参加活动。

(医院办公室)



# 心外科成功完成我省首例介入二尖瓣腱索修复手术



我院心外科团队成功完成我省首例介入二尖瓣腱索修复手术。术中采用微创切口，不用切断瓣膜及传导，也不需体外循环和心脏停跳，利用微创介入系统经心尖穿刺部位

将人工腱索送入心腔内二尖瓣处，在食道超声引导下，将腱索一端与瓣膜固定，后将腱索另一端与心尖固定。患者二尖瓣反流即刻得到控制，超声显示二尖瓣血流完全消失，瓣膜闭合良好，血压稳定，手术取得良好的近期效果，手术操作仅50分钟，患者术后恢复顺利，术后第二天即转入普通病房，复查经中心动静脉导管患者二尖瓣修复良好，手术效果满意！

将人工腱索送入心腔内二尖瓣处，在食道超声引导下，将腱索一端与瓣膜固定，后将腱索另一端与心尖固定。患者二尖瓣反流即刻得到控制，超声显示二尖瓣血流完全消失，瓣膜闭合良好，血压稳定，手术取得良好的近期效果，手术操作仅50分钟，患者术后恢复顺利，术后第二天即转入普通病房，复查经中心动静脉导管患者二尖瓣修复良好，手术效果满意！

近日，山东省立医院心外科主任王正主任带领心外科团队应用国产介入二尖瓣腱索修复系统，成功为一位重症二尖瓣关闭不全的患者实施经心尖微创介入手术，取得显著治疗效果。

# 我院承办山东省医师协会围产医学专业委员会第十一次学术研讨会暨疑难危重病例分析讨论会

2024年11月4日，山东省医师协会围产医学专业委员会第十一次学术研讨会暨疑难危重病例分析讨论会在济南召开。山东省立医院产科主任王正主任应邀参会并作专题报告。

会议期间，王正主任作了题为《围产医学的过去、现在与未来》的报告，回顾了围产医学的发展史，并展望了未来围产医学的发展方向。王主任还就围产医学的临床实践、科研进展及人才培养等方面进行了详细阐述。

会议还邀请了多位国内知名围产医学专家进行专题演讲，就围产医学的最新进展、围产医学的临床实践、围产医学的科研进展及人才培养等方面进行了深入探讨。

此次会议旨在提高围产医学的临床水平，促进围产医学的学术交流，为围产医学事业的发展做出更大的贡献。

# 我院成功承办山东省医师协会老年医学医师分会第二届委员会换届选举会议暨2024年全省老年医学学术年会

11月19日至20日，山东省医师协会老年医学医师分会第二届委员会换届选举会议暨2024年全省老年医学学术年会在济南成功召开。山东省立医院老年医学中心作为承办单位，圆满完成了各项会议任务。

会议期间，与会代表就老年医学的临床实践、科研进展及人才培养等方面进行了广泛交流。王正主任在会上作了题为《老年医学的过去、现在与未来》的报告，回顾了老年医学的发展史，并展望了未来老年医学的发展方向。

会议还邀请了多位国内知名老年医学专家进行专题演讲，就老年医学的最新进展、老年医学的临床实践、老年医学的科研进展及人才培养等方面进行了深入探讨。

此次会议旨在提高老年医学的临床水平，促进老年医学的学术交流，为老年医学事业的发展做出更大的贡献。

# 我院成功举办山东省研究型医院协会整形美容专业委员会成立大会暨第一次学术会议

11月19日至20日，山东省研究型医院协会整形美容专业委员会成立大会暨第一次学术会议在济南成功召开。山东省立医院整形美容中心作为承办单位，圆满完成了各项会议任务。

会议期间，与会代表就整形美容的临床实践、科研进展及人才培养等方面进行了广泛交流。王正主任在会上作了题为《整形美容的过去、现在与未来》的报告，回顾了整形美容的发展史，并展望了未来整形美容的发展方向。

会议还邀请了多位国内知名整形美容专家进行专题演讲，就整形美容的最新进展、整形美容的临床实践、整形美容的科研进展及人才培养等方面进行了深入探讨。

此次会议旨在提高整形美容的临床水平，促进整形美容的学术交流，为整形美容事业的发展做出更大的贡献。

# 山东第一医科大学附属省立医院召开党委理论学习中心组会议

1月25日上午,医院召开党委理论学习中心组会议,集体学习贯彻习近平总书记在二十届中央纪委三次全会上的重要讲话精神,会议由党委书记董冬主持,党委班子成员,十位党支部书记以及部分职能部门负责人等参加学习。

会上,党委副书记马成波,外科党总支副书记袁成坤就会议内容进行了交流发言,与会同志就学习环节进行了认真讨论,董冬总结发言。

会议指出,习近平总书记在中央纪委三次全会上强调,经过新时代十年坚持不懈地

力反腐,反腐败斗争取得压倒性胜利并全面巩固,但形势依然严峻复杂。这是党中央在深刻认识和总结反腐败斗争规律的基础上作出的科学论断,为新时代新征程深入推进全面从严治党,党风廉政建设和反腐败斗争指明了方向。

会议强调,要深刻领悟习近平总书记和党中央关于反腐败斗争形势任务的重大判断,反腐败斗争不能回头,不能松懈,不能善罢,必须永远保持冲锋号;要深刻领悟习近平总书记对于新征程反腐败斗争总的要求,坚持一体推进不敢腐,不能

腐,不想腐,在铲除腐败问题产生的土壤和条件上持续发力。纵深推进;要坚决贯彻落实习近平总书记重要讲话精神和三次全会精神,突出铲除土壤条件,以永远在路上的坚韧执着深化反腐败斗争。

(党委办公室 郝金刚)

## 内科十一支部联系校(院) 2019级临床医学本科1班“领航工程”学生座谈会顺利举行



为充分发挥基层党支部在加强学生思想政治教育中的带动作用,1月16日,山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)内科十一支部和校(院)2019级临床医学本科1班领航工程学生座谈会举行。会议由内二科免疫科护士长赵淑群主持,支部委员,党员代表5人以及校(院)2019级临床医学本科1班全体15名党员学生参加。

座谈会上,支部党员,副主任医师付敏首先作《牢记使命的自我评价》主题讲座,分享了自己多年的临床工作和学习经历,从接诊患者病情特点、诊断、鉴别诊断,进一步辅助检查,初步处理等入手,鼓励青年医学生们培养良

好的思维习惯和思维能力,同时鼓励学生不忘初心,保持学习热情,不断追求临床诊治本领。

支部党员,主任医师陈立峰作了《医患关系与医患沟通》主题讲座,分享了自己27年临床工作中与患者沟通交流的经验以及急救救人的先进事迹,他从医患矛盾的内涵、形式、意义,常用技巧和方法等方面,结合自己多年的医患沟通心得,向同学们上了一堂生动的医患沟通的课程,朴实的语言中彰显一名平凡党员的初心、大爱。

讲座后,校(院)2019级临床医学本科1班领航工程党员学生针对内外科6类患者进行了具体的接诊模拟实践练习,陈立峰、付

敏进行了点评和针对性指导。

学生座谈会上,2019级临床医学本科1班每位党员同学分别就自己在学习、考研、实习过程中的疑问,陈立峰主任医师,付敏副主任医师,赵淑群护士长,刘洁医师,曹宁宁护士等结合自身学习工作经历和经验,与同学们进行了深入交流。

赵淑群护士长作总结发言表示,此次活动收获良多,今后将进一步发挥共产党员的先锋模范作用和基层党支部的战斗堡垒作用,在思想、学业、生活等方面对学生加以引导,提供服务,努力做好学生职业生涯的领航员和护航人!

(内科十一党支部)

## 为他点赞!省医援外医生甄长青在太平洋岛国上演生死时速



启程赴基里巴斯

2024年1月1日晚23时,在基里巴斯首都塔拉瓦其元旦晚会上,中国援助基里巴斯医疗队员,山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)血液内科副主任医师甄长青与医疗队员王古青、赵娟娟、赵超益和张博等五人,在太平洋岛国上演生死时速,成功抢救心脏骤停患者。

当时,一名舞者跳舞时突发晕厥,中国医疗队全体成员当即跑上前,在快速评估其意识丧失和颈动脉搏动消失后,判断患者系气过急高加上持续高强度舞蹈导致的中暑大量出汗,诱发体

克及心脏骤停,危急关头,医疗队员立即给予患者胸外按压,持续按压约三分钟后,患者恢复意识及呼吸。在抢救患者的同时,其他队员有的负责疏散围观群众,有的安抚家属,并叮嘱患者家属予以保持空气流通,一番通力合作后,患者很快转危为安并对医疗队员表示诚挚感谢。

甄长青现为省立医院血液内科副主任医师,主要研究方向为造血干细胞移植,淋巴瘤,骨髓瘤的治疗等,主持完成山东省医药卫生发展项目两项,山东第一医科大学青年培养基金一项,参与

国家自然科学基金,山东省自然科学基金多项,获山东医学科技进步奖一等奖(第三位)一项。

2023年,甄长青主动请缨参与援外任务,被选派为第20批援基里巴斯医疗队员,长期国家卫生健康委工作安排,2023年12月7日,甄长青与4名队友启程前往基里巴斯执行为期1年的援外医疗任务。

中国医疗队的精湛医术和博爱心收到了无数基里巴斯人民的“点赞”,也彰显了不畏艰苦、甘于奉献、救死扶伤、大爱无疆的中国医疗队精神! (人力资源部)



在基里巴斯开展救治工作



甄长青(左一)与队友救治患者



在基里巴斯开展救治工作

## 我院省派第一书记积极做好调研工作深入帮包村了解村情民意

近日,省委组织部第六轮省派第一书记工作启动,我院积极响应上级单位号召,积极承担社会责任,派出三名党员同志担任第一书记,其中,苏本华院派苏明县刘楼镇曹家行政村,杨超院派苏明县刘楼镇曹家行政村,韩文海院派苏明县刘楼镇曹家行政村。

到岗后,三名第一书记组织参加党支部专题组织生活会并

与村党员座谈,详细了解村情民意,他们始终秉持群众路线,向群众问计,听群众心声,走访村中群众,开展村中群众满意度调查,家庭环境,经济条件,家庭状况,医疗保障及困难问题等调研,在调研中积极探索乡村治理方法、路径、机制,并对群众进行了安全用电、用火教育及健康教育。

为做好医疗保险缴纳工作,

驻村第一书记先后多次到户进行政策宣教,积极动员未参保人员补缴医疗保险,经过共同努力,未及补缴医疗保险群众均已补缴完成。

工作中,三位第一书记始终牢记党委重托,积极发扬省医精神,把惠民生、暖民心、顺民意的工作做到群众的心坎上,增强了当地群众的获得感、幸福感、安全感。 (第一书记工作队)



# 孙涛教授当选山东省医学会疼痛学分会主任委员

近日，山东省医学会疼痛学分会第四届委员会第一次全体委员会议在济南召开，全省知名疼痛专家齐聚一堂，选举孙涛教授为主任委员。

会上，孙涛教授当选为山东省医学会疼痛学分会主任委员，负责该分会的全面工作。

孙涛教授在当选后表示，将带领疼痛学分会的专家和同仁，为全省疼痛患者提供更好的医疗服务。

孙涛教授在疼痛学领域有着丰富的临床经验和深厚的学术造诣。

# 手足与显微重建外科荣获 2023中国显微外科传承与创新论坛病例竞赛年终总决赛第一名

近日，由中华显微外科杂志主办、武汉华中科技大学同济医学院承办的2023中国显微外科传承与创新论坛在武汉举办。我院手足与显微重建外科团队荣获总决赛第一名。

在总决赛中，我院团队展示了精湛的手术技术和创新的显微外科理念。

此次竞赛吸引了众多国内外知名专家参赛，我院团队脱颖而出，展现了国内显微外科的高水平。

此次获奖是对我院显微外科团队辛勤工作和卓越成就的肯定。

# 霍然教授团队在国际顶级期刊上发表普萘洛尔治疗婴幼儿血管瘤研究新成果

近日，我院血管瘤外科首席教授团队在国际顶级期刊《Journal of American Academy of Dermatology》发表了题为“普萘洛尔治疗婴幼儿血管瘤的最佳停药时间”的研究论文。

该研究探讨了普萘洛尔治疗婴幼儿血管瘤的疗效和停药的最佳时机。

# 神经内科在国际脑血管病顶刊《STROKE》等发表RICAS队列研究成果

近期，山东省第一医科大学附属省立医院神经内科脑血管病组在国际脑血管病顶刊《STROKE》等发表RICAS队列研究成果。

该研究揭示了RICAS队列在脑血管病防治中的重要作用。

# 多学科联手救治前纵隔异位甲状腺腺肿瘤致高钙血症患儿

近日，我院胸外科王洲教授团队、内分泌科、儿科等多学科联手救治一名患有前纵隔异位甲状腺腺肿瘤致高钙血症的患儿。

患儿因肿瘤压迫导致高钙血症，病情危重，经多学科联合救治后转危为安。

此次救治体现了多学科协作在危重症救治中的重要性。

患儿目前病情稳定，正在接受进一步治疗和随访。

我院将继续秉承多学科协作理念，为患者提供更加优质的医疗服务。

# 我院临床心理科正式成立

1月26日,山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)临床心理科正式揭牌成立,并举办第一届精神心理论坛。中国科学院院士、院(校)长陆林出席活动并致辞。省立医院党委书记孟冬、院长赵家军,其他多家医院领导以及来自中南大学、浙江大学、济宁医学院,省精神卫生中心等单位的省内外相关专家参加活动。会议由省立医院党委书记孟冬主持。

陆林在致辞中讲到,心理健康和精神卫生是人类健康的重要组成部分,是关系经济社会发展质量和人民健康幸福的重大公共卫生问题和社会问题。党的十八大以来,以习近平同志为核心的党中央高度重视心理健康和精神卫生工作,习近平总书记多次作出重要指示批示,并在党的二十大报告中再次强调重视心理健康和精神卫生,这为我们做好精神卫生领域各项工作指明了方向,提供了遵循。他表示,很多临床疾病和心理因素相关,随着经济社会的发展,抑郁症、焦虑症、睡眠障碍、躯体化障碍等患者越来越多,人民群众对心理健康的需求越来越迫切。当前,山东省精神卫生资源虽然相对丰富,但多为精神专科医院,侧重于重型精神疾病的诊治,而主要面向轻症患者,开放式管理的综合医院精神科或心身科,临床心理匮乏,导致很多山东患者因精神疾病奔波到北京、上海等地就医,带来很多不便。山东第一医科大学附属省立医院邀请知名专家团队成立临床心理科,其目的正是为了通过深化科医融合,充分发挥大学教学、



揭牌活动结束后,各精神卫生领域专家进行了学术交流,围绕当前学科发展问题开展了专题讲座,进行了深入讨论,学术氛围浓厚。 摄影:张胜杰



陆林、孟冬为临床心理科揭牌。

临床与科研互补优势,切实提升我省综合医院精神学科整体水平,让老百姓在“家门口”,在山东本地就能看好病,就能享受到和北京、上海一样的医疗服务,他相信,山东第一医科大学作为我省重点建设的医科类高校,在服务山东人民身心健康方面必须“走在前,作表率”。

孟冬表示,省立医院高度重视临床心理学科的发展,在心理咨询门诊的基础上增设了病房服务。临床心理科病房的成立将助力增强专业科室的临床诊疗和科研教学水平,是为医院综合实力和水准的又一提升。他强调,医院将在公众认知、宣传教育、诊治质量、服务管理等方面加大支持力度,不断满足群众快速增长的心理健康和精神卫生需求,为推动心理和精神卫生学科发展,更好的维护人民群众的身心健康作出新的更大贡献。

赵家军对医院临床心理科病房的设立表示祝贺,他强调,医院临床心理科病房的设立是医院临床心理学科发展的重要里程碑。医院将以此为契机,进一步增强医疗卫生健康服务能力,不断优化精神卫生服务模式,满足广大人民群众的心理健康需求;进一步提升医学科技发展水平,加强多学科协作开展基础研究和临床会诊;着力塑造临床心理学科发展优势;进一步增强精神卫生领域科研创新能力,大力推进学科交叉突破创新的有效途径。继续在临床心理服务临床治疗,科学研究,人才培养等方面开展工作,助力健康山东、健康中国建设,助力精神卫生事业开创创新的局面。

## 命悬一线重燃“心”希望

# 心内科瓣膜介入团队成功实施夜间急诊ECMO+TAVR

近日,山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)心内科王勇主任带领瓣膜介入团队在心外、麻醉、影像、导管室等多学科密切协作下,成功为一例重症主动脉瓣狭窄患者完成了无CT评估条件下经导管主动脉瓣置换术(TAVR),术后患者血流动力学明显改善,转危为安。

患者是一名77岁高龄女性,患者3年前在活动后或进食后常出现胸闷、憋喘症状,伴头晕、眼花,患者及家属未予以重视,2个月前加重,头晕症状加重,当地医院心脏彩超检查提示:主动脉瓣重度狭窄,患者在外院住院期间心衰逐渐加重,喘息呼吸,相关治疗后仍难以维持,2024年1月6日18时,由120转运至省立医院急诊抢救室,经过积极药物治疗,患者心衰仍难以纠正,1月7日晚,患者持续出现呼吸困难、憋喘等症状,夜间无法平卧,多次出现短暂意识丧失,生命体征极不稳定,预后患者可能并发猝死,生命垂危。心内科刘海海主任检查后,紧急联系王勇主任携介入心内科团队,针对患者病情进行会诊,考虑患者出现顽固性心力衰竭,药物控制不佳,外科手术风险较大,患者随时有生命危险,心源性猝死风险,最佳方案为于急诊行经导管主动脉瓣置换术,告知家属患者病情及手术风险,在征得患者及家属同意后,刘海海主任安排介入团队迅速分头准备手术,并协调心外科、体外循环科、麻醉科、导管室、超声医学科、输血科、重症监护室等多学科团队备



台及进行手术麻醉和生命支持。

1月7日22时,患者进入手术室进行全身麻醉,心外科梁庆副主任医师辅助切开左胸纵膈及股动脉,体外循环许俊忠主任团队经股动脉和股静脉置入ECMO辅助循环,王勇主任医师、张明刚副主任医师、李少华副主任医师、在心内科朱梅主任经食管超声指导下,先行球囊扩张主动脉瓣,评估瓣膜大小,经过四个小时艰苦而又细致的奋战,手术团队最终为患者置入一枚L28



人工主动瓣膜,置换成功后,患者血压好转,生命体征逐渐平稳,随后各项参数逐渐恢复正常,ECMO平稳停机撤除,患者安返病房,患者回病房后,各项指标逐渐恢复,9小时后撤除气管插管,术后患者生命体征平稳,术后心脏彩超提示患者心功能较术前25%上升到45%,充分体现了经导管主动脉瓣置换术创伤小、恢复快、安全性高的特点。

目前,越来越多的临床实践已充分验证对于主动脉瓣重度狭窄患者,TAVR是一种行之有效的治疗手段;相较于择期TAVR,急诊TAVR由于紧急、特殊性,通常在术前缺乏影像学评估,因此手术难度大幅增加,对团队力量、手术技巧的磨练是今后心血管病临床需要重点关注,反复思考的话题。省立医院心内科瓣膜介入团队目前已顺利完成三例急诊TCT评估,超声引导TAVR手术,一次次急诊TAVR的精彩亮相,充分展现了TAVR团队应对和处理急、危、重症疾病的综合实力,体现了心内科过硬的技术实力和坚定的救治情怀。

“宝剑锋从磨砺出,梅花香自苦寒来”,省立医院心内科TAVR团队组建6年来,始终秉承患者利益第一位的原则,稳扎稳打,稳中求进,砥砺前行,作为山东省最早成熟建立的瓣膜中心之一,在主动脉瓣介入治疗方面已处于国内领先地位,山东省领先水平,下一步,团队将继续优化复合流程,积极探索新技术的开展和应用,为患者健康保驾护航。(心内科)

# 病理科的故事：在微米间“明察秋毫”

“微米，是病理科制成的病理切片的平均厚度。因具体活体组织大小以及病情不一，这层完整、均匀且薄如蝉翼的组织切片，会在几微米的上下浮动。病理科的工作，就围绕这些微小切片展开。”

科室窗口之外，是焦急等待的患者及家属；窗口之内，则是一丝不苟进行病理诊断的工作人员。

是炎症还是肿瘤？是“良性”还是“恶性”？病理科出具的报告直接决定着患者的治疗方案。

医生们谨慎再谨慎，只因这些切片之上对应的，是一个又一个患者的命运。

## 取得签字资格就要经过10多年的历练

山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)中心院区的病理科，位于妇女儿童综合楼4层。从早上8点起，这间只有20平米的房间便开启了一天的忙碌。

在匆忙往来的患者及家属眼里，病理科面向走廊的收发室是他们所能见到的全部。一面干净的玻璃分出两个窗口，一个负责收取送检的活体组织，一个负责出具病理报告。每份病理报告上面，最后都会有诊断医生的签字。这种签字将质并不是每一位病理科医生都有，它需要签字者具备相关病理专业背景和丰富的临床经验。

姚志刚从开始学医，到手握那支签字笔，大概经历了14年。

现在已经是病理科副主任的他，对第一次签字的场景记忆犹新。

“不敢签。”姚志刚说，“上学的时候看过老师签字，那时我真是学生，是一位旁观者。但工作了之后，我要签自己的名字时，就要考虑诊断结果的对错，会给病人带来怎样的后果。”

看到患者的病情得到对症的治疗，生活质量得到改善，这些都令他颇有成就感。



正在使用仪器观察切片的姚志刚

令他印象最为深刻的，是一名曾被怀疑为患有WHO I级髓母细胞瘤的孩童。WHO是世界卫生组织根据肿瘤的临床表现和免疫组化划分的不同等级，罹患IV级髓母细胞瘤的患者，其生存期一般仅为1-2年，甚至更短。

孩童的父母找到了山东省立医院病理科。病理科经过认真的分析，认为孩童所患的是WHO I级的毛细胞型星形细胞瘤。“因为孩子的患处在第四脑室，这确实也是髓母细胞瘤容易发病的位置，先前关于髓母细胞瘤的报告结果是有依据的。但综合各项特征和细胞形态，我们认为它不是‘从IV级恶性肿瘤到I级良性肿瘤’，意味着孩子将肿瘤完整切除后，基本上就达到了完全治愈。”

孩童的父母拿到报告那一刻，喜极而泣。

类似的事情在姚志刚10多年的从业生涯中，并不少见。“这份工作可以塑造一个人。”姚志刚郑重地说，“也让我更加清楚自己肩负的使命，以及签字的意义。”

## 病理报告背后不只是严谨，更有人文关怀

对于病理报告，没有一位患者和医生希望看到的是恶性的结果，但癌症往往就是残酷无情的。

医生们清楚，将切片以及病理报告做得更加精细、准确，就是对患者的最大帮助。但身处患者接收结果的第一现场，病理科医生依然会经常直面让人不忍面对的场。

省立医院病理科技术室负责人苏凤辉至今对多年前的一件事记忆犹新。“有一位家属，患者应该是他的父亲，出来的病理结果不是特别好，当时他神色有些没劲，拿着报告走了。过了一会，就听见科室外发出一阵低沉的哭声。”

在匆忙的病理科医生急忙冲出门，看到刚才那位家属神色痛苦，正趴在地板上，用头猛烈地撞击地板。医生第一时间跑到该男子身前将其扶起，耐心劝解。“我们告诉你，这个病可以通过服用靶向药来进行治疗，会得到好转。”经过医生们的开导，男子的情绪才能好转。“看他没事了我们才放心，有时候患者及家属的这种情绪，真的需要医生的一个援助。”



每一份送检的切片上，都寄托着患者及家属的等待和期望

而在收发室工作过的崔晓百感受到的，是一位曾经来递交穿刺活检的新手妈妈。“当时她抱着尚在哺乳期的婴儿，大概四五个个月，送下病理之后孩子就有点哭闹，可能是饿了。”这位妈妈本想坐在收发室的椅子上给孩子喂奶，但仍然是很不方便的，崔晓和同事便把母子二人领进了办公室。

“当时看这位妈妈说的是关于乳腺的穿刺检查，我的心情就挺复杂的。本来，刚开了诊室是个高兴的事，送检妈妈，如果是不太好的结果，那会给这个家庭带来很大的压力。”崔晓百说着当时的的心情。

新手妈妈是外地的患者，不方便再次来医院拿报告，于是病理科贴心地提供了远程电话查询。“结果挺令人高兴，是良性的乳腺癌。”回忆起当时的场景，崔晓百眼中依旧流露着几分笑意。“患者来这里看病，我们也想在各方面尽最大所能帮助他们。”

严谨认真的诊断态度，让诊断报告真实反映病情；充满温度的人文关怀，则温暖了患者和家属的心。

## 做好病理诊断工作往往需要倾注一生精力

当记者走入病理科的诊断室时，映入眼帘的是一个个趴在显微镜前聚精会神工作的身影。不少人的头发已经花白，他们一丝不苟、时不时侧头认真地拿笔记录着。

“很多人在病理科一干就是一辈子。之前有做到86岁才退休下去的主任医师。”山东省立医院病理科主任林晓燕感慨道。

“在省立医院，要想成为一名合格的病理医生，需要很多年的成长和历练。”林晓燕向记者介绍，首先，需要5年的临床知识学习拿到医师资格证，然后再进行3年硕士生期间住院医师规范化培训的证书；再就是进行3年的博士培养。所以，来到山东省立医院病理科工作的人员，开始工作的年龄大概在29岁至31岁之间。“来到病理科之后，还要经历规范化培训，亚专科培训等，从可以发门诊小活检，到发术中快速冰冻病理报告，这又是十几年的时间，才能成为一名能够成熟的病理医生。”



山东省立医院病理科主任林晓燕

2005年时，山东省立医院病理科仅有8位病理医生，但现在，该科室已经有31位病理医生。

“愿意倾注一生在这份事业上的人越来越多。”作为喜爱钻研病理学的林晓燕，乐于看到这个领域的人才欣欣向荣。“病理学其实是一个桥梁学科，一端连着临床的病患，另一端连着做分子生物学这类的研究，我希望能够把这些新的研究用在帮助病患上。”

“我们愿意做中间这个桥梁，在各方之间为患者精准诊疗努力工作。”林晓燕说。

海报新闻记者 汪雪然 张一帆 济南报道

# 我院参加山东省首届医学科普创作大赛荣获佳绩

12月21日-23日，由山东省医学会、省院务工委委员会主办的2023年山东省首届医学科普创作大赛颁奖典礼在济南举行。我院荣获优秀组织奖，创作二科(创伤急救外科)病房王惠惠，急救中心多媒体室获三等奖，心内科急诊室荣获优秀奖。



我院高度重视，积极组织参与本次大赛，创作28个作品参赛。选手们通过作品讲解、个人演讲、现场表演等多种形式，将内容广泛的医学科普知识深入浅出地呈现出来，为医学科普普及传播，提高公众健康素养，激发医务工作者创新创造活力起到了推动作用。  
(工会)

## 我院2名护理志愿者分别获中国红十字会总会和山东省红十字会表彰

近日，中国红十字会总会公布了2023年度全国红十字志愿服务先进典型获奖者名单。山东第一医科大学附属立医院(山东省立医院)急救中心杨护士长、南丁格尔志愿服务总队队长杨淑娟获评中国红十字志愿服务先进典型。急救中心副护士长、南丁格尔护理志愿者王梅梅获评山东省红十字急救志愿服务先进个人称号。

杨淑娟作为山东省红十字急救培训师，自2011年开始，引导带动更多人积极投身红十字志愿服务。传承红十字精神，普及急救知识，有效提升公众应对突发情况的自救互救能力。王梅梅热心公益事业，积极参加各地红十字志愿服务活动，作为山东省红十字急救培训师中的一员，以精湛精湛和服务优质，赢得广大群众的赞誉。



省立医院志愿服务总队自2011年5月成立以来，始终弘扬和践行“人道、博爱、奉献”的红十字精神。近年来，在院领导的坚强领导和大力支持下，护理部主任、志愿服务队长杨淑娟带领服务队大力发挥急救志愿服务队伍建设，打造出一支业务能力强、综合素质高的急救志愿服务队伍。服务队累计开展3000余场志愿服务，践行“人人学急救，急救为人人”社会风尚。服务队以实际行动科普急救“五位一体”志愿服务，联合山东省红十字会各实践救护中心成功举办“心手相护 救在身边”的主题。

“线上+线下”相结合的急救科普系列活动：国际红十字救护队定期进社区开展急救培训，深受广大群众职工欢迎。

2023年，院属南丁格尔志愿服务总队开展志愿服务活动共计38次，参加志愿者200余人次，服务时长近2000小时，直接服务群众4万余人次。赴中国联合山东省红十字开展急救培训及科普活动50余场，通过科普受益群众近2800余人。

一分耕耘一分收获，近年来，省立医院南丁格尔志愿服务总队荣获中国南丁格尔志愿服务总队“文化建设老”“正方向队奖”“中国红十字志愿服务精神奖”等团体奖，多名志愿者荣获“最美志愿者”“山东省红十字急救工作先进个人”等称号。

展望未来，省立医院南丁格尔志愿服务总队将全面落实《全国志愿服务行动规划纲要(2021—2035年)》要求，坚持以人民群众健康为中心，以科普促健康，普及全民急救知识，提高全民科学素养，积极推动健康山东建设。

(护理部南丁格尔志愿服务总队)



## 我院开展离退休干部职工健康体检

为进一步做好离退休职工医疗保健工作，提高离退休职工幸福指数，院党委启动离退休干部职工健康体检工作。

2023年12月下旬，医院统一部署2024年体检工作，以健康管理中心三部为主，一部和东院健康管理中心为辅。2024年1月3日至1月17日为重点体检时间。离退休干部管理办公室和健康管理中心三部进行充分研究，根据医院安排，了解离退休干部职工体检意向，制定详细工作方案，不断完善体检流程和服务细节，确保社会服务和离退休干部职工体检工作两不误，提高离退休干部职工获得感、幸福感、安全感。

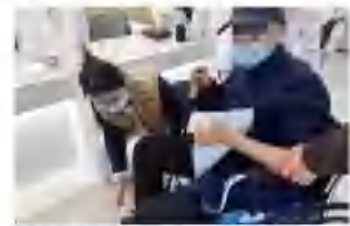


1月9日上午，院党委委员、副院长王秉到西院健康管理中心三部看望慰问离退休干部职工并现场指导体检工作。王秉与离退休干部职工亲切交谈，详细了解他们的身体情况，感谢离退休干部职工长期以来为医院发展做出的卓越贡献，叮嘱他们要保重身体。他仔细询问了健康体检工作的安排情况，并叮嘱工作人员要把离退休干部职工服务好、照顾好，让老同志切实感受到院大家庭的关怀和温暖。



为保证体检工作顺利推进，离退休干部管理办公室每日安排人员现场负责

联络、协调等工作。健康管理中心医务人员热情接待、耐心讲解，主动服务、高效引导，对年龄较大、行动不便的离退休干部职工，悉心搀扶、提醒提醒，并开通绿色通道。



健康管理中心三部自2023年8月1日开业以来，秉承“高端、高效、人性化”的服务宗旨，从专业到服务，均受到社会各界的广泛好评。(健康管理中心 离退休干部管理办公室)

