



# 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4期 总第317期 全国优秀医院内部资料 山东省立医院编印 准印证号: (鲁)0000005号 (内部资料 免费交流)

—官方微信—

## 校(院)党委书记刘思金 到省立临床学院听课并调研工作



4月22日,校(院)党委书记刘思金到省立临床学院听课并调研工作,与临床教师代表进行座谈交流,并征求对校(院)党委贯彻落实中央八项规定精神及实施细则的意见建议。校(院)党委委员、副校长贾海宁陪同调研。校(院)党委副书记、省立医院党委书记吴向东,省立医院党委副书记、院长秦莹莹,省立临床学院副院长朱强等参加活动。

刘思金深入课堂认真听取了省立临床学院临床教师张丽娟为2021级临床医学卓越班讲授的课程《葡萄膜病 玻璃体疾病》。课后,与授课教师进行了深入交流,对教学效果给予了充分肯定。

刘思金一行与省立临床学院参会人员进行座谈。省立临床学院副院长朱强汇报了省立临床学院成立近3个月来的工作情况,提出下一步工作方向。与会临床教师代

表与校(院)领导、医院领导就完善临床教师激励机制、加强师资培训及出国交流学习、增强学生主动学习意识等方面进行深入交流。教学督导组专家汪翼教授提出以教学大纲为纲、以本科为本,学生加强学习,教师加强教学、加强政策和支撑、加强服务临床的教育教学理念,注重从政策支持及激励导向,强化学生临床技能、临床思维等方面进行教学改革。

刘思金对学院成立以来所做的工作表示充分肯定。他指出,一要坚持正确政治方向,强化思想引领,优化制度设计,培养全面发展的高素质医学人才。强化理论武装,深刻理解和把握教育的三大属性,同步推进思政课程与课程思政;持续擦亮领航工程品牌,常态化引导学生解决思想、学业等问题;进一步完善临床学院育人机制和条件保障,加强学生管理与心理健康关怀。二要深刻理解守正与创新的辩证统一,把握坚守基本与与时俱进的辩证关系,推动高等医学教育开拓新局面。一方面,培养医学人才要强调基本知识与技能,不能把最基本的丢掉。另一方面,要与时俱进,拥抱新一轮科技和产业革命带来的巨大变化。三要弘扬教育家精神,强化临床师资队伍建设,形成一支高素质临床教师队伍。严格临床教师入选标准,从严把握师德师风;强化教学水平提升,开展常态化培训,设立教学名师工作室;鼓励和支持教学创新和规律性

总结,在待遇奖励上予以倾斜。

刘思金强调,在全党开展深入贯彻中央八项规定精神学习教育,是以习近平同志为核心的党中央作出的重大决策部署。要认真学习贯彻习近平总书记重要讲话精神,深刻领悟“两个确立”的决定性意义,坚决做到“两个维护”。要聚焦目标要求,突出重点工作,坚持示范领学、精准研学、全员深学,坚持对照检查、带头查、警示教育。要加强组织领导,压实工作责任,加强分类指导,确保学习教育有力有序开展,为创建一流大学提供坚强作风保障。

贾海宁对课堂教学质量、教学督导组专家意见和建议表示肯定,希望省立临床学院在教学传承基础上,进一步做好创新,在医疗、科研、人才培养方面形成典范,做好医教研协同发展。

吴向东对校(院)领导到省立临床学院听课、调研表示欢迎,希望校(院)领导、有关部门对学院教学质量的提升多提宝贵意见与建议,推动医学人才培养水平的不断提升。

秦莹莹在主持座谈会时指出,省立医院有着非常好的教学传承,省立临床学院未来要在校(院)指导下实现全员、全过程、全方位育人模式,推动学院的高质量发展。校(院)有关部门负责同志,省立临床学院、省立医院教学部相关人员参加活动。

(教学部)

## 医院召开周会部署2025年重点工作

4月3日,山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)召开周会,传达全国、全省两会和上级会议精神,对2025年重点工作进行部署。会议由医院党委副书记、院长秦莹莹主持,校(院)党委副书记、医院党委书记吴向东总结讲话。

会上,党委委员、纪委书记张峰传达了2025年全国、全省两会精神,党委委员、副院长肖伟传达了2025年全省卫生健康(中医药)工作会议精神和山东第一医科大学(山东省医学科学院)工作会议精神,党委委员、副院长王荣、王光彬、王默分别就各自分管的重点工作,从科研、医保、医疗等方面进行了布置。

党委书记吴向东指出,2025年,是全面贯彻落实党的二十届三中全会精神的关键之年,是实施“十四五”规划收官之年,也是“十五五”编制之年,开好局、起好步至关重要。他强调,做好今年工作,一要坚持不懈强化党建引领,把学习贯彻两会精神与学习贯彻习近平总书记关于卫生健康的重要论述和党的二十大精神结合起来,切实把学习成效转化为推动医院高质量发展的实际行动。持续推进党支部标准化规范化建设,全面提升医院党建工作质量和成效。二要争分夺秒推进重点工作。要以创建国家医学中心为总抓手,围绕“八个聚力”,统筹兼顾,跟踪问效,推进医院高质量发展取得更大突破。三是全面发力创建国家中心。围绕“七大功

能中心布局”“十项功能定位”争取各项政策支持,汇聚各方力量资源、补齐自身各类短板,加速医院内涵式发展。四是加大力度转变工作作风。开展深入贯彻中央八项规定精神学习教育,加强清廉医院和行风建设,提升服务态度,服务好临床一线和广大患者。五是慎终如始确保和谐稳定。要根据本科室实际,定期开展安全生产检查,深入细致进行风险隐患排查整治,为医院全年各项工作顺利开展提供坚实保障。

党委副书记、院长秦莹莹主持会议并就抓好本次会议精神贯彻落实提出要求。她强调,要加强对各项政策的分析研判,准确把握今年各项工作的新形势新任务新要求,主动把政策融入到医院实际工作中去,学深悟透、学用结合,转化为推动医院发展的强劲动力;要推动医院重点工作落地见效,按照医院既定的年度工作要点台账,细化目标、分解任务、落实责任,明确时限,强化督办,确保年度目标任务顺利完成,为“十五五”良好开局打牢基础;要加强调查研究,聚焦重点、难点问题,深刻分析原因,采取有力措施,建立持续推进机制,推进医院治理体系和治理能力现代化,把广大医院职工的积极性、创造性充分调动起来;要做好清明节日期间的工作安排,加强值班值守,切实满足节日期间人民群众日常医疗服务需求,认真落实安全责任制,确保节日期间安全平稳。

(党委办公室,医院办公室)

## 医院召开2025年全面从严治党工作会议

4月17日,山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)召开2025年全面从严治党工作会议。深入学习贯彻习近平总书记关于党的自我革命的重要思想,全面贯彻落实二十届中央纪委四次全会、十二届省纪委四次全会精神,总结医院2024年全面从严治党工作,分析形势,剖析问题,部署2025年全面从严治党工作任务。校(院)党委副书记、医院党委书记吴向东参加会议并讲话,党委副书记、院长秦莹莹及院领导班子成员、党总支书记、支部书记、职能部门及业务科室负责人等200余人参会。医院党委委员、纪委书记张峰主持会议。

会议指出,习近平总书记在二十届中央纪委四次全会上深刻阐述了纵深推进全面从严治党、正风肃纪反腐的重大问题,为新征程上的反腐败斗争提供了重要遵循。医院各级党组织要深入学习贯彻习近平总书记系列重要讲话精神,进一步增强全面从严治党的政治自觉,要深刻把握当前反腐败斗争的形势要求,更加坚定自觉筑牢拒腐防变堤坝,要深刻理解全面从严治党的新部署新要求,更加坚定自觉推动医院管党治党向纵深发展。

会议强调,党的二十大以来,医疗领域反腐力度持续加大,彰显高压态势。过去的一年,医院以巡视整改强化党对医

院的全面领导,完善议事规则,制(修)定制度文件,推进“三不腐”、“清廉医院”建设各项任务。在肯定成绩的同时,要始终保持高度警惕,清醒认识当前医院全面从严治党的严峻形势,持续强化全面从严治党体系,始终保持“永远在路上”的坚定执着。

会议指出,今年是全面贯彻党的二十届三中全会精神的关键之年,也是“十四五”收官、“十五五”谋划之年。会议要求,医院各级党组织要坚持政治引领,把准政治方向,强化理论武装,筑牢思想根基;要坚持强基固本,夯实组织基础,提升组织效能,推动党建与业务融合发展;要坚持严字当头,一体推进“三不腐”建设,持续加固中央八项规定精神屏障,为医院高质量发展提供坚强政治保障。

会议传达了校(院)全面从严治党会议精神和医院2025年纪检监察工作要点,通报了违反中央八项规定精神典型案例。会议要求医院各级党组织要深入学习贯彻会议精神,以全局视野把握管党治党政治方向;要落实全面从严治党政治责任,以严的基调推动反腐败斗争向纵深发展;要持续深化标本兼治,以实的举措营造风清气正干事环境。

会议集中观看了警示教育片,通过典型案例警示党员干部知敬畏、存戒惧、守底线。

(党委办公室,纪委)

# 医院召开党委理论学习中心组会议



4月17日上午,山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)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关于加强党的作风建设的重要论述,认真学习领会和贯彻落实中央八项规定及其实施细则精神。校(院)委副书记、医院党委书记吴向东主持会议并讲话,医院党委副书记、院长秦莹莹及领导班子成员出席会议,各党总支书记以及部分职能部门负责人参加学习。

会议集中学习了《习近平关于加强党的作风建设论述摘编》《十八届中央政治局关于改进工作作风、密切联系群众的八项规定》和中共中央办公厅《关于在全党开展深入贯彻中央八项规定精神学习教育的通知》。省立临床学院副院长朱强,

党委书记、副院长张锐桢,机关党总支书记董宝华就会议内容进行了交流发言,与会同志进行了认真讨论,吴向东作总结讲话。

会议指出,党中央部署深入开展贯彻中央八项规定精神学习教育意义重大,习近平总书记亲自谋划确定学习教育主题,发表重要讲话,作出重要指示,为开展学习教育指明了方向,再次释放了作风建设永远在路上、永远没有休止符的强烈信号。

会议强调,全院上下要扛牢政治责任,抓好学习教育,融入日常、抓在经常,推动中央八项规定精神见行见效。一是精确聚焦学习教育主题,深学细悟笃行习近平总书记关于加强党的作风建设的重要论

述,坚定拥护“两个确立”、坚决做到“两个维护”,持续推动全院上下作风建设持续向好。二是以此次学习教育为新的起点,在工作中把严的基本基调、严的措施、严的氛围贯穿医院党的建设、医教研、管理等各方面、全过程,为医院高质量发展提供坚强保障。三是进一步梳理医疗服务全流程、各环节,不断提升服务水平和服务效率,全面改善患者就医感受,切实增强群众就医获得感。四是以为国家医学中心创建为总抓手,强化责任担当,注重学习实效,弘扬高效作风,以严和实的要求锤炼党性、振奋精神,激发斗志、勇担重任、善作善成,以实际行动助力健康山东建设。(党委办公室 燕斌 朱经敏)

## 医院成功承办现代医院药事管理与服务研讨会

近日,由中国医院协会主办、山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)承办的“现代医院药事管理与服务研讨会”在济南召开。省立医院党委副书记、院长秦莹莹,中国医院协会学术会务部主任张溪参加会议并致辞,省立医院党委书记、副院长王光彬主持。

会议聚焦智慧药学、抗菌药物科学化管理(AMS)、药品集采政策实践及临床药师角色等热点议题,来自全国10个省(自治区、直辖市)32家医疗机构的50余名药学专家

及医院管理者参会并进行深入交流。省立医院医务部主任夏庆华主持学术交流环节,首都医科大学宣武医院崔晓辉教授作《DeepSeek药学本地大规部署与应用》专题报告。省立医院药学部邹东娜、张晶、冷冰分别就抗菌药物科学化管理(AMS)、集采政策落地实践及临床药师会诊经验进行分享。

在圆桌讨论环节,与会专家一致认为,信息化建设与多学科协作是提升药事管理效能的关键。省立医院药学部主任沈承武作会议总

结。

会前,参会专家实地参访省立医院院史馆、静脉配置中心、门诊药房及临床药学科,就药事管理实践与医院药学团队进行了现场交流。

本次研讨会深化了省立医院与国内同行的交流合作,提升了医院药学学科影响力,为优化药学服务模式、促进合理用药提供了新思路,将进一步推动医院药学高质量发展。

(药学部 张雅慧)

## 医院召开科主任医疗组长会议

4月24日,山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)召开4月科主任医疗组长会议。党委副书记、院长秦莹莹,党委委员、副院长王默参加会议。医务部主任夏庆华主持会议。中心院区和奥体院区各临床科室科主任及医疗责任组组长通过远程连线的方式在两院区现场参会。

会上,门诊部、信访与法规事务处、医务部相关负责人分别就3月份两院区门急诊量及门诊运行指标、法规工作及处理情况、医疗

重点工作、医疗质量与运行情况等进行了介绍。呼吸与危重症医学科、胸外科中心院区一病区负责人作为内科和外科科室主任代表,以“内科科室提升国考指标经验分享”和“加强科室质量管理,提升国考指标经验分享”为题,分享科室高效管理的经验。

秦莹莹院长在讲话中指出,本次科主任医疗组长会议内容充实、数据详实,为医院发展提供了重要参考。各科室要以此次会议为契机,切实把会议成果转化与发展实

效。一要强化责任担当,各科室主任要切实发挥“领头雁”作用,统筹全科医疗资源,带领医疗组长和全体医师在业务技术、学科建设、医疗质量等方面实现全面提升。二要坚持协同发展,各临床科室要主动将科室规划与医院发展战略紧密结合,形成发展合力。三要重点提升疑难复杂疾病诊疗能力,持续优化“国考”指标,实现科室与医院同频共振、协同发展,以更高标准、更实举措推动医院高质量发展取得新突破。

(医务部)

## 我院与济南高新东区医院医联体签约揭牌仪式举行

4月16日,山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)与济南高新东区医院医联体签约揭牌仪式在济南高新区正式举行。省立医院党委委员、副院长肖伟,济南高新区管委会三级专员周培利,社会事务部分管负责同志,山东健康集团、济南高新东区医院及省立医院相关职能部门负责同志参加活动。

肖伟在致辞中介绍了省立医院发展历程、学科建设、技术创新、医联体建设等情况。他指出,党的二十大中全会明确要求,要促进优质

医疗资源扩容下沉和区域均衡布局,加快建设分级诊疗体系,推进紧密型医联体建设,强化基层医疗卫生服务能力。省立医院一直致力于通过推进医联体建设,落实国家深化医药卫生体制改革要求,这是优化医疗资源配置、提升基层服务能力、实现分级诊疗的重要举措。签约合作后,依托省立医院自主研发的分级诊疗信息平台,实现健康信息互联互通,推进双向转诊,在高新东区医院患者可以直接预约省立医院专家门诊、检查项目,实现“小病在社区、普通病在区医院、疑难危重罕

见病转诊省立医院优先诊治,将处于稳定期与恢复期的患者转回区医院进行后期治疗和康复”的分级诊疗模式。构建层级明确、服务连续的医疗体系,满足多元就医需求,提高群众获得感,让优质医疗资源惠及更多群众。

当天上午,省立医院泌尿外科、神经内科、胃肠外科、骨关节科、运动医学科、中医科、推拿科等学科的专家在济南高新东区医院开展义诊活动,前来咨询就诊的群众络绎不绝。(对外合作与医务社工处)

省市人才服务单位来我院联合开展高层次人才专项活动

4月28日,山东省留学人员和专家服务中心党支部、济南市城乡交通运输局组织人事处党支部、济南市人才服务中心待遇保障部党支部走进我院,联合开展以“服务人才有温度,支持发展有作为”为主题的党建活动暨“两送两问”高层次人才服务活动。活动通过实地调研、座谈交流、现场服务等形式,为医院提供了精准的人才政策支持。各单位相关部门负责人及医院组织人事部(人才工作办公室)负责人员参加活动。

活动伊始,全体人员参观了省立医院院史馆,深入了解医院百年发展历程与人才兴院战略。

座谈会上,医院组织人事部(人才工作办公室)主任冯斌介绍了医院“引育用留”全链条人才体系建设成效,对省市人才服务单位给予医院的大力支持表示了衷心感谢。省留学人员和专家服务中心主任许芳、济南市城乡交通运输局组织人事处处长赵小叶,市人才服务中心待遇保障部部长杜颖分别就各自领域的人才服务创新实践进行了分享。

活动期间,济南公交总公司、中国石化济南分公司、中国农业银行济南银河支行三家单位现场为医院人才提供了交通出行、综合金融等专项优惠服务。参与活动的医务人员纷纷表示,这些实实在在的服务举措切实体现了社会各界对医疗人才的重视与关爱。组织人事部(人才工作办公室)

第二十一期省医青年学术沙龙举办

4月21日,山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)第二十一期省医青年学术沙龙在中心院区影像综合楼4楼报告厅举办。

本次活动聚焦生殖医学领域前沿课题,中国科学院动物研究所、国家杰青焦建伟教授担任学术主持。中国农业大学高帅教授以《哺乳动物卵母细胞发育潜能的命运调控机制》为题,系统解析了卵细胞成熟过程中的关键分子通路。北京大学第三医院刘强教授从临床角度出发做《男性不育与精子发生障碍的病理生理机制》报告,揭示生殖缺陷疾病的分子病理基础。

中国科学院生物物理所卜鹏程教授、中国科学院动物研究所赵建国教授与省立医院生殖医学团队,就生殖细胞发育调控、辅助生殖技术创新等议题展开深度对话。专家们结合最新研究成果,针对临床转化难点进行多维度解析,为青年医师提供了兼具理论高度与实践价值的科研指导。

会上,卜鹏程、赵建国等专家还对医院10余项中青年医师科研标书进行一对一辅导,帮助临床医生精准提炼科学问题、完善研究设计,切实提升课题申报竞争力。(科研部 基金工作组)

## 我院举办首期“省医精诚学术论坛”



4月24日,山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)举办第一期“省医精诚学术论坛”,邀请国家高层次人才特聘教授、复旦大学科学技术研究院副院长、复旦大学附属华山医院神经内科副主任郁金泰教授作报告,医院党委副书记、院长秦莹莹主持。党委委员、副院长王荣,部分科室主任、医务人员参加论坛。

郁金泰教授以《医生如何做好临床科研》为题,系统阐述了临床研究的价值内涵、方法路径和实施策略。他结合自

身研究领域和多个生动的科研故事,从“为何做”“是什么”“怎么做”三个维度,分析了临床问题的来源、科学的研究设计及未来研究的方向。他强调,临床医生应立足实践需求,融合文献洞见,善用AI技术构建新型研究范式,并鼓励青年医师厚植积累、深耕细作,实现科研能力的阶梯式跃升。

秦莹莹院长在主持中对郁教授的精彩分享表示衷心感谢。她指出,高质量临床研究的核心在于科学全面的顶层设计与细节把控的有机统一。对于队列研究这类需要大

规模人力物力投入的科研项目,需在启动阶段通过文献综述、跨学科专家研讨、临床需求调研等多元途径,构建对研究领域的宏观认知,凝练科学问题;同时在细节层面做好生物样本、随访记录、影像资料等多维度数据的标准化采集与管理,为后续开展深入分析做好准备,形成“设计-执行-挖掘”的正向闭环。她强调,全院科研人员应学习郁教授严谨治学的精神,以持之以恒的韧劲和追求卓越的态度,共同推动医院科研工作迈上新台阶。

(科研部)

## 《美国国家科学院院刊》(PNAS)发表党宁宁团队重要研究成果

近期,山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)党宁宁团队在国际高水平顶刊《美国国家科学院院刊》(PNAS,中科院1区TOP期刊)上,发表题为“Neddylatation modification stabilizes LC3B by antagonizing its ubiquitin-mediated degradation and promoting autophagy in skin”的研究论著。该研究在国际上首次揭示自噬关键蛋白LC3B存在一种新的翻译后修饰—Neddylatation修饰,由E2结合酶UBE2M介导。研究表明,UBE2M介导的LC3B Neddylatation修饰有望成为对抗

皮肤衰老及相关疾病的潜在靶点,为衰老机制的研究及相关干预提供了新思路。省立医院为论著的第一及通讯作者单位,山东大学博士研究生徐琳琳为第一作者,山东第一医科大学临床与基础医学院黄淑红为共同通讯作者,省立医院皮肤科党宁宁为通讯作者。

皮肤衰老是一种由内外因素协同作用引发的生物学过程,表现为皮肤组织学结构改变、生理功能衰退及特征性外观变化。尽管目前对皮肤衰老的分子调控网络尚未完全解析,但已有研究表明衰老与自噬功能紊乱相关。最近研究揭示拟素化

(Neddylatation)修饰与部分衰老相关疾病有关,对自噬活动也具有调控作用,但具体机制尚不明确。

在本研究中,作者发现衰老小鼠皮肤中自噬相关蛋白LC3B表达异常,同时Neddylatation修饰的E2酶UBE2M蛋白水平降低。Ube2m基因敲除小鼠皮肤具有明显的衰老表型,并伴有自噬功能紊乱。进一步研究发现,LC3B可在UBE2M的作用下发生Neddylatation修饰,CUL2-RBX1和CUL4B-RBX1是催化该修饰的E3连接酶。LC3B的K42位点被确定为其主要的Neddylatation修饰位点,且LC3B

正常的核质穿梭与脂化是其发生Neddylatation修饰的前提条件。机制研究显示,LC3B的Neddylatation修饰能够拮抗其泛素化修饰,抑制其泛素-蛋白酶体降解,从而稳定细胞自噬功能。最后研究发现,在小鼠皮肤和人角质形成细胞中敲低UBE2M所引起的衰老表型,可通过回补LC3B得到明显缓解。

综上所述,本研究揭示了LC3B是Neddylatation修饰的新底物蛋白,并阐明该修饰在维持LC3B稳定性和调控衰老相关自噬功能中的关键作用,为衰老机制的研究及相关干预提供了新思路。该项研究得到

国家自然科学基金和山东省自然科学基金的资助。

《美国国家科学院院刊》(PNAS)是美国国家科学院(NAS)主办的综合性学术期刊,创刊于1914年,以周刊形式发行,涵盖多学科领域的研究成果,是全球科研领域最具影响力的期刊之一,也是全球被引用次数最多的综合类期刊之一。期刊内容覆盖生物学、物理学、化学、地球科学及社会科学等多个学科,为跨学科研究提供了重要平台。

论文链接:  
[www.pnas.org/doi/10.1073/pnas.2411429122](http://www.pnas.org/doi/10.1073/pnas.2411429122)  
(皮肤科)

## 医院召开2025年度国家自然科学基金申报工作座谈会



4月10日,山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)组织召开2025年度国家自然科学基金申报工作座谈会。医院党委副书记、院长秦莹莹参加会议并讲话,党委委员、副院长王荣主持座谈会,科研部主任,部分科室主任、项目负责人代表等参加会议。

会上,科研部系统介绍了医院国家自然科学基金申报支持政策,分析了近年来基金立项情况,并详细汇报了下一步工作计划。各学科主任分别从学科整体情况出发,深入分析了基金申报现状,分享了申报

管理经验,并就申报中需要医院给予的支持提出了意见建议。各项目负责人就青年项目申报、青年项目向面上项目转化分享了成功经验和遇到的问题困难。

秦莹莹院长作总结讲话,从科研管理支持、基金申报评审要求和人才分类培养三个方面回应学科和专家诉求。她指出,医院科研管理工作要在现有基础上,进一步细化对申请人和项目负责人的支持,协助基金申报、执行和再申报的全流程服务。基金申报人要秉承前瞻规划理念,早打算早动手,

根据申报项目类型有侧重地完善研究基础;要根据指南导向引领,锁定关键领域,结合自身优势慎重选择代码方向;要严守科研诚信底线,坚决杜绝模仿抄袭,保证标书的原创性和合规性。医院将坚持“分类培养”的人才培养策略,支持有科研潜力的医务人员开展创新研究,支持热衷临床工作的医务人员深耕诊疗,支持热爱医学教育的医务人员培育医学后备人才力量,促进医教研工作深度融合,持续推动医院高质量发展。

(科研部 基金工作组)

## 山东省医师协会消化病介入专业委员会2025年学术年会暨第十九届消化系统疾病介入诊疗新技术论坛在济南召开

4月18日-20日,由山东省医师协会、山东省医师协会消化病介入专业委员会主办,山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)承办的“山东省医师协会消化病介入专业委员会2025年学术年会暨第十九届消化系统疾病介入诊疗新技术论坛”在济南举行。山东省医师协会会长孙洪军,中华医学学会消化内镜学分会候任主任委员金震东,省立医院党委委员、副院长肖伟,山东省医师协会消化病介入专业委员会主委、省立医院消化科奥体院区病区主任张春清参加开幕式并致辞。省

立医院消化科奥体院区病区副主任史永军主持开幕式。

开幕式后,金震东、杨云生、南月敏、徐小元、胡兵、谢渭芬、李延青等国内知名教授,围绕超声内镜技术进展、炎性肠病的研究进展、肝癌综合治疗进展、肝硬化门静脉高压症

治进展、消化道介入微创技术、介入微创技术医工融合和转化等主题进行了专题报告。会议报告内容高屋建瓴、新颖丰富,现场气氛热烈。

会议期间,山东省医师协会消化病介入专业委员会第一次换届选举会议同期召开。在任勇

常务副会长的主持下,民主选举产生了专委会第二届委员会。省立医院张春清教授再次当选为主任委员,王松等16人当选为副主任委员,于春鹏等74人当选为常务委员,邓莉等248人当选为委员,唐军等5人被聘为顾问。(消化科奥体院区病区 王广川)

# 我院举办“医心向五四，青春绽芳华”五四青春诗会

近日，我院举办“医心向五四，青春绽芳华”青春诗会。校(院)党委委员、副校长(院)长贾海宁参加活动并致辞。省立医院党委委员、副院长肖伟主持活动。校(院)团委副书记胡睿，省立医院各党总支书记、相关职能部门负责人等参加活动。

贾海宁副校长(院)长在致辞中指出，作为新时代的青年医务工作者，要从百廿省医的红色基因中汲取奋进力量，继承发扬老一辈山大人艰苦创业的优良传统，自觉把人生理想融入健康中国建设的宏伟蓝图。临床学院作为医教协同的重要载体，青年教师要发挥“双师型”优势，推动临床与教学深度融合，将实战经验转化为教学案例，培养更多既能问诊开方、又能科研攻关的复合型人才。各级团组织要聚焦服务青年成长成才主线，构建“小切口大服务”工作格局，切实解决青年的急难愁盼。要深化“青”字号品牌建



设，引导青年在临床攻关、志愿服务等实践中锤炼本领，为学校和医院高质量发展注入青春动能。

肖伟副院长指出，青年职工要坚守廉洁底线，强化责任担当，树立德医青年的良好形象。要立足本职岗位，以

防融合”“数据共享”等创新实践。弘扬“五四”精神，践行社会责任，在急危、重症救治等工作中冲锋在前，展现青春力量，通过协作提升救治能力，服务更广泛的患者群体。

朗诵大赛在朗诵《不朽》中拉开帷幕。朗诵者们围绕五四精神、医护使命、青春梦想等内容，声情并茂歌颂着医疗的坚守，表达了对医学事业的热爱与追求。现场不时地响起雷鸣般的掌声。

经过激烈角逐，内科第三团支部荣获最佳原创奖，医技第一团支部、机关团支部、保健团支部、内科第三团支部荣获一等奖，外科第一团支部、外科第二团支部、儿科中医第二团支部、医技第二团支部、医技第四团支部荣获二等奖，总务团支部、外科第三团支部、内科第二团支部、儿科中医第一团支部、期刊中心团支部、妇产五官团支部、内科第一团支部荣获最佳组织奖。  
(团委)

# 内科党总支举办党支部标准化建设推进会暨支部委员系列培训

为深化各党支部之间互助交流、经验分享，提高支部委员党建工作能力，我院内科党总支分别于3月19日、24日、26日、28日，举行党支部标准化建设推进会暨支部组织委员、宣传委员、青年委员系列培训。内科党总支书记王晓晖主持会议，内科总支十九个党支部的书记和支部委员分别参加培训。

内科党总支根据党建工作的要求和各项任务的性质、特点，全面梳理基层党支部党建工作，并进行重新界定分工，明确各支部委员承担的具体工

作任务。

培训会上，内科科护士长韩瑜对分工细则及工作要求逐条逐项进行了详细讲解和培训。选取部分优秀支部书记、组织委员、宣传委员等为代表，就如何抓好支部规范化建设，灵活开展主题党日活动，推动党建与业务深度融合，持续开展“领航工程”、党建品牌、七一党课等活动等方面进行经验交流，介绍了支部工作亮点和创新举措。宣传委员和青年委员们实地参观心内科党支部党建文化墙，听取其党建品牌建设

历程。培训还邀请医院党委办公室相关负责人对支部委员们工作中遇到的问题进行现场答疑解惑。

王晓晖书记表示，支部书记要重视支部规范化建设，打造党建品牌，加强党风廉政建设，充分发挥党支部战斗堡垒和党员先锋模范作用。各支部委员作为基层党组织工作的核心，要牢记打铁必须自身硬，不断学习不断充实提高自己，思想上过关工作能力过硬；要树立服务理念，作为支委要有吃苦耐劳和奉献精神，时刻牢记为医

院、为科室、为病人更好的服务；要与时俱进，不断打开思维，打破旧的工作模式，创新理念。

各党支部书记及委员们纷纷表示，以此培训为新的起点，深入学习贯彻支部工作部署要求，细化责任分工，强化落实成效，全面践行新时代党的建设总要求。坚持党建与业务双融双促，切实发挥基层党组织战斗堡垒作用，以高质量党建引领医院高质量发展，努力在守护人民健康事业中展现新作为、作出新贡献。  
(内科党总支 赵亦舒)

# 泌尿外科一、二党支部联合赴潍坊开展义诊暨主题党日活动

4月20日，我院泌尿外科主任傅强教授带领泌尿外科第一党支部和第二党支部的党员赴潍坊市益都中心医院开展“医路向党践初心，红色教育铸忠魂”义诊暨主题党日活动。

清晨，专家团抵达益都中心医院就迅速投入工作，为居民提供血压、血糖检测及前列腺特异抗原(PSA)筛查服务，并针对泌尿系统疾病、男性健康等问题开展一对一咨询。

“听说省里的专家来了，我特地赶过来看看！”72岁的张大爷长期受前列腺问题困扰，但因行动不便未到上级医院就诊。傅强教授耐心询问病史，结合检查结果为其调整用药方案，并详细讲解日常护理要点。“不用跑远路就能享受到省级专家的服务，真是解决了大问题！”张大爷连连称赞。

活动现场，专家团队充分发挥专业特长，针对中老年男性高发的前列

腺疾病，团队采用便携式设备现场完成PSA快速检测，累计筛查50余人次，发现异常指标者4人，均给予进一步诊疗建议。本次活动通过专家讲解、现场演示等方式，向群众普及了慢性病管理、科学用药等知识，纠正“小病硬扛”等误区。专家团队还与益都中心医院医护人员交流诊疗经验，分享疑难病例处理技巧，助力提升基层医疗服务水平。据统计，本次义诊累计服务群众

100余人次，发放健康资料500余份，获得当地居民和医院的高度评价。

义诊结束后，团队前往青州市红色教育基地——红色鲁中纪念馆和陈毅纪念馆开展主题党日活动。党员们通过珍贵的历史照片、实物和影像资料，重温了鲁中军民在抗日战争时期的英雄事迹，深入了解了陈毅元帅在山东战场运筹帷幄、带领军民夺取胜利的辉煌历程。

# 心内科党支部开展“健康科普专家走基层”活动

4月27日，我院心内科党支部医护人员团队一行18人，到济南市莱芜区茶业口镇下王庄村开展“健康科普专家走基层”活动，为100余名村民讲解心脑血管疾病科普知识并现场义诊。

义诊现场，省立医院医护人员们

有条不紊地为村民们进行血糖检测、血压测量。针对大家普遍关心的心脑血管疾病问题，心内科专家们耐心接诊，仔细询问病史，详细分析病情，为每一位村民制定个性化的治疗方案。专家们还通过通俗易懂的讲解，向村

民普及心脑血管疾病的预防知识，提高大家的健康意识。

心内科主任苑海涛教授表示，高血压防治需合理饮食、适当锻炼、控制体重、戒烟限酒、减轻精神压力、积极治疗基础疾病和定期监测血压，患者

需积极改变生活习惯并长期坚持。作为省级健康科普专家库专家组成员，今后将继续组织开展“健康科普专家走基层”活动，提高基层群众的健康意识。

(宣传部 心内科)

# 呼吸与危重症医学科党支部开展“领航工程”活动

4月10日，我院呼吸与危重症医学科党支部与校(院)2023级生物技术本科2班开展“领航工程”活动。

活动中，呼吸与危重症医学科副研究员吉兴照以《前沿技术类器官》为题，为2023级生物技术本科2班同学们进行主题讲座。讲座紧密结合生物工程专业，从类器官的起源和发展、类器官在基础

和临床研究中的应用、临床肿瘤患者如何利用类器官实现个性化治疗等方面，为学生们进行了深入浅出地讲解。

主题讲座结束后，吉兴照副研究员与班主任刘乾老师及同学们围绕“如何度过有意义的大学生活”展开热烈讨论。吉兴照副研究员结合自身经历，鼓励学生们既要脚踏实地积累专

业知识，学好专业课同时，积极掌握领域内前沿技术，又要敢于探索未知，勇于突破创新。希望同学们根据自己的人生规划，合理安排时间，锻炼组织协调和团队合作等能力，拥有一个丰富多彩且有意义的大学生活。

本次活动得到师生的热烈欢迎，激发了同学们的学习热情，帮助同学们树

立了在医学与生物技术领域积极探索创新的愿景。下一步，呼吸与危重症医学科党支部将继续落实“领航工程”要求，持续强化党员干部与学生的密切联系，选派优秀医护人员走进校园，组织学生走进医院，引导学生树立服务人民健康的崇高使命，充分发挥领航工程的引领作用。  
(尹作娟)

# “医道长河·百年奔涌” ——2025省医学论坛系列活动启动会成功举行

4月26日，我院举行“医道长河·百年奔涌”——2025省医学论坛系列活动启动仪式。中国科学院院士、山东第一医科大学(山东省医学科学院)校(院)长陆林，山东省卫生健康委员会党组成员、副主任盖英群，中华医学学会骨科学分会候任主委、西安交通大学第二附属医院教授王坤正，校(院)党委副书记、省立医院党委书记吴向东等参加会议并讲话。省立医院党委委员、副院长王默主持会议。

吴向东在讲话中系统回顾了山东第一医科大学附属省立医院作为百年老院的深厚历史底蕴，以及近年来在党建引领下各项事业的高质量发展成就。他重点介绍了医院在骨科学科建设方面取得的突出成绩，希望通过本

次学术论坛搭建学术交流平台、打造医教协同高地，架起健康惠民连心桥。

盖英群在讲话中介绍了健康山东建设取得的积极进展，肯定了省立医院在疑难重症诊疗和科研创新方面取得的成绩。省卫健委将贯彻落实好省政府报告精神，全力支持省立医院创建国家医学中心。

王坤正对山东省骨科医院近年来在临床技术、科研创新等方面取得的突破性进展给予了高度评价，为全国骨科医学发展提供了宝贵的“山东经验”。他指出，本次高峰论坛的举办将有力促进跨区域学术协作，期待通过此次论坛，进一步深化跨区域骨科学术合作，重点突破骨科领域关键技术瓶颈，共同推动我国骨科医学实现新

的跨越式发展。

陆林在讲话中聚焦应对老龄化社会挑战以及智能技术与医学融合的发展趋势，指出打破学科壁垒，推动学科交叉是推动未来骨科医学创新发展的关键。希望高校与医院继续深化医教研协同发展模式，共同支持鼓励青年专家积极参与交叉学科项目，努力为国家和我省培养一批既具备精湛临床技能、又能开展前沿科研创新的复合型人才，为健康中国、健康山东建设贡献骨科力量。

会上，参会嘉宾共同启动“医道长河·百年奔涌”——2025省医学论坛系列活动”。吴向东为王坤正颁发了“山东省骨科医院名誉院长”聘书，标志着省骨科医院在汇聚各方顶尖人

才、提升整体医疗水平方面迈出新步伐。

启动会后举办了首场活动——山东省骨科医院高峰论坛。大会主席、山东省骨科医院常务副院长、省立医院骨科主任、骨关节科主任李伟介绍了山东省骨科医院建设历程、发展成就及未来规划。

全国700余名专家学者齐聚一堂，共同探讨骨科领域的前沿热点问题，分享最新研究成果和临床经验，为推动骨科医学发展贡献智慧和力量。此次论坛的举办，极大提升了山东省的医学学术水平和医疗服务能力，为实现“健康中国2030”规划纲要目标贡献力量。

(组织人事部)

## 2025年数智神经外科学术大会在济南举行

4月19日，由山东省科学技术协会主办、我院和山东省青年科学家协会共同承办的数智神经外科学术大会在济南举行。本次会议主题是“百川到海

大道同行”，旨在为全国神经外科同仁开展数智融合合作提供学习平台和交流机会。中国科学院院士、山东第一医科大学(山东省医学科学院)校(院)长陆林，校(院)党委副书记、省立医院党委书记吴向东参加开幕式并致辞。中国工程院院士、复旦大学附属华山医院教授周良辅，中国工程院院士、校(院)名誉校(院)长、附属肿瘤医院院长于金明等专家学者参加会议并进行

讲座。大会执行主席、省立医院神经外科主任刘英超主持开幕式。

陆林在致辞中强调，人工智能技术正以革命性力量重塑医疗领域的未来，正在推动神经外科从“经验驱动”迈向“数据驱动”和“智能驱动”。对数智融合，要锚定核心技术攻关，打造自主可控的“中国方案”；推动“医工交叉”深度融合，构建产学研用一体化生态；坚守伦理底线，将“以患者为中心”作为智能医疗的终极目标，构建有温度、有情感的数智神外学科体系。

吴向东在致辞中指出，面对全球医疗技术智能化浪潮，省立医院将以

“敢为人先，追求卓越”为理念，始终瞄准尖端，掌握精要，努力有所作为，力争突破。要以数智为翼，擘画学科发展新蓝图；以创新为核，构建临床科研双轮驱动；以人才为基，锻造可持续发展梯队；以合作为桥，共筑数智医疗新生生态。

在主题报告阶段，周良辅院士、于金明院士、浙江大学医学院附属第二医院张建民教授、江苏省人民医院尤永平教授、复旦大学附属华山医院吴劲松教授、空军军医大学唐都医院屈延教授、天津医科大学总医院康春生教授、苏州大学附属第一医院王中教

授、中日友好医院于炎冰教授、北京医院张东教授等专家，分别围绕精准肿瘤学新实践、脑膜瘤治疗的精准外科治疗、网络神经外科、脑机接口神经调控、靶向线粒体-溶酶体接触、机器人显微镜下手术等热点前沿领域进行精彩报告。

大会主会场设在济南，在东营市设立分会场，设置院士前沿讲堂、大师主题论坛、青年科学家专题讨论等环节。来自全国神经外科的专家学者200余人参加大会，交流经验并开展学术研讨。

(神经外科)

## 我院杜怡峰教授荣获“白求恩奖章”

日前，人力资源社会保障部、国家卫生健康委、国家中医药局、国家疾控局联合印发《关于表彰全国卫生健康系统先进集体、先进工作者及“白求恩奖章”获得者的决定》。山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)杜怡峰教授被授予“‘白求恩奖章’获得者”称号。

“白求恩奖章”以著名国际人道主义医生白求恩名字命名，旨在表彰在医疗卫生战线上做出突出贡献的医疗卫生工作者。

从医40余载，杜怡峰始终坚持“以病人为中心”的服务理念，努力提高服务质量和服务满意度。撰写出版了《山东省神经内科发展史》，为山东省神经病学临床事业的发展作出了突出贡献。

杜怡峰对业务精益求精，以工匠精神严格要求自己，有着较高的临床水平和造诣。他牵头创建了山东省医学会神经系统疑难罕见病多学科委员会，组建了省立医院神经系统疑难病MDT门诊，有效解决了全省神经疑

难危重病人“就医难”问题。他带领团队在省内率先开展神经疾病亚专科建设，打造科室“终极诊疗能力”，建立了较完善的脑血管病、痴呆与认知障碍、帕金森病与运动障碍、癫痫、神经系统感染与神经免疫病、神经重症和神经康复等7个亚专科诊疗体系。

在做好临床工作的同时，杜怡峰带领团队围绕危害老年人健康的阿尔茨海默病进行深入探索，潜心致力于临床诊疗和早期防治研究。建立了具有国际影响的“山东阳谷老化与痴呆研究队列”，开展的MIND-China(中国延缓老年痴呆和失能的随机化对照多模干预研究)已成为国际“World-Wide FINGERS NETWORK”(阿尔茨海默病早期防治研究)项目的5大分中心之一。他牵头执笔制定了我国首部《中国阿尔茨海默病一级预防指南》，2023年牵头启动中国老年痴呆防治多中心联盟(China FINGERS)项目，为我国的阿尔茨海默病防治起到了重要的指导和引领作用。杜怡峰还担任了山东省神经系

统疾病临床医学研究中心和山东省阿尔茨海默病研究中心及国家神经系统疾病临床医学研究中心(天坛医院)和国家老年疾病临床医学研究中心(宣武医院)山东分中心、国家卫生健康委首批核心高级认知障碍诊疗中心等多个国家及省级平台建设的负责人。

近年来，杜怡峰取得了丰硕的科研成果，主持承担了20余项国家级和省部级重点课题项目，包括国家科技创新2030“脑科学与类脑研究”重大项目(痴呆危险因素及药物干预研究)1项、国家“十三五”重点研发计划1项、国家自然基金国际合作重点项目1项和山东省中西医结合慢病防治重大专项1项。在国际一流期刊发表高水平论文200余篇，大大提升了所在单位科研水平及业内的学术影响力。

杜怡峰高度重视医学后继人才的培养，近年来指导培养山东大学及山东第一医科大学硕士、博士研究生及博士后研究人员100余名。参编了国家“十三五”规划教材《人民卫生出

版社《神经病学》第8版和国家规培教材《神经病学》2版，北京大学医学出版社全国高等教育规划教材《神经病学》4版。在省内积极组织开展“专家巡讲团”活动，自2011年起，为我省各地市基层医生进行学术报告50余场，培训基层医护人员5000余人次，有效提高了基层医务人员的临床诊疗能力。2024年，带领山东省医师协会神经内科培训基地的医护人员在全省开展了“助力临床服务能力提升、推动规范诊疗体系建设”活动，推动优质医疗资源下沉，更好服务基层百姓。

作为一名普通的医务工作者，杜怡峰以“一切为了老百姓”作为行医操守和行动准则，坚持为医疗事业无私奉献、任劳任怨、救死扶伤、服务于民，树立了良好的医德医风。“德不近佛者不可为医，才不近仙者不可为医”成为杜怡峰和团队不断鞭策自己的警言，让他们临床和研究脚步永不停歇，在神经内科领域不断向前。

(组织人事部 神经内科)

# 春季中医养生指南:顺时调养,拥抱春日健康

《黄帝内经素问·四气调神大论篇》云:春三月,此谓发陈,天地俱生,万物以荣,夜卧早起,广步于庭,被发缓形,以使志生,生而勿杀,予而勿夺,赏而勿罚,此春气之应,养生之道也。逆之则伤肝,夏为寒变,奉长者少。这是中医春季养生的总纲领,指的是春季的三个月,是推陈出新、生命萌发的时令。天地自然都富有生气,万物显得欣欣向荣。此时,人们应该入夜即睡眠,早些起身,披散头发,解开衣带,使形体舒缓,放宽步子,在庭院中漫步,使精神愉悦,胸怀开朗,保持万物的生机。不要滥兴杀伐,多施与,少敛夺,多奖励,少惩罚,这是适应春季的时令,保养生发之气的方法。如果违逆了春生之气,便会损伤肝脏,使供给给夏长之气的条件不足,到夏季就会发生寒性病变。

下面,山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)

中医科专家为您介绍春季中医养生要点。

**1. 起居调养:防风避湿,夜卧早起**

(1)防“倒春寒”,护好关键部位。

春季尤其是清明前后乍暖还寒,昼夜温差大,需注意防风保暖,尤其保护颈背、腰腹和脚踝,避免寒邪入侵引发感冒、关节疼痛。建议外出踏青时随身携带薄外套,根据天气增减衣物。

(2)早睡早起,助阳气升发

中医提倡春季“夜卧早起”(不晚于23点入睡,早晨7点前起床),以顺应阳气生发。晨起可开窗通风,适当伸展肢体,促进气血运行。

**2. 饮食养生:柔肝健脾,少酸多甘**

春季肝气旺盛,易克脾土,加之春雨增多湿气重,饮食应注意疏肝气、健脾胃、祛湿浊。

(1)宜食:

柔肝养血:荠菜、菠菜、枸杞叶、桑葚;

健脾祛湿:山药、薏米、芡实、白扁豆;

温阳散寒:生姜、韭菜、香椿(适量)。

推荐食疗:山药薏米粥、枸杞猪肝汤、荠菜豆腐羹。

(2)忌食:

减少酸味食物(如山楂、柠檬),以防肝气过亢;

慎食生冷(如冰饮、刺身)、油腻发物(如竹笋、海鲜),避免加重脾胃负担。

**3. 情志调适:踏青疏郁,平和心境**

中医强调春季养肝贵在疏泄,建议踏青散心,走进自然,呼吸清新空气,舒展筋骨,有助于宣泄郁滞之气。也可以通过冥想、听音乐或与亲友倾诉,保持心境平和,避免情绪大起大落。

**4. 运动保健:温和升阳,畅通气血**

尝试晨起散步或慢跑,可促进阳气生发,改善新陈代谢;

习练传统导引术,如八段锦、太极拳,可调和肝脾,增强免疫力;

天气晴好时于空旷处放风筝,仰望天空可缓解眼疲劳,牵线奔跑能舒展筋骨,契合“春季养肝明目”之理。需要注意的是运动宜循序渐进,避免大汗淋漓耗伤阳气。

**5. 穴位保健:疏肝健脾,提升正气**

(1)太冲穴(足背第1、2跖骨结合部前方凹陷处):拇指按压3-5分钟,可疏解肝火,缓解头痛、焦虑。

(2)足三里(膝盖外侧凹陷下3寸):每日艾灸或按揉,增强脾胃功能,祛湿防病。

(3)阴陵泉(小腿内侧,胫骨内侧踝后下方凹陷处):按压或拍打,有助于排出体内湿气。

**6. 儿童节气调养**

(1)饮食调护:健脾防积,清淡少腻。可以尝试给儿童准备一些应季食谱,如山药小米粥,健脾养胃,适合早餐;百合梨汤,润肺防燥,缓解春季干咳;荠菜豆腐羹,柔肝清热,促进消化。

(2)疾病预防,防病于未然。第一,防感冒,每日晨起用温水洗脸,按摩鼻翼两侧“迎香穴”增强呼吸道防御力。第二,防积食,观察舌苔(白厚为积食信号),控制零食,晚餐七分饱,饭后摩腹5分钟(顺时针)。第三,防过敏,此时节花粉、柳絮较多,外出戴儿童口罩、护目镜,回家后洗脸漱口。

(3)小儿推拿保健:

补脾经(拇指外侧缘向指尖推):健脾助消化;

揉板门(手掌大鱼际中点):缓解积食腹胀;

捏脊(从尾椎至颈部提捏):增强免疫力。

我们应当顺应天时,调摄身心,方能以最佳状态迎接春夏之交。愿您身心健康,拥抱春光!

(中医科 赵琼)

# 淋巴水肿门诊——对症下药,“肿”有办法

不知您是否听说过淋巴水肿?淋巴水肿主要是由于机体某些部位的淋巴液回流受阻,液体在组织间隙异常增多导致的局部组织水肿。因脂质的沉积、脂肪硬化、皮下纤维结缔组织的异常增生,导致的皮肤增厚、粗糙、韧如象皮,故又称为“象皮肿”。今天,我们为您介绍山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)特色专病门诊——淋巴水肿门诊。

## 病例1:

患者石某拖着“大象腿”行走近30年,苦于无处治疗。左腿肿的跟大象腿一样。实在难受的时候,就用刀在腿上割开一个小口,放出里面乳白色牛奶样的“水”。在省立医院淋巴水肿门诊。

门诊的诊室,医生详细了解了其既往病史,并为其进行了详细检查。最终,确定石某的“大象腿”是由胸导管颈段梗阻导致的原发性肢体乳糜漏。淋巴水肿专家团队为其实施了胸导管自体静脉移植颈内静脉搭桥术。术后,患者腿部肿胀完全消失,腿围基本恢复正常。

除了患者石某的原发性淋巴水肿,还有继发性淋巴水肿,好发于恶性肿瘤根治术后、恶性肿瘤放疗后、恶性肿瘤淋巴转移、淋巴水肿家族史、反复发作的淋巴管炎或者淋巴结炎等。但社会大众对淋巴水肿的认知普遍不足,大量患者错失早期干预的时机,直至出现皮肤硬化、肢体畸形等不可逆损害才寻求医生的治疗和帮助。

## 病例2:

患者张某的“大象腿”则是由妇科恶性肿瘤子宫全切,淋巴结清扫术后引发的继发左下肢淋巴水肿。针对张女士的情况,在综合评估后,省立医院淋巴水肿专家团队同样借助超级显微外科技术,为其实施了肢体浅表淋巴管静脉吻合术。术后,患者左腿皮肤、软组织柔软、水肿明显改善。

## 门诊特色

2022年,省立医院成立淋巴外科,增设了淋巴水肿门诊。此类病症涉及淋巴系统评估、康复治疗、感染防控及心理支持等多重维度,以淋巴外科为核心组建多学科协作诊疗体系(MDT),核医学科、磁共振室、超声医学科、超声介入科等积极协作,运用省立医

院手足与显微重建外科深厚的显微外科技术,对肢体浅淋巴管-静脉进行精细吻合(LVA),重新建立有效的淋巴回流途径,使肿胀的肢体得到有效的治疗,并应用术后肢体淋巴回流导引、低压弹力绷带绑缚促进回流等措施,现已建成实现淋巴水肿全程管理的有效模式。

## 诊疗范围

包括淋巴水肿和乳糜回流障碍两大类疾病的诊治:

### 淋巴水肿:

包括原发性、继发性及与肿瘤相关的淋巴水肿,淋巴管瘤和囊肿,手术后和非手术淋巴水肿等。按部位分为肢体、颜面部、外生殖器淋巴水肿。

### 乳糜回流障碍:

包括乳糜胸、乳糜腹、下肢及外生殖器乳糜返流和乳

糜瘘、肠淋巴管扩张症(肠乳糜回流障碍、蛋白丢失性肠病)、低蛋白血症、乳糜尿、乳糜心包、多部位乳糜瘘及乳糜囊肿等。

## 就诊人群

1. 继发性、原发性肢体淋巴水肿患者;

2. 不明原因肢体肿胀、包块患者;

3. 不明原因低蛋白血症患者;

4. 肢体或会阴部有乳白色渗出或引流液患者;

5. 不明原因腹水、胸水,穿刺引流或尿出乳白色液体患者;

6. 不明原因咳嗽,咳白色痰液。

## 就诊指南

### 预约方式:

1.“山东省立医院”微信公众号—预约挂号—选择就诊区—中心院区—选择特色专病门诊—选择多科合作特色专病门诊—选择淋巴水肿门诊—选择医生—完成预约。

2. 至护士站进行现场挂号。

## 首诊准备:

携带近期及之前急诊或住院病历,检查体检报告,如生化检查结果,各种组织病理报告、胸腹水、尿液等检验结果,全身各部位淋巴结超声检查、胸腹部CT或磁共振、PET CT报告等。

(宣传部 门诊部 手足与显微重建外科)



病例1



病例2

# 杜怡峰:当医生需要德才兼备



当得知自己获得“白求恩奖章”时，山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)神经内科主任杜怡峰非常激动，他感慨道：“这份荣誉对我而言意义重大，不仅是对我个人的认可，也是对我们整个团队多年来坚守与奉献的肯定，更是沉甸甸的责任。”

健康报：您是神经系统疾病诊疗领域的专家，从医多年，您觉得该系统疾病的治疗存在哪些困难？您是如何克服这些困难的？

杜怡峰：神经系统疑难危重疾病较多，患者在就医过程中往往面临很多困难。一些地方不具备诊疗条件，患者需要

跨区域就诊，有时甚至延误治疗时机。这些年来，我见过不少这样的疑难危重患者，深感责任重大，希望为他们做一点力所能及的事。

于是，我发起成立山东省医学会神经系统疑难罕见病多学科委员会，并负责组建省立医院神经系统疑难病多学科诊疗门诊，为疑难危重患者提供高水平救治平台。

我们在工作中发现，来多学科诊疗门诊的患者，有相当一部分是转诊和跨区域来的。如果能够提升县级医院和基层医护人员的诊疗及护理能力，可以在很大程度上缓解疑难危重患者跨区域就诊问题。鉴于此，2010年4月，在多方支持下，我牵头启动山东省神经内科医师培训项目。在随后的数年中，我利用每个周末和节假日的时间，与讲师团成员一起走遍全省17个地市，开展神经内科临床诊疗能力提升巡讲，深入县市级医院进行临床查房、教学和适宜技术推广等，培养基层神经专科医生3000余人，大幅提升了基层神经内科疑难危重疾病的诊治能力。

健康报：您说神经系统疑难危重疾病患者较多，在这些年的临床诊疗工作中，您有印象特别深刻的病例吗？

杜怡峰：让我印象最深的是2013年3月收治的一名患者。患者是一名22岁的女孩，患病3年。身高为165厘米的她瘦到只剩30公斤，卧床不起，只能靠医疗支持来维持生命。女孩的父亲说，他带着女儿跑了很多地方看病，医疗花费已经让家庭难以承担，省立医院可能就是孩子就医的最后一站。

十多年过去了，我依然记得女孩的父亲说话时流露出的无奈。当时我感到很难过，因为我也是一名父亲，也是从农村出来的，深知农民的不易，就想着一定要帮助他们。

女孩刚来医院时先在消化科就诊，没有找到明确病因，治疗效果不明显，后来转到神经内科。我和同事们组织全院会诊，查阅相关文献，初步诊断其患有一种神经系统的罕见疾病——线粒体神经胃肠型脑肌病，通过及时调整诊疗措施，让女孩的病情逐渐好转。

考虑到女孩家庭的实际困难，我组织

科室医护人员捐款捐物，同时联系媒体进行报道，呼吁社会奉献爱心，最终解决了女孩的治疗费用问题。出院后，她的父亲给我们发来照片，说孩子已经在搀扶下站立了。大家知道后都非常高兴和欣慰。

健康报：您一直致力于阿尔茨海默病的临床诊疗和早期防治研究，请问现在取得了哪些成果？

杜怡峰：2000年至2002年，我在博士后工作站时的研究方向就是阿尔茨海默病。随着老龄化社会的到来，阿尔茨海默病患者越来越多，目前我的门诊大约有1/3是这类患者。

阿尔茨海默病目前还无法治愈，是导致老年人失能和死亡的重要原因之一。该病的早期阶段是干预和治疗的黄金时期，早发现、早干预能够明显延缓病情发展。2013年，我带领团队筹备和启动建立“山东东阳老化与痴呆早期防治研究队列”，并在此基础上开展中国农村社区痴呆症与失能多模干预研究项目，旨在通过早期多模干预降低痴呆和失能的发病风险。

2023年，我牵头组建中国老年痴呆多模干预联盟，开展阿尔茨海默病的科普宣教、义诊讲座、早期防治干预以及学术交流活动，为我国阿尔茨海默病防治贡献了一份力量。

健康报：基于您对职业的感悟，您认为，当医生应该具备哪些特质？

杜怡峰：我认为，作为医生，首先要有良好的医德医风。工作中，我们经常会遇到有各种各样困难的患者，医生要将患者疾苦置于首位，以维护患者利益为最高准则。其次，医生需要具有极高的专业能力，对医术精益求精，这样才能更好地救治患者，尤其是疑难危重患者。因此，当医生需要德才兼备。

白求恩就是这样一位医术精湛、医德高尚的医生。多年来，我一直用白求恩精神教育我的学生，告诉他们当医生要有极高的道德修养和极强的专业能力，常怀慈悲之心，全心全意服务患者；要多站在患者的角度想问题，不仅要关心患者的疾病，还要关心患者的心理状况、家庭情况，尽可能花最少的钱、用最好的治疗方案解决患者的问题。

(健康报)

# 山东第一医科大学附属省立医院张刚：突破“生死关卡”，为患者托起“心”希望

主动脉是承载生命脉动的“主干道”，其根部结构复杂，手术修复极具挑战，尤其要在保全人体“心门”——主动脉瓣功能的前提下实施。主动脉根部手术被称为“心外科金字塔顶尖的手术”，近日，山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)心外科主任医师张刚突破了这一领域公认的“生死关卡”，完成了一例特殊的手术。

因腹主动脉瘤样扩张，10年前，50岁的李女士(化名)做了腹主动脉人工血管置换术，住院期间，通过检查确诊了马凡综合征。张刚介绍，马凡综合征是一种罕见病，患者全身的结缔组织都会被影响，常涉及心血管系统，可能导致主动脉瘤、主动脉夹层、主动脉破裂等多种严重并发症，无法根治。

多年来，李女士始终坚持定期复查，但今年年初的复查结果却不太乐观。“李女士的主动脉根部已经扩张到5.5cm左右，而4.5cm就已达到手术指征，加上她的主动脉瓣膜有轻中度关闭不全，手术治疗已在所难免。”张刚说。

此前在多家医院心外科就诊时，医生大多建议李女士做人工带瓣管道的主动脉根部替换手术(Bentall术)，李女士却心有顾忌，“更换机械瓣膜后，需要终身服用抗凝药，还要不断复查血，长此以往生活质量一定受很大影响，我不想这样。”她说。

慕名找到张刚后，张刚先对李女士的心脏病变进行了详细的评估。“可以一试！”他表示，虽然有所扩张，但李女士的瓣膜功能尚可，可以为其做保留主动脉瓣的根部成形手术。

但同时，张刚也知道，这并不是一件易事。据悉，目前已知的保留主动脉瓣的主动脉根部置换术，对主动脉根部解剖结构重建的精确度和缝合技术的要求近乎苛刻。而考虑到李女士对保留心脏瓣膜生物性功能的需求，常用的术式根本无法完成，如何重建主动脉瓣，更是难上加难。

“或许可以使用Yacoub术，将人工血管一端修剪为三个波浪形，与主动脉瘤壁缝合，保留主动脉瓣的形态和收缩舒张的生理功能。”张刚心想，“但Yacoub术只能

缝一层，必须一遍成功。主动脉根部压力高，最怕出血，如果缝合口出血，再次加针固定时看不到瓣叶的位置，一旦伤及瓣膜，修复成果将毁于一旦……”这种手术方法无疑会使原本就不小的手术难度变得更大。

与此同时，还有一件事横亘在张刚心中，如果只做Yacoub术，没有对主动脉根部进行环缩成形，还是无法避免长时间后主动脉根部继续扩张的风险。近年来，德国Schäfers教授推广的改良Yacoub术，取得了优秀的临床远期效果，在查阅大量相关文献的基础上，张刚决定应用改良Yacoub术，即在Yacoub术基础上，同时完成主动脉瓣环的环缩成形术。

用一根GORE-TEX线，在厚薄不均的主动脉根部缝上一圈，避免根部继续扩张。两种方法同时完成，可以极大提高患者主动脉瓣的远期修复效果，这也得到了李女士及其家人的支持。

但这一圈绝不是简单的一圈，主动脉根部厚薄不一，针尖要在此盲进盲出，这不

仅要求外科大夫技术高超，还要对患者主动脉根部结构详尽了解。为最大限度地避免手术风险，术前，张刚与心脏超声科、医学影像科、麻醉手术室、体外循环等科室组织了多学科讨论，经过严密的全面评估，制订了详细的手术方案。

手术当天，为保证手术效果，心脏超声科主任医师朱梅通过食道超声，判断出患者主动脉瓣反流的具体原因，时刻监测术中安全。张刚凭借丰富经验与精湛技艺，熟练地切除了扩张的主动脉窦壁，精准完成主动脉瓣环成形和主动脉瓣环成形，顺利实现主动脉窦壁人工血管缝合重建和冠脉移植，历时4小时，手术结束。

术后，食道超声显示患者主动脉瓣无反流，对合高度满意，术后出血不多。目前，李女士已康复出院。

“选择保留主动脉瓣膜的术式，意味着医生要承担更大的技术挑战，但患者能因此获益更多。”张刚表示，“上难度也要干！我们追求的不仅是挽救生命，更要让患者活得有质量。”

(大众日报)

# 奋勇拼搏,再创佳绩

## ——我院参加校(院)2025年田径运动会荣获佳绩

4月18日至19日,山东第一医科大学(山东省医学科学院)2025年田径运动会在济南和泰安两校区同时举行,我院组织运动员代表队赴泰安校区参赛,荣获优秀组织奖并蝉联附属机构组团体总分第二名。



我们将以此盛会为契机,把顽强拼搏的体育精神转化为推动医院高质量发展的强大动能,在服务健康中国战略的新征程上,跑出加速度,赛出新风采,共同谱写创建国家医学中心的崭新篇章。