



山东大学齐鲁第二医院报

The Second Qilu Hospital of Shandong University News



山东大学齐鲁第二医院报编辑部 内部发行 2025年11月30日 总第289期

齐鲁二院孙蓉教授获中国药理学发展奖·突出成就奖

本报讯（中西医结合医学中心 张天宇 黄娜娜）11月28日，由中国药理学发展奖奖励工作委员会、北京长江药理学发展基金会主办的第十九届药理学发展奖颁奖典礼暨医药创新发展大会在北京召开。原国务委员、第十一届全国人大常委会副委员长陈至立，中国工程院院士、中国中医科学院名誉院长张伯礼等领导、专家出席颁奖典礼。山东大学齐鲁第二医院孙蓉教授凭借卓越贡献荣膺“中国药理学发展奖·突出成就奖”。

孙蓉教授作为第十四届全国政协委员、山东大学特聘教授、国家“十四五”重点研发计划和2030国家重大科技专项的首席科学家、国家中医药高水平“中药毒理学”重点学科带头人、山东大学齐鲁第二医院中西医结合医学中心学科带头人，长期致力于中药药理毒理研究与创新转化，在有毒中

药效毒整合机制与临床安全研究领域持续深耕38年。她先后主持国家科技重大专项、国家重点研发计划、973、国家自然科学基金等省部级以上课题57项，发表学术论文500余篇，授权发明专利22件，主编或参编著作11部，研发新药62项，多项成果实现临床转化与应用。孙蓉教授曾获国务院特殊津贴专家、泰山学者特聘专家、山东省中医药杰出贡献奖等荣誉，并担任多个国家级专业学会副主任委员等职务，在推动中药现代化、科学化与国际化方面贡献卓著。

中国药理学发展奖自1994年6月由科技部奖励办公室设立以来，紧紧围绕实施科技兴国战略、创新驱动发展战略，秉持“公平、公正、公开”的原则办奖、评奖、授奖，奖励在医药卫生领域取得原始性突破创新成果的杰出科技人

才。现已成功举办十九届评审，共评选出杰出医药人才461人，其中院士25人。三十多年来，中国药理学发展奖以高质量要求的推荐、高水平的评审专家、优中

选优的规范程序，始终保持具有权威性和公信力的评选记录，已成为我国医药领域激励创新、奖励优秀人才奖项的典范。

第十九届药理学发展奖·突出成就奖



孙蓉教授（右三）荣获第十九届中国药理学发展奖·突出成就奖

齐鲁二院举办国际乳腺癌研究论坛暨Molecular and Digital Medicine杂志编委首次会议

本报讯（乳腺疾病诊疗中心 王腾 王永久）近日，由山东大学齐鲁第二医院举办的“第二届山东大学国际乳腺癌研究论坛暨Molecular and Digital Medicine杂志编委第一次会议”在济南召开，论坛聚焦乳腺癌基础研究、临床诊疗前沿技术及精准防治策略，着力搭建高水平、多维度的学术交流平台。来自全球12个国家和地区的24位顶尖专家作了二十余场专题报告，内

容覆盖乳腺癌研究全链条关键领域，精准回应临床诊疗痛点，深入探讨前沿疗法突破。

山东大学齐鲁第二医院（山东大学第二临床学院）党委书记柳丽华，齐鲁二院副院长、山东省癌症数字医疗重点实验室负责人余之刚，山东大学科技期刊社社长陈斌，新西兰乳腺肿瘤研究会主席、齐鲁二院刘东旭出席论坛。

（下接2版）



齐鲁二院骨科团队亮相COA2025 冯世庆教授作多场专题发言



本报讯（骨科 赵杰）近日，中华医学会第二十四届骨科学术会议暨第十七届COA学术大会（COA2025）在天津召开。本大会以“数智骨科·共拓未境”为主题，恰逢COA创办二十周年、骨科学分会成立四十五周年，汇聚国内外顶尖专家，通过专题发言、大师讲坛及青年医生论文比赛等形式，分享骨科领域最新研究成果、技术革新与临床经验，着力打造高层次国际交流平台。山东大学齐鲁第二医院院长冯世庆带领骨科团队受邀参会并作多场专题

发言。

齐鲁二院骨科带头人、教育部“长江学者”特聘教授、中华医学会骨科分会副主任委员冯世庆受邀参加开幕式及COA20周年纪念活动，牵头梳理了全国骨科基础研究的突破方向，并在AO脊柱会场主持第一节AO主席讲坛，在中青年医生会场1作大师讲坛-青年寄语的专题发言、在脊柱会场1作题为《脊髓损伤诊疗范式变革与思考》的继续教育课程。

（下接2版）

齐鲁二院首航无人机跨院区医疗物资运输 正式开启“低空极速”智慧医疗新篇章

本报讯（党委宣传部 邱湛茹 后勤保障部 宋朋）11月4日，山东大学齐鲁第二医院成功实现首次无人机跨院区医疗物资运送，标志着齐鲁二院智慧医疗服务正式迈入“低空极速时代”。党

委副书记孟彦、副院长靳斌参加仪式，党委副书记孙永国主持仪式。

孟彦强调，在“一院三区”格局下，此次技术实践破解了多院区协同发展难题，为智慧医院路径探索提供了有

效借鉴。

孙永国表示，作为国家队，齐鲁二院不断探索构建集智慧化、自动化与信息化于一体的现代医疗保障体系。

靳斌指出，无人机“空中生命线”

不仅提升区域医疗时效性与可及性，更强化突发公共卫生事件应急能力，是“智慧医疗新生态”的重要实践。

（下接3版）



山东大学齐鲁第二医院报
The Second Qilu Hospital of Shandong University News

主编:柳丽华
副主编:孟彦
责编:袁玉起 林雨

中心院区

地址:山东省济南市北园大街247号
服务热线:0531-88197777
正常门诊时间:07:30-17:00
夜间门诊时间:17:00-20:00

地铁线路:
历山路地铁站(A口出站直达医院正门)

公交线路:
历山路站(BRT):
B36路、B84路、BRT-1路、BRT-2路、夜BRT-1路
历山路东站:
BRT-3路、BRT-8路、B57路
北园大街历山路站:
K107路、K902路、K910路
历山北路北园大街站:
B36路、B79路、B84路

南部院区

地址:济南市市中区望岳路3668号
咨询热线:0531-82781556
公交线路:
大涧沟北站:
K17路、K219路、K88路、K142路、67路、B4路、65路、889路、88(支线9)路、BRT-9路

北部院区

地址:济南新旧动能转换起步区黄河大道8166号
服务热线:0531-67726777
公交线路:
K901山大二院(北院)站
K263佑生街黄河大道站

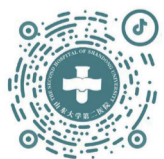
齐鲁二院



官方快手号



官方抖音号



齐鲁二院举办国际乳腺癌研究论坛暨Molecular and Digital Medicine杂志编委首次会议

(上接头版)

本报讯(乳腺疾病诊疗中心 王腾 王永久)柳丽华在致辞中介绍了医院向“以人民健康为中心”的战略转型路径,明确了医疗技术革新、学科内涵建设、高层次人才、科研成果转化及管理效能提升的“五位一体”发展目标,重点推介了乳腺疾病诊疗中心的领先优势。

余之刚对专家们的到来表示欢迎,强调在乳腺癌防治领域开展全球协作的紧迫性与重要性。他还展示齐鲁二院在乳腺癌队列构建、生物样本库标准化建设等方面的标志性成果,并提出推动科研成果与临床应用深度融合、良性循环的发展构想。

陈斌围绕山东大学科技期刊集群化发展成果展开介绍,详细了期刊建设的阶段性成效与未来发展规划,表达了与全球顶尖专家学者深化学术合作、共促期刊高质量发展的诚挚意愿。

刘东旭回顾首届国际乳腺癌研究论坛的学术成果与深远影响,重点发布并推介新刊《Molecular and Digital Medicine》。他指出,该期刊填补了关键空白,处于分子生物学、临床医学与数字健康交汇的前沿阵地,致力于汇聚全球智慧、破解乳腺癌防治难题。

仪式现场,柳丽华为希腊 Stefanos Zervoudis 教授颁发齐鲁二院临床客座教授聘书,为医院国际合作交流注入新活力。

学术报告环节,来自12个国家和地区的24位国际知名专家分别作了报告,内容贯穿乳腺癌基础研究、分子病理诊断、治疗技术创新、手术范式革新等全周期研究领域,呈现了一场前沿学术盛宴。

新加坡分子与细胞生物学研究所院士 Wanjin Hong 揭示了 Hippo 通路在肿瘤发生发展中的关键作用,并探讨了针对该通路中 MST、LATS、YAP/TAZ 等关键分子的靶向治疗新策略,为开发新型抗癌药物提供了富有前景的方向。

英国诺丁汉大学 Andrew Green 教授深入分析了 luminal 型乳腺癌独特的代谢重编程特征,指出其对于特定营养物质的依赖性,并论证了通过靶向关键代谢酶或通路以选择性杀伤肿瘤细胞的治疗新范式。



新加坡国立大学医学系内分泌学分部荣誉教授及高级顾问内分泌学家、英国爱丁堡皇家内科医师学院名誉海外顾问及终身院士 Kok Onn Lee 回顾了细胞与基因疗法的最新进展,重点探讨该疗法的应用潜力与挑战,展望从根本上治愈部分遗传性内分泌疾病的未来前景。

国际医学与生物工程学院院士(IAMBE)·国际医学与生物工程联合会(IFMBE)2025年兹沃里金奖获得者 Jun Li 系统阐述了如何利用分子间非共价相互作用构建智能型生物材料,详细展示了它们的突破性应用,同时拓展了其在环境修复、绿色材料等可持续发展方面的巨大潜力。

以色列理工学院拉帕波特医学院细胞生物学与癌症科学系教授、拉帕波特理工学院综合癌症中心(RTICC)前主任 Yuval Shaked 深入探讨了肿瘤免疫疗法背景下脑部这一特殊免疫微环境所呈现出的独特挑战与机遇,分析了当前免疫检查点抑制剂等在治疗脑转移瘤中的疗效与局限,并呼吁开发能够跨越血脑屏障、重塑脑内免疫环境的新联合治疗策略。

美国贝勒医学院终身教授、中美生命科

学家协会德克萨斯分会主席、中国生物学家协会主任 Yi Li, 聚焦于 ER 阳性乳腺癌中 Bcl-xL 介导的抗凋亡机制,验证了特异性靶向 Bcl-xL 在诱导肿瘤细胞凋亡、逆转治疗耐药方面的显著效果,同时探讨了为减少潜在血小板毒性而开发的下一代靶向药物的研发进展。

新加坡免疫学网络执行董事、新加坡国立大学终身教授 Kong Peng Lam 剖析了自然杀伤细胞的功能失调状态与多重调控机制,重点阐述通过新型细胞因子前药、基因工程改造以及联合表观遗传学药物等创新策略,为克服实体肿瘤的免疫治疗耐药性开辟了新的途径。

此外,来自澳大利亚、法国、新西兰、印度、马来西亚等国家的专家学者,分别就免疫治疗时代脑转移防治、骨髓来源抑制细胞作用机制、非经典内分泌信号网络、AI 驱动的标志物分析、自然杀伤细胞免疫治疗、微小肽调控机制等前沿方向分享研究成果。会议采用“线上+线下”双轨模式,约200人次线下参会,充分彰显了会议的国际影响力与学术活力。

齐鲁二院骨科团队亮相 COA2025 冯世庆教授作多场专题发言

(上接头版)

本报讯(骨科 赵杰)在脊柱会场,脊柱外科副主任兼脊柱外科一病区主任吴东进,脊柱外科二病区特聘主任祁磊,脊柱外科三病区副主任王峰,脊柱外科倪双飞、张程、赵杰、李季、许文、姜永富分别作题为《巨噬细胞膜包裹磁性纳米颗粒靶向递送衰老细胞清除药物从而抑制终板硬化》《术中超声技术在 TACAF 技术的应用》《胸椎椎体前移固定治疗多节段后纵韧带骨化所致严重胸椎管狭窄症:技术细节和体会》《腰骶神经根磁共振成像技术与选择性神经根封闭术在判定多节段腰椎管狭窄症责任神经根和致压点中的应用价值比较》《超声引导下椎管减压结合椎体成型术和骨水泥强化螺钉治疗合并神经症状 I 期 Kummell 病》《腰椎椎管狭窄症脊柱手术后再次住院的比率、原因及预测因素》《4A 级截骨术治疗陈旧性胸腰椎骨折伴后凸畸形临床疗效》《大通道内镜辅助下可视化高效终板处理在腰椎滑脱手术中的应用》《机器人辅助全内镜下治疗青少年腰椎峡部裂的应用体会》《纤维缝合对经皮椎间孔镜下腰椎间盘髓核切除术后复发的影响分析》《PELD 单侧入路双侧减压在椎管狭窄治疗中的应用》《C3 椎板切除在治疗高位颈椎椎管狭窄中的应用及技术优势》《炎症因子介导肠道菌群与腰椎退行性疾病的关系》的专题发言,并在相关会场担任讨论嘉宾或主持。

在关节会场,关节外科/运动医学科副主任刘胜厚、殷庆丰,王栋,沙世玉分别作题为《国产机器人辅助 THA 在发育



性髌关节发育不良的应用研究》《一名骨科专病医生的科普之路与成长思考》《持续抗生素抑制治疗在无法手术的假体周围感染患者中的中期疗效与功能评估:一项双中心回顾性研究》《CREG1 alleviates bone loss in osteoporosis by enhancing the osteogenic differentiation of BMSCs through mitophagy》《Proximal capsular augmentation with the indirect head of the rectus femoris for longitudinal capsulotomy in primary hip arthroscopy》的专题发言。

在创伤会场,创伤骨科王军、宋绪钰、李明震、颜伟分别作题为《克氏针张力带钢丝结合阻挡钉技术在 Gustilo III 型开放性孟氏骨折中的应用》《基于“少阳主骨”理论探讨治疗膝关节炎的机制研究》《内侧解

剖锁定钢板联合微创外侧解剖锁定钢板治疗肱骨近端骨折脱位》《薯蓣皂苷维持钙稳态:干预 P2RX4 介导内质网应激以治疗膝骨关节炎》的专题发言。

在足踝会场,手外科/足踝外科主任胡勇在足踝会场主持继续教育课程环节,并作《腓骨肌痉挛性平足手术治疗探索》专题发言,手外科/足踝外科主任助理徐文鹏在足踝会场作《跟骨骨折畸形愈合不同治疗方式的选择》专题发言。

此外,胡勇、手外科/足踝外科主任助理张宁、徐文鹏受邀参加上海市第六人民医院国家骨科医学中心足踝联盟专家共识定稿会。

在护理会场,关节外科/运动医学科护士长陈芳、脊柱二病区护士张方圆分别作题为《基于 Donabedian 模型的膝关节镜手术围手术期护理敏感质量指标体系的构建》《叙事护理对脊髓损伤患者焦虑抑郁及希望水平的影响:一例前瞻性队列研究》的专题发言。

会议同期举办中青年医生论文比赛,脊柱一病区赵亚超参赛,向全国骨科同道分享了在骶骨 PSO 截骨治疗胸腰椎术后 DJK 合并脊柱矢状面失平衡方面的最新成果。

此次参会,齐鲁二院骨科团队共向组委会投稿论文176篇,投稿论文发言以及特邀发言共计28人次,获继续教育课程2篇,纸质壁报12篇,电子壁报75篇,涵盖脊柱外科、关节外科、创伤骨科、手足外科和骨科护理等领域,展现出齐鲁二院骨科的深厚学术底蕴与强劲科研实力。

齐鲁二院首航无人机跨院区医疗物资运输 正式开启“低空极速”智慧医疗新篇章

(上接头版)

本报讯(党委宣传部 邱湛茹 后勤保障部 宋朋) 随后,现场与会人员通过求真楼大厅显示屏实时观看了无人机运送血液的直播画面,无人机从中心院区起飞,沿低空航线跨越黄河,快速精准抵达北院区,有效将传统运输时间压缩至“黄金窗口期”,用时缩短近七成,过程配备专业恒温、防震货箱,确保血液在运输过程中

的生物安全与质量稳定,有效构建多院区医疗物资调配的空中通道,打破地面交通对时效的局限,彰显国家医疗体系高质量发展的战略担当。

作为“人工智能+”在医疗领域的深度实践,本次首航不仅通过智能化调配提升急危重症综合救治能力,推动医院向“智能化、高效化、精细化”转型,为构建覆

盖诊疗、健康管理智慧服务的“智慧医疗新生态”奠定了坚实基础,还使得患者可以更快获得精准诊断报告,大幅缩短急症患者的救治时间,切实响应“健康中国”战略中优化医疗服务流程、惠及民生的要求,成为人工智能技术在民生领域规模化应用的实践典范。

未来,齐鲁二院将持续推动科技与医

疗的深度融合,坚持以人为本,打造有温度的智慧医疗服务体系,为健康中国建设贡献齐鲁智慧与力量。

齐鲁二院检验医学中心、输血科、党委宣传部、医务部、护理部、后勤保障部等相关部门负责人,摩天飞航科技(苏州)有限公司飞行团队相关人员参加活动。

齐鲁二院获 2025 年中国医院协会医院科技创新奖

本报讯(康复医学中心 曾凡硕) 11月22日,2025年中国医院协会医院科技创新奖颁奖典礼在厦门举行。山东大学齐鲁第二医院康复医学中心牵头完成的“新型医用材料联合脑机接口构建中枢神经损伤精准康复体系与应用研究”项目,凭借突出的创新性、临床价值与应用价值,荣获医院科技创新奖(研发创新类),标志着齐鲁二院在中枢神经损伤康复领域的

创新研究与实践应用达到国内领先水平。

“新型医用材料联合脑机接口构建中枢神经损伤精准康复体系与应用研究”项目直面卒中、脊髓损伤等导致的中枢神经损伤这一重大公共卫生难题,致力于破解传统康复手段精准度不足、疗效瓶颈凸显等核心问题。项目团队历经多年攻关,成功构建了一套融合新型医用材料与脑机接口技术的精准康复体系,实现了从材料

创新到技术融合的跨越式突破。

在技术创新层面,项目取得两大核心成果:一是研发出了具有生物相容性与电活性的新型医用材料,为神经再生与功能重建提供了优越的微环境,有效促进了神经组织的修复与再生;二是将高精度脑机接口技术与康复医学深度融合,实现了对患者神经信号的实时、精准采集与解码,使治疗过程更加精准可控。

在体系创新方面,项目通过材料与接口的协同作用,构建了“评估-干预-反馈”一体化的闭环康复模式,实现了从宏观功能训练到微观神经调控的跨越。

目前,该研究成果已在齐鲁二院康复医学中心进行系统性临床应用与推广,提升了患者的恢复效果,有效改善了生活质量,得到了患者及业界的广泛认可,展现了广阔的临床应用前景与社会效益。

希腊 Rea 医院 Zervoudis 教授引领前沿技术落地齐鲁二院

本报讯(乳腺疾病诊疗中心 郑超 妇科 刘娅) 11月18日至22日,国际知名乳腺肿瘤专家、希腊 Rea 医院 Stefanos Zervoudis 教授应邀到访山东大学齐鲁第二医院乳腺疾病诊疗中心和妇科开展为期五天的学术交流、手术指导与科研合作,并正式受聘为齐鲁二院临床客座教授,齐鲁二院党委书记柳丽华为其颁发聘书。

Zervoudis 深耕乳腺与妇科肿瘤领域,学术足迹遍及希腊、法国等欧洲多国,其学术影响力辐射全球。在手术交流环节他现场指导完成两台高难度乳腺癌保乳手术,演示并讲解其首创的“半月形侧向肿瘤整形术”(Laterocrescent Half-Moon

Oncoplasty)及“经乳头锥形切除术”(Pyramidectomy),同时引入团队研发的乳管镜刷检及乳管内灌注系统,精准破解早期乳腺癌定位与微创处理难题。齐鲁二院医师全程跟学,就术式要点与适应症等问题展开深度研讨。

学术讲座环节,Zervoudis 围绕“乳腺癌外科治疗从根治到微创”“肿瘤整形技术概述”“乳头溢液诊治策略”三个主题作专题报告,分享乳管镜联合刷检在乳头溢液诊断中的应用经验。报告后,齐鲁二院医师就乳管镜操作规范、肿瘤整形技术患者选择及前哨淋巴结示踪方法等问题与其进行探讨。Zervoudis 对齐鲁二院乳

腺疾病诊疗中心团队给予高度评价。此次交流中,双方围绕六大联合课题展开深入研讨。Zervoudis 针对关键环节提出专业建议,并计划将希腊 Rea 医院纳入多中心研究网络,助力中欧诊疗标准协同升级。

除了在乳腺疾病诊疗领域的深度互动外,Zervoudis 还与齐鲁二院妇科主任张萍团队围绕“GnRha 治疗围绝经期子宫肌瘤”课题展开精准对接。交流中,Zervoudis 分享了其在子宫肌瘤药物治疗方面的深厚临床积累,阐述了 GnRha(促性腺激素释放激素激动剂)在围绝经期患者中的应用现状、可行性及最新研究进展。张萍则介绍了我国在 GnRha 类药物

临床应用的最新理念与循证医学依据。双方就该课题进行深入探讨,提出多中心招募患者的初步构想,并初步达成共识展开合作。

齐鲁二院副院长、乳腺疾病诊疗中心主任余之刚表示,Zervoudis 不仅带来了先进的技术理念,更为我们搭建了通往国际高地的桥梁。下一步,齐鲁二院将以联合课题为抓手,加快临床转化步伐,真正实现“以患者为中心”的精准医疗。

柳丽华强调,国际化是医院高质量发展的重要战略,医院将持续推动与海外顶尖医疗机构的深度合作,为学科发展注入持续动力。

Current Urology 论文视频入选第二届 “中国高校科技期刊建设示范案例库·金钥/银钥/铜钥视频摘要”

本报讯(《Current Urology》编辑部 齐英姿) 近期,中国高校科技期刊研究会出版融合工作委员会组织开展了第二届“中国高校科技期刊建设示范案例库·

金钥/银钥/铜钥视频摘要”案例征集工作。由山东大学齐鲁第二医院创办的 Current Urology 期刊推荐文章视频《双针电针法:中西医结合神经调控治疗女性顽固性膀胱过

度活动症》视频摘要,在此次征集活动中荣获“铜钥案例”奖项,充分展示了本刊在学术质量和科研传播创新方面的优秀成果。

本次活动经网上投票、专家评审以及

中国知网下载量、浏览量等多维度的综合评价,组委会审核并确认,最终评选出“金钥案例”15个、“银钥案例”25个、“铜钥案例”50个,同时设立了136个优秀案例。

齐鲁二院北院区神经外科启动院长综合查房

本报讯(起步区规划建设办公室 孙元婧) 11月24日上午,山东大学齐鲁第二医院院长冯世庆带队赴北院区神经外科召开首场院长综合查房。医务部主任王欣主持。

神经外科副主任顿志平汇报北院区神经外科自开诊以来的运营情况及门诊、住院与手术等方面工作,介绍脊髓电刺激治疗多种神经功能障碍、骶神经电刺激治疗二便功能紊乱、神经微调控治疗面瘫后遗

症等特色诊疗技术,分析科室当前面临的技术深化、设备支撑、多学科协作及品牌影响力提升等现实挑战。

神经外科主任王成伟强调,神经外科中心院区与北院区需构建“统筹管理、协同发展”的良性生态,未来,科室将集中两个院区的优质资源,支持北院区神经外科发展,探索特色化发展路径,并在技术指导、人才调配等方面提供坚实支撑保障。会上,麻醉科、创伤骨科、康复医学

中心等临床科室负责人重点围绕医疗业务协同创新,探讨了深化协作的具体路径。各职能部门负责人立足职能定位,围绕汇报中提及的困难与需求展开讨论,聚焦医疗质量安全、护理服务优化等核心环节提出具体改进要求与方案,针对设备物资保障与空间规划等诉求给出明确解决思路,并从多角度提供专业指导。

冯世庆在总结中充分肯定了北院区神经外科展现出的良好状态,并对职能部门

的工作作风表示认可。他指出,要勇于打破惯性思维,加强与兄弟科室的业务协作,探索“神经损伤-功能调控-修复再生”的特色发展道路,敢于在疑难重症领域实现技术突破,打造过硬品牌;他强调,北院区是医院高质量发展的重要支撑,各职能部门要持续优化管理流程,推动形成与中心院区“优势互补、错位发展”的新格局。

相关临床科室和职能部门负责人参加会议。

齐鲁二院与山东省脐血库共建“脐带血造血干细胞移植定点医院”

本报讯(血液内科 何明明) 近日,山东大学齐鲁第二医院与山东省脐血库举行“脐带血造血干细胞移植定点医院”揭牌仪式,此次合作标志着双方在脐带血移植领域的协作迈入全链条贯通、多维度创新的新阶段,将为更多患者提供更前沿、规范的诊疗服务。齐鲁二院副院长靳斌、山东省脐血库主任楚中华参加仪式。

靳斌表示,此次合作不仅是对齐鲁二院技术实力的高度认可,更是双方共同推动脐带血技术规范化、标准化的重要里程碑。医院将进一步整合临床资源与科研力量,深化脐带血的临床应用,探索多学科协作的创新模式,为患者提供更高效、更安全的治疗方案。

血液内科主任单宁宁介绍科室在脐带

血移植领域取得的成绩,并表示,科室将继续深耕脐带血移植的临床应用,积极探索多学科协作模式,推动脐带血在更多疾病领域的应用研究。

楚中华表示,山东省脐血库将充分发挥各方面的优势,为齐鲁二院提供全方位、高标准的保障服务,携手推动脐带血移植技术的普及与优化,惠及更多患者。

此次合作将进一步优化区域内造血干细胞移植资源配置,提升疑难血液病的综合诊疗能力。未来,齐鲁二院将与山东省脐血库的协作,进一步探索脐带血在再生医学领域的潜力,力争实现在更多疑难病症治疗中的突破,为患者开辟生命的新可能。

聚焦基金申请“博采众长”学术沙龙第二期成功举办

本报讯(博士后党支部 穆轶 闫琛) 11月11日,山东大学齐鲁第二医院举办第二期“博采众长”学术沙龙。本次沙龙以“求志”为主题,特邀山东大学高等医学研究院副院长、公共卫生学院周成超教授讲座,聚焦基金申请经验分享,为下一

步科研指明方向。

周成超在指导中强调,青年学者在科研道路上应具备坚持、谦逊与奉献三种重要心态。在基金申报方面,他从学科交叉、研究价值等角度出发,既肯定了已有经验的亮点,也提出了优化建议,启发大家在

申报中注重问题导向与学科融合,进一步拓宽了青年科研人员的思路视野。

韩晓琳、刘胜两位博士后先后分享了基金申请的心得体会,围绕多个关键环节倾情传授实战经验,为与会人员提供了丰富的申报策略。

此次沙龙吸引了医院在站博士后及对应基金申请感兴趣的硕博研究生踊跃参与。青年科研人员纷纷表示,本次沙龙切实回应了大家在基金申报中遇到的困惑与难点,不仅提升了大家的申报实战能力,也在思想碰撞中坚定了科研志向。

齐鲁二院承办 2025 年山东省研究型医院学会 子宫内膜异位症研究分会年会

本报讯（妇科 陈晓洁 刘娅）近日，由山东省研究型医院学会主办，山东大学齐鲁第二医院承办的 2025 年山东省研究型医院学会子宫内膜异位症研究分会年会暨第五届学术会议在济南召开。山东省研究型医院学会副会长张万民，齐鲁二院党委书记柳丽华、妇科原主任朱琳出席会议并致辞，山东省研究型医院学会子宫内膜异位症研究分会主任委员、齐鲁二院妇科主任张萍主持开幕式。张万民在致辞中对子宫内膜异位症研究分会成立以来在学术交流、人才培养等方面的突出成就给予高度评价，并勉励分会持续发挥桥梁纽带作用。柳丽华系统介绍了齐鲁二院事业发展概况，充分肯定了妇科在子宫内膜异

位症等疑难病症诊疗与研究领域取得的成绩，期望通过此次高水平学术交流，进一步促进学科融合创新与诊疗服务水平提升。

朱琳指出，本次会议搭建起学术交流、经验分享与成果转化的高端平台，将为推动山东省乃至全国子宫内膜异位症诊疗水平提升注入新动能。

本次会议大咖云集，学术内容丰富。柳丽华，中国科学院院士、山东大学附属生殖医院首席专家陈子江，中南大学湘雅三医院薛敏，山东大学齐鲁医院宋坤，朱琳，山东第一医科大学第一附属医院（山东省千佛山医院）荣风年，北京大学第一医院陆叶，张萍等专家围绕学科建设、前沿诊疗方式、临床难点等

主题，结合生动的案例分析做精彩演讲。会议同步设立内膜异位症及妇科内分泌、妇科肿瘤等专业分会场，与会专家学者围绕相关疾病的诊疗难点、前沿技术与未来发展方向进行了广泛而深入的研讨交流，现场学术气氛热烈。

本次会议聚焦妇科内异症领域的前沿热点与临床难点，通过专题讲座、病例分享及专题讨论等多种形式，为参会者搭建了高水平学术交流平台。未来，齐鲁二院将继续聚焦妇科疑难重症，聚力科技创新与人才培养，以学科融合创新推动诊疗服务水平提升，为护佑女性健康、引领学科发展方向作出新的更大贡献。

齐鲁二院承办山东省医师协会 肾脏多学科创新专业委员会 2025 年学术年会

本报讯（肾脏内科 吕莎莎）11月21日至23日，山东省医师协会主办、山东大学齐鲁第二医院承办的山东省医师协会肾脏多学科创新专业委员会2025年学术年会暨肾脏多学科创新研讨班在济南召开。大会汇聚中国科学院院士陈子江等省内外肾脏病学领域顶尖专家与学者，围绕肾脏疾病的前沿研究、临床诊疗新技术及多学科协作等议题展开深入交流探讨，为推动山东省肾脏病防治事业注入创新活力。

开幕式上，中国医师协会副会长、山东省医师协会会长孙洪军，山东大学党委常委、副校长、齐鲁医学院院长易凡，复旦大学附属中山医院肾内科主任、中华医学会肾脏病分会候任主任委员丁

小强，齐鲁二院副院长靳斌分别致辞，充分肯定了专委会在推动肾脏病多学科诊疗模式创新与发展中所作出的积极贡献，强调面对当前肾脏疾病高发、诊疗复杂的形势，必须进一步加强多学科协作，整合优质医疗资源，不断提升肾脏疾病的综合防治能力，更好地服务于广大患者。

山东省医师协会肾脏多学科创新专业委员会主任委员、齐鲁二院肾脏多学科创新医学中心主任柳刚主持开幕式。

学术报告环节，陈子江、易凡、丁小强，国家杰出青年科学基金获得者、科技部中青年科技领军人才、北京大学第一医院吕继成，北京市海淀区医院肾内科主任、中国医院协会血液净化中心分

会血管通路专业组组长王玉柱等多位知名专家分别围绕“生育新形势下的出生缺陷防控”“慢性肾脏病CKD的新型标志物与靶点发现”“AKI预防研究新进展”“IgA肾病诊疗范式转变”“透析通路相关性肢端缺血征”等主题分享了他们的最新研究成果与临床经验。此外，20余位省内专家也带来了内容丰富、贴近临床的精彩讲座，现场学术氛围浓厚，讨论热烈。

会议同期开展血液透析滤过知识培训、举办护理技术操作比赛和血液净化健康科普比赛，鼓励医护人员钻研专业知识并将其转化为通俗易懂的科普内容，有效提升了医护人员的专业技能和科普传播能力。

齐鲁二院牵头成立省内首个骨科手术并发症学组

本报讯（关节外科/运动医学科 赵恒 远里卉 王栋 王青杰）近日，由山东省医学会主办、山东省医学会骨科分会承办的“首届黄河骨科学大会暨山东省医学会第十八次骨科学学术会议”在济南举行。山东大学齐鲁第二医院牵头成立骨科手术并发症学组，关节外科/运动医学科刘文广当选学组组长。脊柱外科赵杰、宋杨，创伤骨科熊正罡当选委员。关节外科/运动医学科王栋担任学组秘书。

学组成立旨在系统研究、规范防治

骨科手术相关并发症，构建高水平交流平台，推动临床经验共享与技术推广，提升手术安全性及整体疗效。在学术交流环节，北京积水潭医院聊城医院副院长徐辉就“髓关节置换术后脱位相关问题”作专题报告。齐鲁二院吴东进、任鹏、卓祥龙、赵杰、王栋分别就各自专业并发症进行病例分享。几十位省内知名专家积极参与交流，加强了区域间骨科学术交流，也通过并发症学组的成立，为提升骨科医疗质量、保障患者安全奠定了坚实基础。

首届黄河骨科学大会暨山东省医学会第十八次骨科学学术会议上，关节外科/运动医学科10位专家的17篇成果进行大会发言，4位专家担任会议主持，展现了雄厚的临床实力与创新活力。团队以坚实的临床工作为根基，在技术创新、学科建设和科研转化等多维度协同发力，为骨科学术发展与患者健康贡献重要力量。此外，王青杰在“关节外科与运动医学科方向”病例演讲比赛中获二等奖。

山东省卒中学会重症脑血管病分会主任委员、齐鲁二院神经内科副主任兼神经重症病区主任来超作年度汇总报告以及题为《皮层静脉血栓形成》学术报告。报告以一例典型临床病例为切入点，层层剖析该病的相关概念、发病机制、临床表现及易漏诊点。

本次会议的成功举办，为省内外重症脑血管病领域同仁搭建了高效学术交流平台，共享了前沿成果，有力推动了省内该领域的学术研究迈向新高度。

齐鲁二院承办山东省卒中学会重症脑血管病分会 2025 年会

本报讯（神经内科 王戈）11月22日，由山东省卒中学会主办、山东大学齐鲁第二医院承办的山东省卒中学会重症脑血管病分会第二届第四次全体委员大会暨学术会议在济南召开。山东大学齐鲁第二医院党委副书记、副院长李泉，山东省卒中学会副秘书长张艳军出席会议并致辞。

李泉围绕齐鲁二院卒中中心建设及卒中诊疗体系发展、区域协同救治等议题分享经验与未来规划、展望。

张艳军强调提高重症脑血管病的诊治水平的重要性，并代表学会宣读相关政策。

会议邀请首都医科大学附属北京天坛医院杨中华、山东大学齐鲁医院神经重症病区主任王勤周、临沂市人民医院刘振川、山东第一医科大学附属省立医院王鹏、青岛市市立医院张伟、解放军九六〇医院胡怀强、聊城市人民医院郭栋等省内外十余名神经重症学科专家，共话神经重症领域的热点和难点。

齐鲁二院承办山东省研究型医院学会内分泌学分会 2025 年年会暨第六次学术会议

本报讯（内分泌代谢科 韩晓琳）近日，由山东省研究型医院学会主办、山东大学齐鲁第二医院承办的山东省研究型医院学会内分泌学分会 2025 年年会暨第六次学术会议在济南召开。中华医学会内分泌学分会第十一届主任委员、国家杰出医师、山东省研究型医院协会内分泌学分会名誉主委、山东第一医科大学附属省立医院赵家军，中华医学会糖尿病学分会第九届副主任委员、山东省研究型医院协会内分泌学分会名誉主委、山东大学内分泌与代谢病研究所所长陈丽，山东省研究型医院学会秘书长王兴步，齐鲁二院副院长、肝胆胰恶性

肿瘤多学科交叉研究山东省工程研究中心主任靳斌参加开幕式并致辞。

靳斌系统介绍了齐鲁二院“一院三区”战略格局和事业发展概况，对内分泌代谢科在医教研协同发展方面取得的进步给予充分肯定，希望通过此次大会促进山东省内分泌学科高质量发展。

王兴步对山东省研究型医院学会内分泌学分会成立以来在学术交流、学科建设、人才培养、科普传播等方面取得的成绩给予高度评价。

赵家军回顾了分会近年来在各项工作中取得的长足进步，呼吁委员们利用这一平台推动形成以科研创新为牵引、

临床精准为核心、整体能力提升为路径、更好服务社会为目标的学科发展新格局。

陈丽在致辞中鼓励分会继续秉持目标，以更加主动的姿态和更加紧密的协作，力争产出更具有影响力的原创性科研成果，大力促进向临床实践高效转化。

本次会议聚焦内分泌与代谢性疾病的前沿研究进展、临床诊疗策略、学科科研建设以及人工智能应用等领域，邀请陈丽等国内知名专家进行专题报告20场，围绕科学创新与临床转化展开深入的学术碰撞与交流。

齐鲁明德论坛

中华医学会眼科分会候任主委 孙兴怀做客齐鲁明德论坛

本报讯（眼科 李史序）11月5日，山东大学齐鲁第二医院举办2025年第24期（总第77期）齐鲁明德论坛，特邀复旦大学附属耳鼻喉科医院眼科主任、中华医学会眼科分会候任主任委员孙兴怀教授作专题报告。齐鲁二院院长冯世庆出席论坛并致辞，眼科主任秦雪娇主持论坛。

孙兴怀以《临床常见青光眼误诊分析》为题作专题讲座，重点分享了医院在眼科学教育方面的现行模式以及对人才培养路径的探索与实践。聚焦青光眼的临床知识，他深入阐述了该疾病的危害性与流行病学特征，针对常见青光眼的类型进行了鉴别诊断，并通过多个典型临床病例，剖析了急、慢性青光眼的临床表现与识别要点，同时介绍了当前关于青光眼诊疗的新观点与新进展。

上海交大医学院附属第九人民医院 周广东教授做客齐鲁明德论坛

本报讯（人力资源部 刘耀阳 赵一炫）11月17日，上海交通大学医学院附属第九人民医院周广东教授带着《骨软骨再生核心技术及其临床与产业转化》专题报告，做客山东大学齐鲁第二医院第26期（总第79期）齐鲁明德论坛，展现了在骨软骨再生领域从核心技术创新到临床产业转化的系列突破性成果，为多学科协作与临床实践注入了新动力。齐鲁二院院长冯世庆、党委副书记孟彦出席论坛，口腔医学中心主任来庆国主持论坛。

周广东在专题报告中系统介绍其团队围绕种子细胞来源受限、支架材料引发的炎症反应以及软骨再生效果不稳定等关键科学难题，创新引入“钢筋-混凝土”结构理念，在实现软骨再生的同时，精准调控其三维形态与生物力学性能，为该技术的临床转化奠定了坚实基础。

大连医科大学肿瘤干细胞研究院 杨庆凯教授做客齐鲁明德论坛

本报讯（人力资源部 刘耀阳 李培超）11月20日，山东大学齐鲁第二医院举办2025年第28期（总第80期）齐鲁明德论坛。大连医科大学肿瘤干细胞研究院杨庆凯教授作专题报告。知名肿瘤学家、北斗生命科学集团创始人钱志荣教授应邀参与学术交流，齐鲁二院胸外科主任赵小刚担任论坛主持。

杨庆凯以《核酸先天免疫感受与肿瘤》为题，分享了其团队在天然免疫识别领域的突破性发现，团队揭示了免疫感受器通过识别核酸的物理特性来区分“自我”与“非我”的精密机制，并鉴定出全新免疫相关细胞死亡通路，探索了通过精胺凝聚控制双DNA间距，通过m6A碱基修饰影响相分离等激活抗肿瘤免疫的新方法。钱志荣就以上研究提出未来在肿瘤免疫治疗需重点关注核酸物理特性、相分离等生物物理机制的干预潜力，为食管鳞癌等恶性肿瘤提供兼具创新性与转化价值的治疗新策略。

山东大学姜新义教授做客明德论坛

本报讯（人力资源部 刘耀阳 曲颖）11月28日，山东大学齐鲁第二医院举办2025年第29期（总第81期）齐鲁明德论坛。山东大学姜新义教授作专题报告，齐鲁二院副院长靳斌、基础医学研究所苑辉卿教授参加活动，药学部孙德清教授担任论坛主持。

姜新义从评审专家视角分享了基金申报与评审的实战经验。他围绕科学问题精准提炼、创新点构建、技术路线规划及申请书撰写的核心要点展开，助力与会者清晰把握高质量申请书在评审环节中真正“打动”专家的关键所在，明确“理论突破、方法突破和技术突破”是高竞争度基金的核心评价维度。结合团队成功经验，姜教授系统讲解了如何凸显项目科学意义与竞争优势，并鼓励青年科研人员提前布局科研思路，提升创新能力。报告逻辑清晰、内容务实，为参会者提供了全链条的申报指导。参会者不仅厘清了申请书关键要素的撰写技巧，更深化了对项目申请本质的认知。

孙永国当选山东省医院协会绿色医院分会主委

本报讯（后勤保障部 宋朋）11月21日至22日，由山东省医院协会主办、山东大学齐鲁第二医院承办的山东省医院协会绿色医院分会成立大会暨首届绿色医院建设与创新发展学术交流会在济南召开。山东省医院协会会长赵升田、齐鲁二院党委书记柳丽华出席会议并致辞。齐鲁二院党委副书记孙永国当选山东省医院协会绿色医院分会主任委员。赵升田指出，绿色医院建设已从“选择题”变为“必答题”，医疗机构既面

临规划与运营的新机遇，也需要应对系统集成等多重挑战。

柳丽华肯定了后勤在推进精益管理、节能降耗方面的成效。她强调，医院将围绕节能降耗、智慧运维与环境友好三大方向，持续提升绿色建设与运营水平。

孙永国表示，分会将依托协会平台，促进交流协作，引领绿色理念，培育绿色文化，为健康山东和美丽中国建设贡献力量。

本次会议省内专家学者云集，学术内容前沿丰富，交流环节亮点纷呈。主论坛邀请了行业专家，就核心议题进行权威解读与深度解析。会议同步设立了后勤精益管理与智慧运维、绿色医院顶层规划与战略实践分会场，邀请10余位专家围绕绿色医院建设与发展方向、后勤保障体系建设、智慧运营管理、老旧医院改造等进行了系统全面、理论与实践并重的研讨交流。

尚伟当选山东省老年医学学会癫痫专委会主委

本报讯（神经内科 李蕃 刘燕霞）近日，由山东省老年医学学会主办、山东大学齐鲁第二医院承办的山东省老年医学学会癫痫专业委员会2025年会暨癫痫专业委员会换届改选会议在济南举办。山东省老年医学学会会长刘德山，齐鲁二院党委副书记、纪委书记吕军致辞。齐鲁二院神经内科主任尚伟当选山东省老年医学学会癫痫专业委员会主任委员，干部保健科/老年医学科副主任刘震当

选副主任委员，神经内科王尚、李蕃当选秘书。

本次会议设1个主会场和2个分会场，汇聚了众多国内知名专家学者带来19场精彩的主旨报告，共同探讨癫痫领域的最新研究成果及未来发展走向。

刘德山作线上致辞，肯定了癫痫专委会自成立以来取得的显著成绩，对专委会的未来发展提出殷切期望。

吕军希望专委会发挥特长，服务广

大患者，为省内癫痫诊治水平的提高贡献力量。

尚伟总结专委会近年来的工作成绩，表示下一步将从癫痫的个体化诊疗、临床研究及人工智能应用等方面开展工作。会议同期完成了专业委员会换届改选工作，形成了结构完善、代表性强的新一届工作集体，为未来工作的开展奠定了坚实的组织基础。

来庆国当选山东省医师协会口腔颌面头颈多学科医师分会主委

本报讯（口腔医学中心 许腾）近日，由山东省医师协会主办、山东大学齐鲁第二医院承办的山东省医师协会口腔颌面头颈多学科医师分会成立大会暨2025年学术年会在济南举办。山东省医师协会会长孙洪军，齐鲁二院党委书记柳丽华出席会议。齐鲁二院口腔医学中心主任来庆国当选首届主任委员，耳鼻咽喉头颈外科贾涛当选副主任委员，口腔医学中心罗圣磊、唐晓朋、许腾当选常务委员，马里程、邓延伟当选秘书。

柳丽华代表承办单位感谢各位专家学者对齐鲁二院及山东口腔颌面头颈医学相关学科的长期鼎力支持，并预祝大会圆满成功。

孙洪军对分会的成立表示祝贺，并强调多学科融合是现代医学发展的核心驱动力，希望分会能够团结会员，积极开展学术交流、技术推广和人才培养工作，为提升山东省在该领域的整体诊疗水平、保障人民群众生命健康做出积极贡献。

来庆国指出，口腔颌面头颈部疾病复杂多样，多学科协作模式（MDT）是提升诊疗水平、造福患者的必然趋势，此次分会的成立正是顺应这一发展趋势的重要举措。

本次会议吸引了来自全省16地市的200余位口腔颌面、耳鼻咽喉和整形外科的同仁参与，邀请国内知名专家带来12场精彩的主旨报告，与国内众多知名学者专家共同探讨学科前沿，分享创新成果，现场学术氛围浓厚。

丁印鲁当选山东省护理学会胃肠外科医护整合专委会主委

本报讯（胃肠外科 张云 王晓敏 王德海）近日，由山东省护理学会主办、山东大学齐鲁第二医院承办的首届胃肠外科医护整合专业委员会成立暨学术会议在济南召开。齐鲁二院胃肠外科主任丁印鲁当选专委会主任委员，护士长王晓敏、医师王德海当选副主任委员，张云当选青年学组副主任委员。山东省护理学会秘书长郭明兴、齐鲁二院副院长余之刚出席会议。

郭明兴强调了医护整合的重要性，指出推进医护整合是践行“健康中国”战略的核心路径，积极推进医护整合，是实现优势互补、提升服务质量的重要举措。

余之刚表示，此次会议通过汇聚省内外智慧、探索新技术、引领专业发展，为胃肠外科同仁搭建了高效交流平台。

丁印鲁指出，此次山东省胃肠外科医护整合专委会的成立是顺应医学趋

势、深化医护融合、提升诊疗水平的重要举措。

学术环节，邀请多名省内专家围绕深入推进胃肠医护一体化协作，提升临床诊疗与护理服务质量做主题报告。本次大会紧扣胃肠外科临床前沿与实践需求，聚焦胃肠外科医护整合，通过战体报告通过专题报告与个案分析相结合的形式，为全省胃肠外科医护同仁搭建高水平交流平台。

庞昕焱当选山东省患者安全管理协会心血管外科专委会主委

本报讯（心血管外科 王辰）近日，由山东省患者安全管理协会主办、山东大学齐鲁第二医院承办的“山东省患者安全管理协会心血管外科专业委员会成立大会暨第一次学术会议”在济南召开。齐鲁二院心血管外科主任庞昕焱当选首届主任委员。山东省患者安全管理协会会长许洪昌、齐鲁二院副院长靳斌出席会议。

希望专委会能严守安全底线，培养专业人才，提升学术影响力，为山东省心血管外科患者安全事业贡献力量。

靳斌强调，患者安全是医疗工作的生命线，作为主委单位，齐鲁二院将全力支持专委会工作，与全省同道携手将专委会建设成为汇聚智慧、激发创新、共享成果的“安全高地”。

庞昕焱表示，首届委员会将聚焦“构建安全管理标准、搭建学术交流平台、促进质量持续改进、培养专业人才队伍”

四大核心任务，共同推动山东省心血管外科患者安全管理水平的系统化提升与协同化发展。

学术环节，邀请省内多个行业专家围绕我国心血管疾病特点、诊疗规范符合度、医疗司法鉴定风险防范、医疗舆情防范、知情同意书的签署要点等内容做主题演讲。本次大会的成功举办，标志着山东省心血管外科患者安全管理工作进入了组织化、专业化、体系化发展的新阶段。

禹化龙当选山东省研究型医院学会胃肠肿瘤MDT专委会主委

本报讯（结直肠肛门外科 刘贞吉）近日，由山东省研究型医院学会主办、山东大学齐鲁第二医院承办的山东省研究型医院学会胃肠肿瘤MDT专业委员会暨第二届换届会议在济南举行。山东省研究型医院学会会长胡三元、齐鲁二院副院长靳斌作大会致辞。齐鲁二院结直肠肛门外科副主任禹化龙当选主任委员并作专题报告。

创技术、精准治疗策略等前沿议题展开深入交流，共同促进山东省胃肠肿瘤诊疗的规范化、同质化发展。

靳斌指出，本次胃肠肿瘤MDT专业委员会的召开对推动省内消化道肿瘤规范化诊疗具有里程碑意义。他表示，MDT模式通过整合外科、肿瘤内科、放疗科、病理科等多学科优势，有效提升胃肠肿瘤综合诊疗水平，为患者制定更加精准化、个体化的治疗方案。

禹化龙，天津市人民医院的孙轶、付文政，上海华山医院的蒿汉坤，北京大学肿瘤医院刘新志，山东大学齐鲁医

院王可新，山东第一医科大学附属山东省立医院张小桥，山东第一医科大学第一附属医院陈景波等多位国内专家围绕行业最新诊疗技术进行精彩授课。在互动讨论环节，省内外众多胃肠外科领域的知名专家各抒己见、激烈思辨，思想的交锋让现场学术氛围愈发浓厚。

大会还设置了三个分会场，分别就“外科治疗进展”“胃肠肿瘤多学科诊疗”“ERAS及营养支持”领域，展开深度研讨，交流碰撞出大量极具价值的学术见解。

魏峰涛当选山东省干细胞学会多器官功能损伤与修复专委会主委

本报讯（重症医学科 栾庆浩）11月21日至22日，由山东省干细胞学会主办、山东大学齐鲁第二医院承办的山东省干细胞学会多器官功能损伤与修复专业委员会成立大会暨第一届学术大会在济南举行，山东省干细胞学会会长王一彪、齐鲁二院副院长余之刚出席开幕式并致辞，齐鲁二院重症医学科主任魏峰涛当选首届主任委员。

王一彪强调，专委会的成立旨在打破学科壁垒，推动干细胞基础研究的突破，构建从实验室到临床应用的快速转化通道，为复杂危重疾病的治疗开辟新方向。

余之刚表示，作为承办单位，齐鲁二院将不遗余力地支持专委会的发展，期待专委会能成为汇聚省内外智慧的核心枢纽，在临床技术规范制定、人才培养体系构建和科研协同创新方面发挥引领作用。

会上来自全国各地的400余名专家学者围绕多器官功能损伤与修复的关键问题展开深入研讨。同时，本次年会设置七大分论坛，聚焦重症医学的核心亚专业领域，邀请省内外顶尖专家，进行了深度解读与热烈讨论。

王绍勇当选山东省老年学与老年医学学会微创泌尿外科专委会主委

本报讯（泌尿外科 邵光峰 邢燕飞）11月22日，山东大学齐鲁第二医院承办的山东省老年学与老年医学学会微创泌尿外科专业委员会成立大会暨学术交流会在济南召开。齐鲁二院泌尿外科执行主任王绍勇当选专委会主任委员。同时，会上还成立了泌尿与造口伤口护理专业委员会，齐鲁二院泌尿外科病区护士长叶国美当选主任委员。

山东省老年学与老年医学学会会长方宏建、副秘书长徐荟涵，齐鲁二院党委副书记孟彦出席开幕式并致辞，对新成立的专业委员会表示祝贺，并对专委会未来发展提出了殷切期望与明确要求。

本次大会汇聚了省内外泌尿外科及护理领域的众多专家学者，山东大学齐鲁医院史本康，山东第一医科大学附属省立医院（山东省立医院）傅强，首都医科大学附属北京友谊医院牛亦农，齐鲁二院泌尿外科特聘主任吕家驹，齐鲁二院王绍勇、徐洋，山东第一医科大学附属肿瘤医院董晓玲，山东省中医院邱岩及潍坊市中医院曹丽华等围绕泌尿领域的前沿技术与临床实践展开深入探讨与交流，会议内容翔实、议程紧凑，现场学术氛围浓厚。

王兴蕾当选山东省护理学会第三届灾害护理专委会主委

本报讯（急诊医学中心 赵丽娟）11月21日至23日，由山东省护理学会主办、山东大学齐鲁第二医院承办的第三届灾害护理换届暨学术会议在济南召开。中华护理学会灾害护理专业委员会主任委员张利岩、山东省护理学会副秘书长白玉静、齐鲁二院副院长余之刚出席会议并致辞。齐鲁二院急诊医学中心护士长王兴蕾当选灾害护理专业委员会主任委员。

张利岩明确中华护理学会灾害护理专委会将与山东省专委会深化合作，共促灾害护理事业高质量发展。

白玉静强调，新一届专委会需坚持多学科融合，提升临床应用效能与学科辐射力。

余之刚表示，齐鲁二院将以主委单位身份全力支持专委会工作，汇聚行业资源与智慧，应对各种灾害挑战。

学术交流环节，邀请多名行业专家，围绕灾害护理体系建设、灾害救援检伤分类关键技术、突发事件紧急医学救援应急响应等主题进行主题演讲。现场学术氛围浓厚。

一区 TOP 胡勇团队开发新型水凝胶促进软骨再生

本报讯(手外科/足踝外科 张宁)近日,手外科/足踝外科主任胡勇团队在软骨修复领域取得新进展,成果发表于中科院一区 TOP 期刊 Materials Today Bio(IF=10.2)(EXO/Hydrogel System for Sequential Regulation of Endogenous Hyaline Cartilage Regeneration),标志着科室在该领域的研究取得了新的突破,也为未来治疗距骨软骨损伤提供了新的思

路与策略。

胡勇为该研究提供了全力的支持和指导,山东大学第二临床学院硕士研究生吴康为本论文独立第一作者,山东大学齐鲁第二医院手外科/足踝外科副主任医师张宁为第一通讯作者,山东大学齐鲁第二医院为第一作者单位和通讯作者单位。

胡勇团队长期致力于临床和科研两方面的软骨再生研究,着眼于新的修

策略,旨在探索更安全、有效的治疗选择。本研究成功开发了一种新型水凝胶体系,实现了药物及生物活性因子的时间梯度递送,高度拟合了自体软骨再生过程,显著提高了透明软骨组织的再生能力。这项成果是团队多年来坚持临床问题导向型研究的体现,从实际诊疗需求出发,通过基础研究的突破,为距骨软骨损伤患者带来更优的治疗方案。

薛江带队在中华医学会儿科学术大会展现风采

本报讯(儿童医学中心 王亚云)近日,中华医学会第三十次儿科学术大会在福建厦门召开。山东大学齐鲁第二医院儿童医学中心团队6项研究成果入选大会发言,36项成果入选壁报交流,充分展现了医院在儿科医教研领域的扎实功底与创新活力。

作为我国儿科领域级别最高、规模最大的学术盛会,大会汇聚国内外顶尖专家学者,以专题报告、壁报交流等形式,深入探讨儿科前沿研究与临床热点。

齐鲁二院学术成果得到全国同行的高度关注。儿童医学中心主任兼新生儿科主任薛江团队在临床实践中挖掘研究课题,其成果既贴合临床需求,又具备扎实的科研方法支撑。

研究生平天越系统梳理了三唑类药物在新生儿真菌性脓毒症治疗中的临床证据,为优化新生儿重症感染救治方案提供了重要参考;研究生张文清整合2017年以来的临床数据,通过16种算法筛选最优模型,借助 SHAP 方法揭

示了降钙素原、5分钟 Apgar 评分等关键预测因子,为早产儿脑室内出血的早期预警与精准干预提供了新工具;博士后穆楷在大会上分享两项研究:一是开发基于深度学习的儿童青少年胸部 X 线图像肺炎检测模型,最优准确率达 99.29%,助力资源匮乏地区的快速诊断;二是系统介绍目标试验模拟(TTE)方法,为儿科罕见病、伦理受限场景下的因果推断提供创新思路,获得专家广泛认可。

毛海婷带队参加中华医学会全国检验年会并作主题发言

本报讯(检验医学中心 李宁)近日,中华医学会第十九次检验医学学术会议在山东国际会展中心召开。山东大学齐鲁第二医院检验医学中心主任毛海婷带领团队受邀参会并作多场专题报告。

此次大会聚焦新型生物标志物研发等前沿热点,是我国检验医学领域规模最大的学术盛会。齐鲁二院检验医学中心投稿数量位列全国前十,显著提升了自身在该领域的知名度与影响力。

在“人工智能检验助力精准医疗”专题会场,毛海婷系统展示了齐鲁二院检验医学中心在 AI 大模型构建与临床应用深度融合中的创新实践,提供可复制推广的“二院方案”,获专家高度认可。她还系统阐释了 GDF-15 作为新兴生物标志物在实现心血管疾病精准管理方面的巨大潜力,并受邀主持“AI 驱动医学检验创新探索与实践”专题会。

同时,国家特殊支持计划青年人才、

检验医学中心李娟介绍了乳腺癌筛查与诊断中的新型生物标志物和前沿检测技术,为早诊早治提供新思路,助力科研成果临床转化。

博士研究生刘爱静在研究生学术擂台赛中获第二名,多名业务骨干和博士研究生进行论文发言与壁报展示,彰显了检验医学中心扎实的人才储备与持续的创新活力。

消化内科团队受邀参加 2025 年全国消化内镜学年会并作手术演示与专题报告

本报讯(消化内科 顾骄阳 王红娟)11月7日至9日,由中华医学会、中华医学会消化内镜学分会主办的2025年全国消化内镜学年会在杭州召开。山东大学齐鲁第二医院消化内科常务副主任吴洪磊带领团队受邀参会,并进行手术演示与专题报告。吴洪磊当选中华医学会消化内镜学全国委员及消化道早癌协作组副组长,病理科主任周成军当选显微内镜协作组副组长。

本次会议是我国消化内镜领域的高

水平学术盛会,来自全国1万余名医生及近50位国际专家参会,聚焦早癌诊治、肝胆胰疾病内镜诊治进展、消化内镜质控、人工智能应用及医工转化等热点,并设ESD、ERCP、EUS等前沿技术的手术直播演示,备受关注。

会上,吴洪磊成功为一名大面积食管早癌患者行内镜黏膜下剥离术(ESD),获专家好评,并在消化道早癌会场系统讲解 TSA 的分子机制、内镜与病理特征及诊治策略,展示齐鲁二

院最新研究成果,引发热烈讨论;周成军在消化道病理会场梳理了胃早癌病理诊断难点,提出解决之策,并分享齐鲁二院病理与内镜联合诊治及早癌诊断标准化经验;硕士研究生戚杏在青年会场阐述了浅表食管鳞状细胞癌不同浸润生长方式的临床病理特征,为早期食管癌的内镜诊断及治疗评估提供重要依据。

此外,团队医师尹娅菲、左振香投稿参与壁报展示,顾骄阳等多名成员投稿获文字交流。

脊柱外科卓祥龙团队在山东省医师协会加速康复外科分会 2025 年学术年会分享临床经验

本报讯(脊柱外科 李兴国)11月16日,由山东省医师协会主办的“山东省医师协会加速康复外科分会成立大会暨2025年学术年会”在青岛举行,全省两百余名加速康复外科领域专家、骨干齐聚参会。山东大学齐鲁第二医院脊柱外科副主任兼脊柱外科四病区主任

卓祥龙团队受邀参会并作临床经验分享,显著提升了学科的知名度和影响力。

卓祥龙分享团队2000例脊柱外科 ERAS 全流程管理经验,从术前个体化评估、术中微创技术优化到术后多模式康复干预的体系化实践,展现了“三张名片”赋能下的学科硬实力,引发与会

专家的深度共鸣与广泛认可。

在同期开展的分会领导机构选举中,卓祥龙凭借突出的临床成果与行业影响力,当选为山东省医师协会加速康复外科分会副主任委员,团队成员倪双飞当选常务委员并做学术讲座环节主持,李季、李兴国当选委员。

减重代谢团队受邀参加第一届国际肥胖学会 中国体重管理师大会并作专题报告

本报讯(胃肠外科 高天)近日,由中国医师协会外科医师分会肥胖和代谢病综合管理与护理专家工作组、中国人体健康科技促进会联合举办的第一届国际肥胖学会中国体重管理师大会、第一期国际肥胖学会体重管理师课程暨2025年体重管理学术交流会在重庆举

行。山东大学齐鲁第二医院胃肠外科减重代谢团队个案管理师高天受邀在会上作专题报告,并当选国际肥胖学会中国减重外科个案管理工作组委员。

本次大会汇聚了国内外顶尖专家,共同探讨体重管理的最新进展、标准化人才培养及多学科协作模式。

会上,高天深入剖析袖状胃切除术后患者体重下降平台期的轨迹、持续时间及个体差异,还通过多变量回归分析精准识别影响平台期的关键预测变量,为临床干预和个性化指导平台期患者提供有力支持,推动减重外科术后管理朝着精准化方向迈进。

齐鲁二院在全国医院管理工具大会荣获多个奖项

本报讯(质量管理办公室 赵静)近日,第十三届全国医院管理工具大会暨第五届医疗质量与安全管理论坛在浙江举办。山东大学齐鲁第二医院12个项目入围,其中8项现场汇报、4项电子壁报展示,共获得二等奖1项、三等奖4项和优秀奖3项。

大会以“赋能 融合 创新,多维工具驱动医疗质量安全新生态”为核心主题,汇聚了超过4700名医院管理者与专家参与,医院参赛项目涵盖8个质量改进专场,10个项目为首次参赛,创下质量管理工具应用种类覆盖最广和新参赛队伍数量最多的双重纪录。

眼科病区“光明圈”通过创新体位管理和中医技术提高了视网膜脱离患者术后舒适度,获护理专场二等奖;生殖医学科“幸孕圈”通过信息化手段,重塑复诊流程,缩短患者诊疗时间,提升就医效率,获患者体验与安全专场三等奖;神经内科重症病区“守脑圈”采用6S管理与PDCA循环,实现中医护理标准化,显著提升操作规范率和患者满意度,获6S专场三等奖;胃肠外科一病区“胃来肠在圈”针对提高减重代谢患者术后饮水达标问题,实施精细化护理干预,有效促进患者康复,获三级医院医疗医技专场三等奖;脊柱外科二病区开展根本原因分析(RCA)和技术辅助,构建多重防错屏障保障患者用药安全,获HFMEA与RCA专场三等奖。药学部开展“处方护航”品管圈活动,通过设置第二类精神药品发药上限及审方系统重复用药拦截等措施,大幅提高处方合理率,保障患者用药安全,获药物药事专场优秀奖;胸外科“同心圈”通过优化手术流程等举措,有效减少患者住院时间和花费,加速患者康复进程,获课题研究专场优秀奖;创伤骨科病区“牵骨圈”通过抗阻训练和中医技术等措施,助力患者术后康复,获老年健康服务专场优秀奖。

心血管外科病区、新生儿科重症监护病区、产科门诊、消化内科一病区的四个项目,也成功入围本次大赛电子壁报展示,充分展现了医院多学科深厚积累与创新活力。

南部院区(济南善德养老院)获省级职业技能竞赛一等奖

本报讯(南部院区/济南善德养老院 姜晓)11月13至14日,山东省“技能兴鲁”职业技能大赛——2025年养老服务职业技能竞赛养老护理员赛项在济南举办。山东大学齐鲁第二医院南部院区(济南善德养老院)杨璐、孙丹获一等奖,路敏获二等奖,医院及南部院区荣获优秀组织奖。

本次竞赛由山东省养老协会主办、济南护理职业学院承办,来自全省50多家单位的93名选手参赛,设职工组和学生组,分预赛、决赛。竞赛依据《养老护理员国家职业技能标准》(2019年版)三级/高级工及以上要求,涵盖理论、单项实操与组合赛,全方位检验参赛选手的专业素养与实战能力。

医学影像中心科普作品获中华医学会第三十二次放射学学术大会(CCR 2025)放射科普大赛第二名

本报讯(医学影像中心 邵猛)11月15日,中华医学会第三十二次放射学学术大会(CCR 2025)在长沙举办,山东大学齐鲁第二医院医学影像中心科普作品《娘娘不孕谜案:放射科圣手来破局》获放射科普演讲大赛第二名。

该作品以古装情景剧形式,巧妙融入放射检查、科学备孕及造影剂安全等知识,通过“留洋太医”为“娘娘”解惑的剧情,生动讲解子宫输卵管造影原理、低剂量辐射安全性及备孕时机等内容,以通俗比喻和沉浸式表达实现专业医学知识的趣味普及,创意新颖、结构完整、通俗易懂。

多学科协作成功救治 35 小时“无心跳”患者

本报讯（重症医学科 栾庆浩 刘停）近日，山东大学齐鲁第二医院重症医学科（ICU）联合心血管内科、疼痛科等多学科协作成功救治一名急性心肌梗死、心脏完全停跳长达 35 小时的危重患者。

该患者病情极其危重，救治过程堪称“步步惊心”。ICU 医护团队凭借卓越的技术、24 小时不间断的严密监护、精准研判与治疗方案动态调整，综合应用 ECMO、呼吸机、CRRT、IABP、临时起搏器等生命支持设备，精细管理，成功地控制住了患者的恶性心律失常，心功能逐渐恢复至稳定状态，呼吸、神经、肝功、肾功等器官功能恢复正常。

8 月 21 日，57 岁的王先生（化名）因“胸骨后灼烧感”前来就诊。王先生既往有高血压及心力衰竭病史，2 年前心脏射血分数 0.23，此次发生急性心肌梗死。因患者就诊时已超出 PCI 时间窗，遂采取药物保守治疗。患者病情进展迅

速，于当日夜间突发室颤、意识丧失，转入 ICU 治疗，经积极抗心律失常、改善心肌血供等治疗后病情稳定。9 月 9 日凌晨，患者再次发生心室颤动，反复电除颤、抗心律失常药物仍不能使患者恢复窦性心律，血压难以维持，陷入昏迷状态，生命悬于一线，重症医学科 ECMO 团队果断启动 VA-ECMO 抢救治疗。

患者仍持续室颤，心脏完全停跳，多次电复律、优化多种抗心律失常药物联合应用不能纠正，迅速出现急性肾损伤、肝功能异常、应激性消化道溃疡出血、凝血功能异常等多脏器功能障碍。面对如此复杂危重的病情，ICU 医护团队齐心协力，精细化管理，不断优化药物与各种生命支持设备的组合，最终患者心脏在停跳 35 小时后恢复了自主心律。但患者病情仍极其危重，心功能极差，21 天内患者室颤发作 200 余次。期间，ICU 团队联合疼痛科副主任戚晓良为患者多次施行“颈交感神经阻滞

术”，力求阻断引发心律失常的交感神经源头。

在 ECMO 支持治疗 13 天后，患者心功能趋于稳定，感染却进一步加重，权衡利弊后撤除 ECMO。但患者再次出现反复室颤，心脏停跳。在患者家属的理解、信任与全力支持下，ICU 团队再次予以 VA-ECMO 治疗。经过医护团队不懈努力，患者病情逐渐好转，10 月 6 日成功撤除 ECMO。10 月 23 日，心血管内科副主任徐冬玲为患者植入心律转复除颤仪，为脆弱的心脏加装“安全锁”。10 月 27 日，患者恢复良好，顺利出院。

ICU 团队对患者长达 56 天的救治，不仅是对高级生命支持技术的综合考验，更是对医者担当、医患信任与医学精神的深刻诠释。在看似绝境的关头，医护人员凭借敢于担当的勇气、永不放弃的信念和过硬的专业技术，与多科室联合，与患者及家属携手，共同创造了生命的奇迹。

北院区

北院区多学科协作成功救治急性广泛前壁心肌梗死患者

本报讯（起步区规划建设办公室 孙元婧）近日，60 岁、既往体健的陈先生（化名）在家中持续腹痛，由家属陪同来到山东大学齐鲁第二医院北院区急诊医学中心。家属以为“就像往常吃得不舒坦一样，打个保护胃的针可能就好了”，并未意识到一场致命的危机已然降临。

急诊医学中心接诊护理人员凭借专业的临床洞察力，在完成初步问诊与评估后，敏锐地判断患者病情远非胃肠不适那么简单。他们立即启动应急流程，将患者迅速转入抢救室，并予以严密监护。随后的心电图及心肌酶谱检查结果证实了这一关键性的判断：患者被确诊为“急性广泛前壁心肌梗死”。尽管患者平素体健，但此次发病异常凶险，在抢救过程中突然出现恶性心律失常——心室颤动。抢救团队临危不乱，立即予以电除颤治疗，帮助患者成功恢复窦性心律，稳住了生命的基石。

生命警报拉响，医院迅速为患者开通急性胸痛救治绿色通道。急诊医学中心、心血管内科、手术室、麻醉科等多学科密切配合，患者被直接送入手术室，心血管内科介入团队立即为患者行急性冠状动脉造影术，发现其心脏最重要血管已严重堵塞，随即成功实施经皮冠状动脉支架植入术（PCI），植入心脏支架，迅速开通了堵塞的血管，保证了心脏的主要血流。术后，患者转入心血管内科病房，心脏康复团队为其制定了涵盖药物、运动、营养与教育的个性化方案，科学助力患者重启健康生活。

回顾这场惊心动魄的经历，患者家属后怕不已，并直言：“我们当时根本没想到是心脏的问题，太吓人了！这次要不是在你们这里，命可能就搭上了，是医生护士的认真和专业，救回了我们一家人！”

北院区为复杂危重消化道大出血患者成功止血

本报讯（起步区规划建设办公室 孙元婧）深夜的山东大学齐鲁第二医院北院区，舒适化医疗中心正在上演与死神赛跑的生命保卫战。面对一名病情复杂、命悬一线的七旬老者，消化内科、舒适化医疗中心、重症医学中心等多学科团队闻令而动，精准协作，成功为患者筑牢生命防线。

患者赵大爷因“急性胸骨伴便血”入院，病情极为复杂凶险，不仅有 30 年乙肝病史、重度贫血、高血压及心血管疾病，入院后还查出心肌损伤，影像学高度怀疑食管、胃部恶性肿瘤。在初步稳定生命体征后，11 月 14 日夜间，患者再次出现大量呕血、便血，生命垂危，急诊内镜下止血成为唯一生机。

23 点 30 分，消化内科副主任医师张明宝与舒适化医疗中心吴付运即刻赶往医院。与此同时，北院区相关科室医护团队也已迅速完成术前准备，23 点 50 分，所有人员、设备全部到位，手术即刻启动。

多学科团队的精准协作构筑起生命屏障，重症医学科团队全程筑牢生命支持防线；舒适化医疗中心接到患者后，实施精准的监护及护理，确保患者术中安全；张明宝则在内镜下精准定位出血点并成功止血。随着出血停止，患者生命体征逐步平稳。

止血成功只是开端，术后 24 小时内，重症医学科护理团队实施“一人一策”监护方案，严密监测生命体征、专业管理呼吸道、精准调控液体与营养及密切关注皮肤状况，为高龄多病的患者创造康复条件。在整个过程中，消化内科、重症医学科与舒适化医疗中心始终保持紧密协同，每日开展床旁多学科会诊，动态调整治疗方案，助力患者平稳度过危险期，为后续的专科治疗与康复奠定了坚实基础。

此次对集高龄、多种基础病、急性心肌梗死与消化道恶性肿瘤伴大出血于一体的危重患者的成功止血，充分彰显了齐鲁二院多学科协作模式下，救治危重疾病的硬实力，也为群众生命健康筑起坚实屏障。

多学科协作成功救治弥漫大 B 细胞淋巴瘤伴消化道大出血患者

本报讯（血液内科 张文婷 李胜利）近日，山东大学齐鲁第二医院在血液内科、胃肠外科、重症医学科、麻醉科、血液净化、肾移植科等多学科专家紧密协作下，成功救治一位罹患弥漫大 B 细胞淋巴瘤伴反复消化道大出血的患者，创造生命奇迹。

患者为 61 岁男性，因弥漫大 B 细胞淋巴瘤累及回肠导致肠梗阻，既往有肾移植史，现肾衰规律透析，且存在血小板减少、凝血功能障碍等高危因素。起初，患者及家属因手术风险极高拒绝切除病灶，血液内科团队根据患者身体状况，在胃肠减压、积极对症支持治疗前提下，给予减剂量免疫化疗方案，

治疗后患者肠梗阻症状缓解，但出现反复消化道出血，且患者处于化疗后骨髓抑制期，血小板低，凝血功能障碍，出现多次便血情况，出血量达 2400ml，随即止血、成分血输注等对症支持治疗，但效果不佳，并出现血压下降、全身重度水肿，检查显示患者血红蛋白急剧下降，同时伴有心功能衰竭、低血压休克，病情极其凶险复杂，抢救刻不容缓。

面对这一复杂局面，血液内科立即联合胃肠外科、麻醉科及重症监护室进行多学科会诊，但患者基础疾病多，存在肾功能衰竭、心功能衰竭、低血压休克、血小板低、凝血功能异常，因此手术治疗存在麻醉风险、术中大出血、术

后伤口不愈合、肠瘘、感染等危险因素，且术后需转重症监护室继续治疗。

经医护人员充分沟通，获悉手术治疗必要性及风险后，患者及家属最终同意手术，随即紧急启动危重患者手术绿色通道，在血液内科、麻醉科协同保驾护航下，胃肠外科团队开展回肠部分切除、盲肠切除、回肠造口术。手术过程顺利，术后患者转入重症监护病房，经成分血输注、止血、抗感染、生命支持治疗，在多学科团队连续数日的高强度监护下，患者生命体征逐渐平稳，出血停止，血红蛋白稳步回升，并顺利转回普通病房继续接受淋巴瘤治疗。

血液内科成功救治危重急性早幼粒细胞白血病（APL）患者

本报讯（血液内科 王永静 何明明）近日，山东大学齐鲁第二医院血液内科成功救治一例合并多种基础疾病的危重急性早幼粒细胞白血病（APL）患者。目前该患者已转危为安，恢复良好并顺利出院。

患者为 73 岁老年男性，既往有糖尿病、脑梗死、心功能不全。此次因左侧肢体活动障碍就诊于神经内科，颅脑 MRI 检查提示急性或亚急性脑梗死。同期血常规检查发现全血细胞减少，经血液内科会诊并完善骨髓细胞学检查示急性早幼粒细胞白血病（APL），遂转入血液内科进一步治疗。

急性早幼粒细胞白血病是一种曾被视为“魔咒”的白血病，起病急、病情极其凶险，在维 A 酸、亚砷酸药物应用于临床之前，患者常因致命的出血（尤

其是颅内出血）而在短时间内死亡。维 A 酸、亚砷酸的诱导分化治疗方案，显著提高了该疾病的治愈率。然而，该患者合并多脏器疾病，存在急性脑梗死情况，又突发快速心室率房颤，心率最高 200 次/分，并伴有心功能不全情况；同时免疫力极度低下，合并重症肺炎，且为多耐药菌感染。更棘手的是，治疗 APL 的核心是维 A 酸和砷剂，这些药物可能引起“分化综合征”，进一步加重心肺负担。此外，抗凝治疗对房颤和脑梗死至关重要，但患者血小板水平低下，出血风险巨大。任何一个并发症都足以致命，救治之路，布满荆棘。

面对复杂的危局，血液内科主任单宁宁、副主任孔德晓、副主任医师王永静积极组织科室讨论，并联合神经内科、心血管内科、呼吸与危重症医学科等多

学科专家会诊，共同讨论制定治疗决策。在积极治疗脑梗死、房颤及强效抗感染基础上，团队启动 APL 诱导分化治疗，同时密切评估出血与血栓风险，谨慎抗凝，及时优化每一步治疗方案。

经过团队的精心治疗和护理，患者情况逐渐好转，脑梗死症状有所缓解，心功能逐渐稳定，肺部感染得到有效控制。值得关注的是，诱导结束治疗后，复查骨髓细胞学检查结果显示，白血病细胞被完全清除，达到完全缓解。患者已于近日出院回家休养。

本例危重 APL 患者的成功救治，充分展现了齐鲁二院血液内科在危重复杂血液病诊断和治疗上的高超技术水平、高效多学科协作。该案例也为今后处理类似伴多重合并症的危重血液病患者，提供了极其宝贵的临床经验。

消化内科炎症性肠病亚专科团队首例粪菌移植治疗获成功

本报讯（消化内科 辛玉）近日，山东大学齐鲁第二医院消化内科炎症性肠病亚专科团队成功为一名复发性伪膜性肠炎患者实施了粪菌移植治疗（FMT），为顽固性肠道感染患者开辟了全新的治疗途径。

患者为 51 岁女性，因“直肠癌术后复发伴化疗后腹泻”入院。患者数月来腹泻频繁，严重时每日超过 20 次，同时伴随全身乏力、食欲减退等表现。

化验显示该患者白细胞升高、C 反应蛋白明显增高，大便检查提示艰难梭菌毒素 A/B 阳性。结合病史及检查结果，确诊为“伪膜性肠炎”。

患者曾多次接受抗艰难梭菌药物治疗（包括口服万古霉素等），但病情反复发作，症状难以控制。面对复发性艰难梭菌感染，传统抗生素疗效有限，患者生活质量明显下降。

在常务副主任吴洪磊带领下，炎症

性肠病亚专科团队综合评估患者情况，决定尝试采用粪菌移植（FMT）治疗，为患者制定治疗方案。患者每日口服粪菌胶囊，连续 6 天。

治疗过程中患者耐受良好，无明显不良反应。经积极治疗，患者腹泻次数显著减少，粪便性状逐步恢复正常。目前，患者精神及食欲明显好转，已顺利出院。

泌尿外科成功救治双肾复杂性肾结石患者

本报讯（泌尿外科 徐洋）近日，山东大学齐鲁第二医院泌尿外科运用特色技术——多镜联合碎石取石术，成功治愈一例双肾复杂性肾结石患者。

患者朱女士来自新疆塔城，因突发右侧腰部疼痛在外院就诊，经检查确诊为双侧复杂性肾结石。此前辗转多家医院时，医生表示因结石体积大、常合并感染，手术需分 3 至 4 次完成，风险极高且难以彻底清除结石，经多方咨询，

最终选择来到齐鲁二院泌尿外科就诊。

复杂性肾结石治疗策略以经皮肾镜为金标准，因为结石体积大，常合并感染，手术风险很大，常有“出血丢肾”、“感染丢命”的行业说法，常常因为结石负荷过大而分期、并多通道经皮肾镜手术，虽然可以更多地去除结石，但对肾脏损伤也更大，远期肾功能受影响。

针对患者病情，科室经术前充分讨论后制定方案：右侧肾铸型结石因 CT

值 < 700Hu，考虑感染性结石，故采用智能控压平台下 FANS 技术进行碎石清石；左侧完全型鹿角状结石则应用齐鲁二院特色技术——多镜联合碎石取石术，通过一期单通道手术，成功实现高效清石。术后结石红外光谱成分分析显示，磷酸磷灰石与六水磷酸铵镁的比例约为 8:2，提示结石复发性极高，根据分析报告，患者需定期复查并采取预防措施，目前患者已顺利出院。

中共山东大学第二医院 第二届纪律检查委员会第13次全体会议举行

本报讯（纪委办公室、监察室 孙迎莹）11月11日，中共山东大学第二医院第二届纪律检查委员会第13次全体会议举行。医院党委副书记、纪委书记吕军主持会议。

会议集体学习《中国共产党第二十届中央委员会第四次全体会议公报》《关于〈中共中央关于制定国民经济和社会发展第十五个五年规划的建议〉的说明》及李希在中央纪委国家监委有关会议上重要讲话精神。与会人员围绕“政治监督”“监督体系建设”“保障医院高质量发展”“纪律意识”“纪律教育”进行交流研讨，进一步统一思想、凝聚共识。会议指出，党的二十届四中全会是

我们党在向第二个百年奋斗目标进军新征程上举行的一次十分重要的会议。全会通过的“十五五”规划建议精准把握历史方位、分析发展形势，对未来5年发展作出顶层设计，指明了前进方向，也对新形势下医疗卫生健康领域，特别是公立医院党的建设和纪检工作提出了新要求。

会议强调，学习好贯彻好全会精神是当前和今后一个时期全党全国的一项重大政治任务。纪检机关是进行党的自我革命的重要力量，必须完整准确全面贯彻党的二十届四中全会精神，找准医院“十五五”规划落地落实的切入点着力点。一要抓紧抓实政治监督，推进政

治监督向具体化聚焦、精准化问效、常态化做实；二要巩固拓展深入贯彻中央八项规定精神学习教育成果，常态化从严纠治“四风”，营造风清气正发展环境；三要落实上级要求，持续整治群众身边不正之风和腐败问题，严肃正风肃纪反腐；四要深化一体推进“三不腐”，健全同查同治机制，为医院高质量发展清障护航。

会议要求，全体纪委委员加强全会精神的学习和宣传解读，先学一步、学深一层，营造学习贯彻的浓厚氛围。

医院纪委委员出席会议，纪委办公室、监察室同志列席会议。

党建护航青年人才成长 山东大学首批教师“领航工作站”成员加入党组织

本报讯（党委组织部 杨欣宇）11月26日下午，山东大学齐鲁第二医院骨科第二党支部在仁和会堂小会议室召开党员大会，讨论接收留学归国人员、山东大学首批教师“领航工作站”成员张宁同志为中共预备党员。张宁同志的校级联系人、齐鲁医学院副院长李岩，院级联系人、齐鲁二院党委书记柳丽华，党委副书记孟彦及党委组织部、统战部部长庄向华受邀出席，会议由骨科第二党支部书记刘胜厚主持。

会上，张宁汇报对党的认识、入党动机等情况，入党介绍人介绍培养考察情况，支部书记报告政治审查和公示结果。经党员讨论、无记名投票，大会一致同意接收张宁为中共预备党员。

柳丽华对张宁表示祝贺。她指出医院党委始终坚持“把业务骨干培养成党员、把党员培养成业务骨干”的“双培

养”机制，通过搭台子、压担子、铺路子助力青年人才成长，张宁同志加入“领航工作站”、赴哈佛大学研修并发表顶级期刊论文，正是齐鲁二院青年人才培养成效的生动体现。下一步医院党委将持续推进高层次人才精准政治吸纳、思想引领、专业服务和困难帮扶工作，完善“双培养”机制，让更多优秀青年在党组织熔炉中成长，为学科建设和患者服务注入红色动能。

李岩代表学校党委欢迎张宁同志加入党组织，强调“领航工作站”是学校党委服务青年人才成长、拓展政治吸纳的主渠道，目标是服务山大国家战略、擦亮“齐鲁医学”品牌、讲好“齐鲁医学”故事的重要平台。希望张宁同志以入党为新起点，将海外所学与临床急需紧密结合，勇挑疑难手术、科研攻关和教学带教任务，用精湛医术和良好医德

展示新时代党员风采，同时发挥学术与语言优势，在国际会议、合作交流中积极传播齐鲁医学声音，让更多人了解并认可齐鲁方案。

2024年底，教育部思想政治工作司启动高校教师“领航工作站”建设试点工作。山东大学作为首批试点建设单位，由学校党委牵头，在党外高层次人才和青年教师中确定30人作为首批工作站成员。医院党委始终将人才作为第一资源，将此次接收新党员为契机，依托该平台健全工作机制，加强组织保障，发挥示范效应，牢牢把握青年人才成长基本路径和发展需求，聚焦关键环节，赋能青年人才发展，引领青年人才挺膺担当，为医院高质量发展提供坚强人才保证和源源不断的智力支撑。

银龄专家情洒边疆 鲁疆携手共谱骨科新篇 齐鲁二院赵冬梅圆满完成在石河子市人民医院帮扶工作

本报讯 近日，国家卫健委银龄专家下基层的山东大学齐鲁第二医院骨科退休老专家赵冬梅，圆满完成在新疆石河子市人民医院为期三个月的“国家卫健委退休专家下基层服务”任务，她深入手术一线、教学查房与基层义诊，以深厚造诣、丰富经验和奉献精神，提升当地骨科诊疗水平，赢得医院同仁与患者的高度赞誉。

精准帮扶 手术台上传帮带

作为国家卫健委组织的退休专家下基层活动的重要一员，赵冬梅抵达后迅速投入到繁忙工作中。她亲自参与并指导了多台高难度关节镜手术、复杂关节置换术以及严重创伤骨折的内固定手术。她注重“授人以渔”，细致讲解手术关键步骤、操作技巧与围手术期管理要点，将前沿的微创理念、加速康复外科（ERAS）思维融入实践，有效提升了科室对于复杂骨科疾病的

综合处理能力。

深耕教学 查房问诊育英才

教学查房是赵冬梅的重要工作阵地。她每日参与查房，结合数十年的临床积累，进行深入浅出的分析和讲解。从病史询问、体格检查到影像学判读、治疗方案制定，逐一剖析，引导年轻医生建立科学的临床诊断逻辑。她强调以患者为中心的个体化治疗原则，以及多学科协作（MDT）在复杂创伤救治中的重要性，激发了科室浓厚的学习氛围。

心系群众 基层义诊送健康

赵冬梅还积极投身于基层义诊活动，深入社区、团场，为受关节疼痛、运动损伤困扰的各族群众提供免费咨询、检查和康复指导。面对前来咨询的居民，她耐心倾听，细致检查，用通俗语言解释病情，并提出专业的治疗建议。她的仁心仁术，让边疆群众在家门口就享受到了顶尖医疗服务，感受到国家医

疗惠民政策的温暖。

鲁疆情深 共筑健康新桥梁

为期三个月的帮扶活动虽已结束，但赵冬梅带来的影响愈发深远。她通过技术指导、教学培训和基层医疗服务，增强了当地医院在关节运动医学和创伤骨科领域的专业实力，培养了一支“带不走”的高水平医疗队伍。

石河子市人民医院何斌副院长表示：“赵冬梅医生的倾情帮扶，是鲁疆情谊的生动体现，也是国家优质医疗资源下沉、支持边疆卫生事业发展的具体实践，为医院相关学科的高质量发展奠定了更坚实的基础。”

赵冬梅则表示，此次下基层活动，是自己职业生涯的宝贵经历。她希望以此次帮扶为纽带，未来能促进齐鲁二院与石河子市人民医院在学术交流、人才培养等方面深度合作，共同为守护边疆人民的骨骼健康与运动生命做出更大贡献。

新二院时代有我 正青春奋发有为 齐鲁二院举办青年演讲比赛

本报讯（团委 赵姗姗）11月13日，山东大学齐鲁第二医院举办“新二院时代有我，正青春奋发有为”青年演讲比赛，党委副书记孟彦参加活动。

经预赛角逐，共有12名优秀青年选手站上决赛舞台。参赛选手们紧扣主题，结合岗位实际与成长感悟，用饱满的热情、质朴的语言和鲜活的事例，讲述在新二院建设征程中砥砺前行、担当作为的青春故事。他们或慷慨激昂，或深情款款，抒发了对医院发展的信心与

对医疗卫生事业的热爱，展现了二院青年与时代同频共振、与医院共谋发展的昂扬姿态和奋发有为的决心担当。

经专家评委公正评审，临床综合团总支刘明娟获一等奖，学生团总支寇瀚霖等获二等奖，神经妇产团总支刘星等获三等奖。

孟彦强调，青年是医院发展的未来和希望，希望团委以本次活动为契机，勉励全院广大青年要坚定理想信念，锤炼过硬本领，将个人成长融入医院发展

大局，在“新二院”建设的广阔舞台上施展才华、建功立业，为医院高质量发展贡献磅礴青春力量。

此次比赛不仅为齐鲁二院青年提供了展示才华、交流思想的平台，更是一次深刻的思想洗礼和力量凝聚。它激励着全院青年以更加饱满的热情、更加昂扬的斗志，投身于医院改革发展的各项事业中，共同书写“新二院时代”的华彩篇章。

医院部分党支部书记、团干代表等一百余人参加活动。

医学教育

齐鲁二院临床教师赴广州 参加四大临床教学专项培训

本报讯（教学部 张皓）为提升临床教师的教學能力与思维引导水平，山东大学齐鲁第二医院组织临床教师团队前往广州参加由中国医药教育协会主办的“四大临床实践教学专项培训”活动。

此培训以教学查房、教学病例讨论、临床小讲课和临床操作技能床旁教学核心模块，采用“工作坊”模式，强调探究式学习与互动参与，教师们在真实情境中系统学习各模块关键技能。各工作坊亮点突出，教学查房工作坊围绕教学查房的定义、目标与实施步骤展开，培养实习医师的临床推理能力；教学病例讨论工作坊以真实病例为素材，指导教师如何设计优质问题、营造心理安全的讨论氛围，提升对学员思维过程的引导与深化能力；临床小讲课工作坊聚焦“小而难、小而美”的选题原则，介绍了BOPPPS教学设计模型，提升讲课的吸引力与实效性；床旁技能教学工作坊重点讲解了床旁技能教学的安全原则、教学模式选择以及操作前、中、后的教学策略。

在为期四天培训中，齐鲁二院教师积极参与讨论演练，主动与来自全国各地的同行交流经验。多位教师就教学实践中遇到的难点问题提出问题，并在工作坊导师的指导下探讨解决方案，展现了高度的学习热情与专业素养。

此次培训让齐鲁二院参训教师既深化了理论认知，又提升了实操能力。大家表示，将把所学的教学理念、流程设计与互动策略转化应用到日常带教中，推动医院临床教学质量系统性提升。齐鲁二院通过此次组织参训，为夯实医学人才培养基础、助力健康中国战略落地注入了强劲动力。

齐鲁二院第二批卓越教师团队 赴北京师范大学集中培训

本报讯（教学部 朱承 王亚楠）10月30日至11月3日，为做好“卓越教师”团队建设，提升临床教师队伍教学能力水平，山东大学齐鲁第二医院组织第二批卓越教师团队8名教师赴北京师范大学进行集中培训。

本次培训全程基于ISW（Instructional Skills Workshop）项目的形式开展。ISW项目1970年代起源于加拿大，现今在全球30多个国家和地区广泛应用，是备受高校推崇的有效教师发展项目。本次培训由北京师范大学魏红、郇中丹、靳溪三位教授作为专业引导员，基于4-5人的小组为单位进行学习研讨活动。以引导员与学员的合作为前提，以主动、体验式的活动为基础，以学习者为中心设计的系统教学原则训练，注重同行学习、彼此启发，促进教师自我教学反思和教学能力提升。

培训以BOPPPS教学理论和微格教学为基础，参训教师通过三轮的迷你教学循环师范系统掌握了BOPPPS教学方法的六大模块：Bridge-in（导入）旨在通过情境创设激发学生兴趣，Objective（目标）明确教学的知识与能力要求，Pre-assessment（前测）精准掌握学生基础，Participatory Learning（参与式学习）借助小组讨论、案例分析等形式深化理解，Post-assessment（后测）及时检验教学效果，Summary（总结）梳理知识体系、强化重点。教师们通过模拟授课、小组互评等实践环节，将BOPPPS模型应用于临床教学案例设计，有效解决了传统教学中“重讲授、轻互动”的问题。同时，贯穿全程的“3H（Head、hand、heart）”理念让教师们深刻认识到，医学教育不仅要传授专业知识、培养实操能力，更要融入职业素养与人文关怀教育。

作为医院（学院）卓越教师团队建设的重要举措，本次培训是继2024年上海交通大学培训后第二次卓越教师集中培训。通过本次培训，8位教师均获得了具有国际认证的ISW研修证书。下一步，医院（学院）将继续对标“卓越教师”培养目标，搭建临床教师成长平台，通过定期组织高质量培训、教研交流、教学竞赛等活动，不断提升临床教师教学水平，拓宽教学视野，为培养高素质临床人才奠定坚实基础，推动临床教学质量再上新台阶。