

山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)消化内科： 以精准微创之力护佑消化健康



作为山东省消化领域的龙头标杆与行业引领者，山东第一医科大学附属省立医院(山东省立医院)消化内科依靠完善的内镜+介入诊疗体系与深厚的学科积淀，将精准与微创理念深度融入诊疗全流程，以一系列前沿内镜技术为支撑，创新打造出闻名业内的“消化内镜+介入一站式服务的省医模式”，构建起覆盖全省、辐射周边多个省份的消化疾病诊疗高地，用硬核实力诠释了国家临床重点专科的“重点”内涵与担当。

记者 秦聪聪 济南报道

立足技术前沿 打造“消化内镜+介入省医模式”

自1962年建科以来，省立医院消化内科始终以技术创新为核心驱动力，率先在省内开启内镜诊疗探索，让内镜技术的领先应用与前沿领航成为科室最鲜明的标签。

1973年，科室建立纤维内镜室，填补了省内内镜诊疗领域空白，率先开展纤维胃镜及纤维结肠镜检查术。

1980年至1981年，先后开展经股动脉切开插管行腹腔动脉、肝动脉造影术诊断原发性肝癌与经股动脉穿刺选择性腹腔动脉、肠系膜上动脉造影术，“内镜+介入”特色诊疗理念与技术蓝图初展。

2011年11月，消化内科主任、学科带头人许洪伟教授在国际上领先开展经内镜黏膜下隧道技术食管固有肌层肿瘤切除术(STER)，解决了食管固有肌层肿瘤传统开胸手术创伤大、定位难的痛点，为上消化道黏膜下肿瘤的诊疗树立了全新微创标准，并在此技术上逐渐建立起上消化道黏膜下肿瘤微创诊疗体系。

2021年，专科迎来发展史上的重要里程碑——成功获批国家临床重点专科建设项目，实现了从区域领先到全国重点的历史性跨越。

在持续的技术积淀中，科室进一步整合优势资源，创新打造“消化内镜+介入一站式服务的省医模式”，为消化内科急危重症及疑难疾病提供“一站式”解决路径。该模式以消化内镜精准、微创诊疗为核心，整合血管介入技术于同一平台，实现从评估、治疗到康复的无缝式序贯策略和全程化管理。其核心适用群体为肝硬化失代偿期合并食管胃底静脉曲张破裂大出血的急危重症患者，尤其针对门静脉高压显著、静脉曲张破裂引发活动性大出血，伴随休克、生命体征不稳，传统单一疗法难以完全控制且再出血风险较高的患者，改善长期预后，同时减少患者辗转就医，显著提升诊治效率。

亚专科深耕 破局消化系统疑难病症诊治

依托技术前沿优势与国家临床重点专科平台，科室持续推进亚专科精细化建设，形成多个特色鲜明的亚专科集群，以专业深耕精准破解各类消化疑难病症，实现对消化疾病的全覆盖诊疗。

消化道早癌亚专科开设较早，技术优势

尤为突出。2011年在国际上领先开展STER术，2022年在国内创新性开展内镜黏膜下剥离术治疗食管憩室，2023年为6个月婴儿实施经内镜下肌切开术(POEM)创下国内最低年龄纪录，目前消化道早癌内镜筛查诊断率提升至30%，年均开展消化道早癌内镜黏膜下剥离术(ESD)等手术2600余例，患者术后5年生存率超95%。

胆胰系统疾病亚专科融合超声内镜(EUS)与内镜下逆行胰胆管造影(ERCP)等相关内镜技术，聚焦胆石症、急慢性胰腺炎、胆管癌、胰腺癌等胆胰系统复杂疾病的精准诊疗，近5年新增8项新技术，每年开展ERCP千余例。

肠道微生态领域的探索同样走在国内前列。2020年率先开展粪菌移植(FMT)治疗新技术，2025年牵头成立山东省肠道微生态医学联盟，2026年在国内领先开设肠道微生态门诊，通过FMT联合个体化干预，为慢性腹泻、慢性便秘、炎症性肠病等难治性疾病提供新路径。

针对炎症性肠病这一不可治愈、反复发作、长期折磨患者的慢性疾病，炎症性肠病及小肠炎亚专科建立了炎症性肠病专病数据库，打造了炎症性肠病的全周期管理模式，2022年获国家炎症性肠病诊疗区域中心(IBD QCC)，年均诊治患者千余人次。

功能胃肠病/胃肠动力亚专业从事功能性胃肠病的临床诊疗研究，除常见功能性胃肠病诊治外，常规开展高分辨测压及24小时pH值监测等。

辐射引领担使命 让先进技术惠及更多患者

作为国家临床重点专科，科室始终以“临床-科研-教学”三位一体的协同发展格局为支撑，既筑牢学科发展内核，又主动扛起引领区域、辐射全国的责任担当。

立足区域医疗龙头定位，科室以实际行动推动优质医疗资源普惠共享，辐射带动更广范围诊疗水平提升。牵头成立“山东省健康医疗大数据消化道肿瘤早诊早治科技创新联盟”“山东省门静脉高压联盟”“山东省肠道微生态医学联盟”等多个专业联盟，主导制定并推广区域性诊疗标准；与多家基层医院建立紧密型医联体，通过“名科名医工作室”、技术骨干驻点、接收进修人员等方式，实现从“输血式支援”到“造血式赋能”的转型；承办国家级“县域医疗卫生服务能力提升项目”及多期“慢病健康管理-癌症筛查与早诊技术(消化道早癌)”，为基层医生提供系统化培训，提升区域整体诊疗水平，让基层患者在家门口就能享受到优质的医疗服务。

如今，科室已获批国家消化系统疾病临床医学研究中心山东省分中心等多个国家级、省级平台，成为中华医学会消化内镜学分会常委单位。面向未来，科室将持续深化“消化内镜+介入一站式服务”模式，探索AI辅助诊疗等智能化技术应用，围绕高发和疑难消化疾病开展临床科研及转化研究，培育复合型医学人才，为患者提供更优质、更高效、更有温度的健康服务，持续引领区域乃至全国消化疾病诊疗水平迈向新高度。

西藏“天使之旅”先心病患儿筛查救助行动 已有15名患儿在济南市中心医院完成治疗



焦守广 通讯员 关天星 济南报道

6月23日中午，在济南市中心医院心外科的一间病房里，看着6岁的女儿和往常一样起床、洗脸、梳头、吃饭，甚至跑到隔壁的房间去看望她的好朋友，作为母亲的降央(化名)心中充满了喜悦与感激：“昨天，她第一个进手术室，又是第一个出来，现在她的病好了，我们全家都很高兴，很感激医生给她做的介入封堵治疗。”这位年轻的藏族母亲不仅说着一口流利的普通话，还非常熟练地用手机拍了视频，发送给远在日喀则的亲人们。

6月22日—23日，济南市中心医院心外科团队为3名患儿开展介入治疗，为5名巨大房间隔缺损患儿行腋下小切口手术。截至目前，累计15名来自西藏的先心病患儿完成介入或手术治疗。

据心外科主治医师张鹏飞介绍，这批来医院治疗的患儿，明确的诊断是房间隔缺损、房间隔缺损、动脉导管未闭，年龄在4-16岁。心外科团队已经于端午节放假之

前，为7名患儿实施了介入封堵治疗，恢复良好，已经和家人一起返回了西藏。

每一名患儿从入院到术前准备，直至顺利完成介入治疗或外科手术，都凝聚着该院心外科团队的智慧与付出。6月22日接受外科手术的2名患儿，均为“腋下小切口”术式。宁岩松主任医师介绍：“今天，我们又为3名患儿实施了‘小切口’手术。总共5个接受‘腋下小切口’手术的孩子都是房间隔缺损，而且是在胸腔镜辅助下完成的手术。与传统的心外科开刀手术相比，这个‘腋下小切口’术式的优势，非常明显，做完手术的当天，患儿在监护室里过一晚上，次日即可转入普通病房，手术过程中的创伤非常小，不伤及骨骼，不影响将来的骨骼生长发育。”

据了解，济南市中心医院心外科自2017年以来，已连续9年与中国红十字会、山东省红十字会、山东省援藏干部中心管理组共同开展“天使之旅”“天使阳光全心救助”“鲁藏一家亲”等先心病筛查救助专项行动。

济南爱尔眼科志愿服务队助力 “幸福敲门·暖心到家”公益活动

焦守广 通讯员 朱玉民 济南报道

近日，由全国老龄办、中国老龄协会主办的“幸福敲门·暖心到家”农村特殊困难老年人探访关爱提升行动在山东济南朱家庄村成功举办。作为本次活动官方公益义诊支持单位，济南爱尔眼科医院志愿服务队赴现场开展免费眼科公益筛查。

活动现场，济南爱尔眼科医院医护志愿服务团队为到场村民提供免费的视力检测、裂隙灯检查、电脑验光、血糖及血压测量等一站式公益服务。专家们耐心细致为村

民分析眼部状况，答疑解惑，一对一讲解日常护眼习惯、眼病预防要点，同时为有需要的群众提供个性化就医指导和诊疗建议。

历城区政协委员、济南爱尔眼科经营院长秦小霞表示，农村老人眼健康需求突出，爱尔眼科发挥眼科专业优势，把义诊送到乡村一线。由医院资深眼科医师、护理骨干及青年员工组成的志愿服务队伍，后续会继续常态化下乡巡诊，为筛查出有眼病的困难老人提供公益帮扶，配合基层探访队伍，持续解决农村老人看病难问题。

山东省立医院(集团)济南市第七人民医院 举办“强学科助基层惠民生”义诊活动

记者 刘通
通讯员 尹升华 张莹莹 济南报道

6月27日上午，山东省立医院(集团)济南市第七人民医院在唐冶院区举办“强学科助基层惠民生”义诊活动，特别邀请省立医院专家团队联合坐诊，把优质医疗健康服务送至群众身边。

活动现场，济南市第七人民医院与济南市中心医院、济南市第三人民医院、济南市儿童医院、济南市妇幼保健院、济南市口腔医院共同签署《济南市市属医院特色专科共建协议》，为专科深度合作提供机制保障。济南市第七人民医院唐冶院区启用后，医院服务空间进一步拓展、综合

救治能力大幅提升。后期将进一步加强与山东省立医院和相关市属医疗机构重点专科的紧密合作，通过常态化派驻骨干专家赴唐冶院区坐诊、手术及教学查房等形式，着力打造市七院区域特色优势专科，让东部市民群众在家门口享受同质化优质医疗服务。

近年来，济南市高度重视东部片区医疗配套提质升级，努力推进区域各相关企业、医疗机构协同联动，统筹推进配套与区域转诊保障，持续搭建省市协同发展平台，推动优质医疗资源下沉。济南市第七人民医院唐冶院区作为历城区医疗资源优化布局的关键“落子”和重点民生工程，标志着历城区医疗卫生服务能力迈上新台阶。