

# 锐意进取 特色亚专业蓬勃发展

## 青大附院消化内科:创新团队护航消化健康

随着公众健康意识的不断增强,消化道健康问题日益受到人们的关注。作为区域消化系统疾病诊疗的中坚力量,青大附院消化内科多年来深耕消化道疾病诊治领域,在技术创新的道路上精准发力,为群众消化健康保驾护航。

### 走在消化疾病诊疗技术前沿

青大附院消化内科历经几十年发展,现为山东省医药卫生重点专科、省临床重点专科、青岛市临床重点专科,是以消化道早癌早诊早治为特色、内镜诊疗为重点,各亚专业全面发展,集临床、科研、教学为一体的综合性消化疾病诊治及研究中心。

科室领先开展了内镜逆行胰胆管造影术(ERCP)相关诊治技术、放大色素内镜等早期消化道肿瘤诊断技术,以及内镜黏膜下剥离术(ESD)、内镜下肿物挖除术(ESE)、内镜下全层切除术(EFR)等ESD相关技术,并成熟开展了超声内镜、胆管内超声(IDUS)、超声内镜引导下细针穿刺活检术(EUS-FNA)、超声内镜下胰腺假性囊肿引流术及胃肠吻合术等超声内镜诊疗技术。近年来,开展系列子镜直视化治疗新技术,利用纤细的子镜进入传统内镜不能进入的胆管、胰管、阑尾、胆囊,并开展了胆总管巨大结石碎石术、胆管癌的光动力治疗、胆囊结石保胆取石术、内镜下逆行阑尾炎治疗(ERAT)等新技术,其技术水平及完成例数均居省内领先。



青大附院消化内科团队。

科室现为中国医师协会消化内镜医师培训基地、ERCP技术培训基地、国家药物临床试验机构消化专业基地、国家消化道早癌防治中心联盟单位、全国幽门螺杆菌规范化诊治门诊示范中心、亚太门静脉高压联盟理事单位、山东省炎症性肠病专病联盟单位,在国内具有较高的社会声誉和影响力。

### 早筛早诊筑牢健康防线

青大附院消化内科设有四个病区,拥有床位193张,每个病区均设有现代化的内镜中心,共配置32台高端内镜主机及高清内镜,构建起辐射胶东半岛的消化疾病诊疗中心,为群众健康护航。2024年,科室门诊量突破26万人次,开展消化内镜诊疗近16万例,出院患者1.3万人次。

近年来,根据学科建设需要,青大附院消化内科重点培育了7个亚专业:消

化道早癌亚专业、胆胰疾病亚专业、胃肠动力与功能性胃肠病亚专业、幽门螺杆菌亚专业、炎症性肠病亚专业、肠外肠内营养亚专业、门脉高压与内镜治疗亚专业。

消化道早癌亚专业借助学科搭建的与日本神户大学、群馬大学等高校附属医院的合作交流平台,选派20余名专家赴消化道早癌内镜诊疗技术领先的日本进行交流学习,并在国内较早开展相关技术,提升了早癌诊断率,每年开展消化道早期肿瘤内镜切除2500余例,真正做到了“发现一例早癌,挽救一条生命,拯救一个家庭”;胆胰疾病亚专业针对胶东地区高发的胆结石开展超级微创的ERCP治疗;针对当前高发的功能性胃肠疾病,引进高分辨率食管测压系统等先进设备,提升顽固性胃食管反流病诊断能力;在幽门螺杆菌诊治方面,科室作为全国示范中心推行“个体化四联疗法”,相关经验被写入《中国幽门螺杆菌感染防控白皮书》。



学科带头人 毛涛

毛涛,医学博士,副主任医师,硕士研究生导师,青大附院消化内科副主任(主持工作),日本神户大学访问学者,曾获山东省十佳青年医师等荣誉称号。兼任中华医学会消化病学分会内镜协作组委员、中国介入医师协会消化内镜介入专委会委员、山东省消化内镜学会副主任委员、山东省医师协会消化介入专委会副主任委员、青岛市消化病学会主任委员、青岛市消化内镜学会副主任委员。擅长消化道早癌的内镜诊断和治疗,ESD、ERCP相关诊疗及食管胃静脉曲张内镜治疗等,主持省级课题2项,发表论文数十篇,其中SCI论文10余篇。

青岛早报/观海新闻记者 徐小钦 医院供图

# 零垫付零跑腿 足不出院立等可办

## 市立医院完成全市首例省内异地生育直接结算

早报7月29日讯“太感谢大家了,宝宝和咱们东院产科给我们带来了好运气,等生二宝的时候我们还要来!”家住市北区的刘女士在市立医院东院产科喜得贵子的同时,又顺利完成省内异地生育直接结算,“喜上加喜”让小两口笑逐颜开。

刘女士在潍坊工作,所有保险地点都在潍坊。7月26日在东院产科出院当天,护士告知她可以携带医保卡或身份证直接办理医保结算。听到这话,刘女士摇头直说“不可能”。

原来,生产前她曾提前咨询,费用需要回当地报销。听完护士耐心的解释,刘女士丈夫去住院处顺利实现异地生育报销结算。

按照以往惯例,异地生育报销结算需要先在参保地点备案,生产后自费在青岛结算,然后携带身份证或医

保卡、新生儿出生医学证明、出院记录、诊断证明、住院费用清单、发票等材料至参保地,进行线上或线下医保结算,总时长约10个工作日。

为进一步提升异地就医直接结算服务质效,积极建设生育友好型社会,山东省、青岛市医保中心自2025年7月开始对单胎顺产、双胎顺产、单胎剖宫产分娩、多胎剖宫产分娩四个病种,开展省内异地生育分娩费用直接结算。

市立医院反应迅速,由医保部牵头,产科、信息管理中心、住院处紧密配合,完成系统接口并进行系统测试,短时间内集团各个院区立即做好了异地分娩结算的启动工作,7月26日起,孕产妇可仅凭借身份证或医保卡,实现足不出院,立等可办。

记者从医保局了解到,青岛市参保人省内异地生育医疗费直接结算时,无

需办理异地就医备案。其中,参保职工待遇为纳入统筹的费用无起付线,按青岛市的结算标准实行限额结算,不足限额的据实报销,超过限额的,按限额报销;参保居民生育分娩医疗费限额结算标准为3000元,医疗费总额低于限额结算标准的据实结算,超过限额结算标准部分,由个人负担。青岛参保人因各种原因未能直接结算的异地生育分娩医疗费,可回青岛市各医保经办机构按规定进行手工报销。

省内其他城市参保人省内异地生育医疗费直接结算时,执行就医地目录、参保地政策,并由就医地医保部门负责管理,就医结算流程参照省内异地就医住院。为保障身在异地的参保人享受更加便捷的生育医疗费待遇,青岛市医保局正式上线生育分娩医疗费省内异地直接结算服务,青岛市参保人去

省内其他地方生孩子,或省内其他城市的参保人来青岛生孩子,都不需要个人垫付医疗费,可以实现直接联网报销。截至目前,青岛市53家涉及生育分娩的生育定点医疗机构均可实现省内异地生育分娩费用直接结算。参保人省内异地分娩住院期间,发生的单胎顺产、经剖宫产术分娩、多胎分娩均为顺产(双胎)、多胎分娩均经剖宫产术(双胎)的生育分娩病种,可在定点医疗机构直接结算,有效解决了异地生育“垫资”“跑腿”的问题。

异地生育即时结算的成功办理,不仅打破地域壁垒,而且帮助广大群众缩短报销周期,实现“零垫付、零跑腿”,标志着生育保障服务实现重大升级,政策执行效率与群众获得感显著提升,“让数据多跑腿,群众少跑腿”更加真实可感。(青岛早报/观海新闻记者 徐小钦)

### 青大附院神经外科:

## 患者颅内长动脉瘤 高难度手术助康复

早报7月29日讯 近日,青大附院神经外科病区副主任车树圣带领团队,实施血流导向密网支架(FD)及瘤内抗流装置(WEB)置入手术,成功救治两名复杂后循环脑动脉瘤患者。

家住外地的翟先生患有脑梗塞,在当地医院检查发现长有一个巨大的颅内动脉瘤,在辗转多家医院求医后来到青大附院神经外科崂山病区。车

树圣接诊后,认真分析脑血管造影检查资料,发现患者患有位于双侧椎动脉和基底动脉汇合处的夹层动脉瘤。由于该部位的动脉瘤所累及的双侧椎动脉和基底动脉是供应脑干和小脑的主要血管,传统的开颅手术和介入手术操作均比较困难,且复发率较高。面对患者复杂的病情,崂山院区医务处组建了神经外科、神经外科监护室

等多学科诊疗(MDT)团队,并制定了详细的手术策略和替代方案,由车树圣带领团队成功为患者实施了血流导向密网支架(FD)辅助弹簧圈栓塞手术,患者术后无神经功能障碍,于第三天顺利出院。

另一名患者王先生因突发昏迷,由120救护车带气管插管紧急转入崂山院区急诊科,治疗团队第一时间完

成颅脑CT血管成像(CTA)检查,发现导致患者病情危重的罪魁祸首是基底动脉顶端动脉瘤破裂出血。车树圣迅速赶到急诊会诊,根据动脉瘤部位和周围血管关系,发现患者血管痉挛明显,如果采用传统的支架辅助弹簧圈栓塞手术,很容易导致支架内血栓形成而加重病情。科室团队经过充分讨论后,决定采用目前国内最先进的瘤内抗流装置(WEB)置入术进行治疗。术后,即刻动脉瘤内造影剂滞留明显,顶端子瘤未显影,各分支血管保留完好,患者意识清醒后转入康复医学科进一步治疗。

(青岛早报/观海新闻记者 徐小钦)