

# 成功开展3D打印下的三维后装插植治疗技术 市一院后装放射治疗技术迈上新台阶

■通讯员 徐嘉翌

本报讯 近日,市一院放疗科成功开展3D打印下的三维后装插植治疗技术,标志着该院后装放射治疗技术迈上新台阶,为肿瘤患者提供了新的治疗选择。肿瘤放射治疗包括外照射放疗和内照射放疗,大部分放疗单位都能开展

外照射放疗,能够开展内照射放疗的单位较少。而3D打印下的三维后装插植治疗技术,被称为内照射放疗中“皇冠上的明珠”。

3D打印下的三维后装插植治疗技术,即利用CT将患者的个体化解剖信息扫描并存储,然后制订模拟计划,模拟计划经评估认可后打印3D模型。具体治疗时,医生以3D模型为参考,科

学设计射线源运行“隧道”,将中空的钢针插入肿瘤内部,建立一条条“隧道”,并将“隧道”与后装治疗机源管相连,再按照三维治疗计划控制放射源在各条“隧道”中完成照射治疗。布置这些通道和给予多少剂量,都由放疗医生调控,因此,每位患者的后装治疗都是私人定制。

市一院放疗科于院长教授表示,

3D打印下的三维后装插植治疗技术,是通过插植针的精准布局,将放射源置入患者体内,具有肿瘤局部剂量高、周围组织损伤小、治疗次数少等优点。这是市一院放疗科首次借助3D打印技术进行治疗。在这次插植治疗中,后装放射源在置入患者肿瘤区的10个驻留通道内精准地完成了治疗。期待这项技术能造福更多肿瘤患者。

## 市“山阳杯”中医药知识技能竞赛举行 市中医院获团体一等奖

■通讯员 张丽 申琳琳

本报讯 为推动中医药振兴发展,普及中医药文化知识,让医务人员更好地掌握、应用中医药知识,11月26日,由市卫生健康委、市总工会、人社局联合主办,市中医院、市山阳派传承发展研究中心承办,市中医药学会、市中西医结合学会、市针灸学会协办的淮安市“山阳杯”中医药知识技能竞赛举行。

省卫生健康委副主任、省中医药管理局局长朱岷,市卫生健康委党委书记、主任、市中医药管理局局长郑东辉,市纪委监委派驻第十七纪检监察组组长张汉中,市卫生健康委副主任俞伟男、刘近祺、赵国强、吴云生,市总工会副主席张修和,市人社局四级调研员许广汉等观摩本次竞赛。

本次竞赛特别邀请江苏省名中医、南京中医药大学博士生导师、江苏省中医院大外科主任王培民,江苏省名中医、南京中医药大学博士生导师、江苏省中医院内泌科主任医师江毅,南京中医药大学博士生导师、江苏省中医院针灸康复科副主任(主持工作)刘兰英担任评委。

据悉,经过各县区、市直医院初赛选拔,14支代表队、42名选手进入复赛。复赛内容为理论知识笔试,前6名进入决赛。经过激烈比拼,市中医院代表队凭借扎实的理论功底、敏捷的思维反应以及默契的团队配合脱颖而出,获得团体一等奖,队员卢伟伟、朱镇余获得个人二等奖,队员陈瑞获得个人三等奖。

而朱岷表示,中医药是中华优秀传统文化的代表,江苏是中医药大省,底蕴深厚,山阳派是江苏中医药优秀传统文化的杰出代表。淮安作为山阳派的发源地,要传承精华、守正创新,不断释放中医药多元功能和价值,共谋山阳派振兴发展之路。她希望,通过举办中医药知识技能竞赛,掀起学习中医药文化知识的热潮,以赛促学、以赛促练,进一步激励广大中医药工作者立足本职、钻研业务、提升能力,更好地为人民群众提供优质的中医药服务。

淮安市“山阳杯”中医药知识技能竞赛是提高中医药专业技术人员基本理论、基本技能和水平的重要赛事,已连续举办多年,旨在通过竞赛,发现、造就优秀中医药人才,树立一批中医药岗位标兵,营造“爱中医、学中医、用中医”的良好氛围。

市中医院高度重视中医人才培养,通过开展各类进修学习、知识技能竞赛,培养、选拔、发现一大批优秀中医人才,并多次在省、市级竞赛中取得优异成绩。该院将再接再厉,继承和发扬中医药特色,强化中医药内涵建设,稳步提升中医服务质量,为患者提供更加优质的服务,积极推动我市中医药事业高质量发展。

## 以小创口铲除威胁患者生命的“毒瘤”

### 涟水县人民医院实施全腹腔镜下右半结肠切除术

■通讯员 左曙东 王雯

本报讯 随着微创技术的快速发展,腹腔镜下结肠癌根治术已成为近年来治疗结肠癌的首选方式。其中,全腹腔镜下右半结肠癌根治术是目前较为先进、难度较大的手术之一,对手术医生的技术要求很高。近日,涟水县人民医院胃肠外科团队成功为一名结肠癌患者实施全腹腔镜下右半结肠切除术,以小创口铲除威胁患者生命的“毒瘤”。患者术后恢复良好,对手术效果非常满意。

57岁的张女士因“近期不明原因腹泻、便血”到涟水县人民医院就诊,胃肠外科主任张锡山仔细查体、询问病史,指导患者进行相关检查,肠镜检查提示:结肠回盲部占位性病变、结肠息肉,病理报告显示“升结肠腺癌”。

为达到最佳治疗效果,将手术风险降到最低,该院副院长卜延志组织胃肠外科医疗团队进行术前讨论。该团队根据患者实际情况制定周密手术方案和应急预案,对术中可能出现的大出血、周围脏器损伤等突发情况做了充分评估,并做好应对准备;经过讨论研究,决定为患者实施全腹



腹腔镜下右半结肠切除术。在患者完善相关术前检查后,卜延志、胃肠外科副主任贾海峰带领胃

右半结肠的血管分支,医生操作时需要“抽丝剥茧”,细心地把血管分离出来,再逐根结扎,切除病变组织的同时对淋巴进行清扫。历时3个小时,手术顺利完成。术后第二天,患者就能独自下床活动。

传统的结肠癌治疗方法为开腹手术治疗,手术切口往往在15—20厘米,这种治疗方法创伤大、术后恢复时间长。而全腹腔镜下结肠癌根治术,是一种有效治疗结肠癌的微创外科技术,具有腹壁切口小、胃肠道干扰小、手术视野开阔清楚,术后患者痛苦小、下床活动早、恢复快等优点。目前,该院胃肠外科已开展多例此类手术,标志着该院腹腔镜微创技术再上新台阶,能为全县及周边百姓提供更加优质、高效的医疗服务。

近年来,涟水县人民医院胃肠外科医疗团队不断学习和实施新技术、新项目,广泛开展多种腹腔镜微创手术,如腹腔镜下结肠癌根治术、腹腔镜下消化道穿孔修补术、腹腔镜下疝无张力修补术、单孔腹腔镜阑尾切除术等,此类手术具有创伤小、恢复快、并发症少等优点,不仅改善了患者的治疗效果,还减少了手术创伤、缩短了住院时间,提升了患者的就医体验。

## 市二院耳鼻喉头颈外科与肿瘤科联合救治—— 为头颈部鳞癌患者赢得生机

■通讯员 王宇 傅根生

本报讯 63岁的于先生两个月前喉部有异物感、吞咽疼痛,以为是感冒引起的咽喉不适,自行服用消炎药数天,效果不明显,前往当地医院就诊。医生予以喉镜检查,发现其舌根及会厌处有明显肿物,于是完善口腔、头颈部CT和核磁共振检查,提示“头颈部肿瘤”。医生取其舌根处组织进行活检,结果为鳞癌。根据检查结果,于先生无法接受这个结果,经过多方咨询,得知市二院耳鼻喉头颈外科实力强,尤其在头颈部肿瘤诊疗方面拥有丰富的经验,于是到市二院寻求进一步治疗。

市二院耳鼻喉头颈外科副主任戴俊接诊后,在仔细研究患者病情及完善相关检查的基础上,将其收治入院。

秉持不放弃每一位患者的信念,市二院耳鼻喉头颈外科主任怀德针对患者病情组织科内讨

论,大家认为患者肿瘤侵犯面积较大,肿瘤边界不明显,舌骨疑有破坏,手术切除范围太大,不仅创伤大,而且不一定完全切除,严重损害吞咽及言语功能。耳鼻喉头颈外科医疗团队邀请肿瘤科副主任雍红梅和副主任医师高毅会诊,共同制定治疗方案。专家们综合研判后,决定先给予新辅助诱导治疗,根据效果决定是否采取手术治疗。

头颈部鳞癌是我国常见的恶性肿瘤之一,超过60%的头颈部鳞癌患者初诊时为局部晚期。目前,针对局部晚期头颈部鳞癌的治疗,主要分为以下几种情况:对于不可切除的患者,基础性的治疗为同步放化疗,也可以在诱导治疗后,根据疗效进行单纯放疗、同步放化疗或手术;对于可切除的患者,手术后再根据不同危险因素分级进行辅助放疗或放化疗;对于可手术且有器官保留需求的患者,可在诱导治疗后序贯放疗一放化疗一挽救性手术。诱导治疗在局部晚期头颈部鳞癌中具有重要价值,主要包括放疗前或术前缩小肿瘤、消灭微小转移灶以及降低局部区域复发率。其中,

对于病灶可切除的肿瘤患者,诱导治疗有助于保留器官;对于病灶不可切除或大肿块的患者,诱导治疗可以降低原发灶或淋巴结的肿瘤负荷,降低远处转移风险,提高生存率。

于先生治疗两个疗程后,吞咽疼痛的症状明显改善,咽部异物感随之消失,复查喉镜,发现舌根处及会厌的肿物消失;复查CT和核磁共振,发现患者的病灶小得几乎看不见。“这种新型治疗策略使局部晚期头颈部鳞癌患者的肿瘤明显退缩,甚至消失,保留了器官功能,提升了局部晚期头颈部鳞癌的整体疗效和患者的生活质量。”戴俊表示,在科室医护团队和肿瘤科专家的共同努力下,原本无治疗希望的患者能取得令人惊喜的治疗效果,这不仅得益于市二院两个省级临床重点专科——耳鼻喉头颈外科和肿瘤科的强大实力,还得益于市二院的多学科优势。

市二院耳鼻喉头颈外科将继续致力于局部晚期和复发性头颈部鳞状细胞癌多种方式联合治疗的临床研究,为广大头颈部肿瘤患者创造更多治愈机会。

## 党群心连心 服务零距离

### 市三院第二党总支进社区开展“双报到、双服务”活动

■通讯员 杨清泉 钱一平 丁华珍 傅根生

本报讯 日前,市第三人民医院第二党总支19名志愿者在院党委副书记、院长秦孝峰的带领下,走进清江浦区府前街道北京北路社区开展“双报到、双服务”活动。

活动中,志愿者们与社区领导和居民代表进行座谈。北京北路社区党委书记曹源源就社区党群中心、夕阳红广场建设内涵、开展的特色项目与亮点工作等进

行详细介绍。秦孝峰介绍医院近年来的发展情况、医疗服务模块及辐射周边省份、领军苏北地区的优势专科等。座谈结束后,志愿者们走进苏减小区开展义诊活动。

得知市三院医务人员到小区义诊,居民们纷纷前来咨询问诊。市三院内科、外科、神经康复科、心

理科、中医科、睡眠科的志愿者们耐心地为他们量血压、测血糖,提供体格检查、健康宣教、用药指导等服务。

市三院第二党总支的志愿者们用实际行动践行“敬佑生命、救死扶伤”理念,让群众在“家门口”就能享受优质医疗服务,赢得群众赞誉。



中国妇幼保健研究会生育调控专委会学术活动举行

## 市妇幼保健院徐珉发言获肯定

■通讯员 黄昕 傅根生

本报讯 日前,受中华医学会计划生育分会邀请,市妇幼保健院计划生育科主任徐珉参加中国妇幼保健研究会生育调控专委会学术活动,并作精彩发言。

市妇幼保健院是率先在江苏省开展PAC(产后关爱)优质服务的单位,徐珉介绍旋动式可视人流等技术,称医院开展这些技术,旨在减少人工流产并发症的发生,保护女性生育能力和生殖健康,得到同行们的高度评价。

徐珉带领团队致力于推广科学避孕,努力降低妇女重复流产率,保护女性健康和生育资源。市妇幼保健院2012年获得“PAC优质服务医院”挂牌,2014年和2019年分别通过“PAC优质服务医院”复评,2021年获评“PAC长效避孕培训基地”。

市妇幼保健院于2011年率先在江苏省开展PAC优质服务,建立标准化的PAC服务模式,规范流产后服务流程,在人流术后及时放置宫内节育器,并推动全科医护人员不断提升专业技能,持PAC咨询师证上岗。通过门诊接诊、集体宣教、一对一单独咨询等形式,普及避孕知识、宣传各种避孕方法优点和缺点,让更多患者避免重复流产带来的伤害。根据患者需求,给予专业指导,为前来接受流产手术的女性提供术前咨询、术中关怀、术后随访等服务,引导群众有计划地生育,加大专业技术服务保障力度,更好地落实“提高女性生殖健康,保护生育力”政策,优化妇女全生命周期健康服务,为人民群众身体健康保驾护航。

## 市中心血站领导 赴淮阴区调研无偿献血工作

■通讯员 陈洪飞

本报讯 为深入了解淮阴区采供血服务体系、运行机制与发展等情况,日前,市中心血站站长谈庆一行5人赴淮阴区就无偿献血工作体系建设、宣传发动、督导考核等方面进行调研。淮阴区卫健委副主任宗凯及市第五人民医院、区妇幼保健院、南陈集中心卫生院3家单位相关负责人参加座谈会。

座谈会上,宗凯介绍淮阴区无偿献血工作开展情况。他表示,近年来,淮阴区高度重视无偿献血工作,先后建成大润发、淮海北路2个献血屋,组建1支流动采血队伍,设置3个储血点,今年1—10月份,全区7563人次参加无偿献血,采血量总计13378单位、267.56万毫升;全区医疗机构用血量总计5428单位、108.56万毫升,

有效保障了临床用血。

谈庆充分肯定淮阴区无偿献血工作取得的成绩,深入分析该区目前在采血点分布、宣传发动等方面存在的不足,并就如何进一步提升全区无偿献血工作质效提出三点建议:加强组织领导,加强市第五人民医院采血点、南陈集中心卫生院服务站建设,尽快投入运行;加强宣传发动,创新宣传形式,通过公共显示屏、新闻媒体等加大宣传力度,在区域内营造浓厚的无偿献血氛围;加强市、区联动,在无偿献血组织发动、氛围营造等方面形成市、区联动的有效工作机制,提升居民对无偿献血相关法律法规、健康知识的知晓率,提高广大居民无偿献血参与率。

会后,调研组一行前往市第五人民医院、南陈集中心卫生院实地指导无偿献血服务站建设工作。

## 淮安爱尔眼科医院妇联揭牌成立



■通讯员 爱尔

本报讯 日前,淮安爱尔眼科医院妇联揭牌仪式、淮阴区女企业家协会新增副会长单位授牌仪式举行。淮阴区妇联党组书记、主席夏妍,区妇联副主席薛林、丁红梅,区女企业家协会名誉会长周淮英、会长曹睿和协会副会长、会员代表等参加活动。

淮安爱尔眼科医院CEO助理秦晚红代表医院对大家的到来表示热烈欢迎。她表示,医院党支部、工会成立之后,又成立了妇联,这充分体现了政府部门、社会各界对医院的高度认可。爱尔眼科将积极投身妇幼公益事业,用实际行动关爱妇女儿童。薛林、秦晚红为“淮安爱尔眼科医院妇女联合会”揭牌,曹睿为新增副会长企业授牌。

夏妍表示,近年来,区妇联坚持“党建带妇建”,深化妇联组织改革,不

断强化基层组织建设,努力把各阶层、各领域的妇女团结到妇联组织中,新领域妇联组织如雨后春笋不断涌现,爱尔眼科医院妇联的成立就是一次生动实践。她强调,爱尔眼科医院妇联要坚持党建引领,充分发挥妇联组织在“党建+业务”融合发展中的积极作用;要强化履职担当,明确工作职能,找准切入点和着力点,确保组织有形化、工作常态化;要加强自身建设,不断激发妇联组织生机活力,充分发挥服务、管理、协调职能作用,切实把医院妇联打造成为开展妇女工作的坚强阵地。

仪式结束后,区妇联与女企业家代表在淮安爱尔眼科医院“妇女微家”座谈交流。企业家代表纷纷表示,将在协会中积极发挥带动示范作用,更好地承担社会责任、关心困难群众、关注女性创业就业,争做学习型女企业家,发展好企业、经营好家庭、回报好社会。