



# 广西中医药大学附属瑞康医院

## 广西壮族自治区中西医结合医院



医院官方微信订阅号 医院官方微信服务号

第129期2023年7月30日 主办：广西中医药大学附属瑞康医院 广西壮族自治区中西医结合医院 咨询：0771—2188337 官网：[www.gxrkyy.com](http://www.gxrkyy.com)全国医院优秀报刊  
衷中参西 厚德精医国家三级甲等医院  
全国百姓放心示范医院国家重点中西医结合医院  
广西壮族自治区射波刀治疗中心全国卫生系统先进集体  
广西中西医结合肿瘤治疗中心

## 建功新时代 奋进新征程—— 我院举行庆祝中国共产党成立102周年系列活动



千秋伟业正风华，红色传承映初心。6月25日下午，在全院上下深入开展学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育之际，我院在B座十楼学术报告厅隆重举行以“建功新时代 奋进新征程”为主题的庆祝中国共产党成立102周年系列活动。医院党委书记高宏君，党委副书记、院长唐友明，党委副书记、副院长陈日兰，党委委员、副院长、总会计师庞刚，党委委员、副院长韦思尊，党委委员、纪委书记黄建民出席活动。



活动现场

活动在全体起立奏唱中华人民共和国国歌声中拉开帷幕。

高宏君书记以《社会主义现代化建设的教育、科技、人才战略》为题给大家上专题党课。他从如何理解新时代科教兴国战略的重大意义、怎样加快建设教育强国、怎样加快建设科技强国、怎样深入实施新时代人才强国战略四个方面，对习近平新时代中国特色社会主义思想中关于教育、科技、人才的重要论述进行了系统阐述，并结合我院教学、科研、人才工作取得的成绩以及存在的问题进行了深度剖析。高宏君书记指出，党的十八大以来，以习近平同志为核心的党中央把教育、科技、人才作为全面建设社会主义现代化国家的基础性、战略性支撑，围绕教育强国、科技强国、人才强国建设，深入实施科教兴国战略、人才强国战略、创新驱动发展战略，推动教育、科技、人才事业取得历史性成就、发生历史性变革，为社会主义现代化建设开辟了发展新领域新赛道、塑造了发展新动能新优势。我们要坚持教育发展、科技创新、人才培养一体推进，形成良性循环；坚持原始创新、集成创新、开放创新一体设计，实现有效贯通；坚持创新链、产业链、人才链一体部署，推动深度融合。

唐友明院长指出，本次系列活动旨在激励全院各基层党组织和广大党员继承和发扬党的光荣传统和优良作风，坚定拥护“两个确立”、坚决做到“两个维护”，鼓舞全体党员干部进一步坚定信念、凝聚力量、激发斗志、振奋精神，奋力谱写我院高质量发展新篇章。希望毕业生党员们坚持以习近平新时代中国特色社会主义思想为指导，厚植爱国主义情怀，肩负历史使命，坚定前进信心，立大志、明大德、成大才、担大任，努力成为堪当民族复兴重任的时代新人。希望全院党员干部职工要更加自觉用习近平新时代中国特色社会主义思想武装头脑，按照医院党委统一部署，以高质量党建凝聚奋进

新征程、建功新时代的精神力量，为推进国家中西医协同“旗舰”医院建设作出更大贡献。

活动中，面向鲜红的党旗，陈日兰副书记带领新党员庄严宣誓、老党员重温入党誓词：“我志愿加入中国共产党，拥护党的纲领，遵守党的章程，履行党员义务，执行党的决定，严守党的纪律，保守党的秘密，对党忠诚，积极工作，为共产主义奋斗终身，随时准备为党和人民牺牲一切，永不叛党。”铿锵有力的宣誓声响彻会场。

毕业生党员代表、2018级临床医学专业学生林家平、2020级住培学员韦银芳先后上台发言，倾情分享各自感想。

大会在庄严的《国际歌》中圆满落幕。（覃超）

唐友明  
广西中医药大学附属瑞康医院  
唐友明院长主持活动

新党员庄严宣誓、老党员重温入党誓词

## 三伏养生，冬病夏治——我院开展“三伏贴”大型义诊活动

三伏养生，冬病夏治。6月21日，我院开展“三伏贴”大型义诊活动，在炎热的夏至当天，向广大市民提供免费贴敷“三伏贴”之伏前贴的服务。上午八点半，院党委书记高宏君，院长唐友明，副院长、总会计师庞刚，副院长韦思尊，纪委书记黄建民和各科室代表在A座一楼大厅齐聚一堂，拉开“三伏贴”活动的帷幕。活动由医院党委书记高宏君主持。

唐友明院长在开幕致辞中对参与活动的市民朋友们表示热烈的欢迎。他表示，近年来，党和国家坚持中西医并重，大力发展中医药事业。瑞康医院始终坚持中西医并重的办院方向，收到了很好的疗效也深受患者欢迎，在充分发挥中医药特色防病治病上做出了重要贡献。祖国医学在千百年前就提倡“治未病”的疗法，“三伏贴”借三伏天的特殊时机，通过特定的疗法，可达到提高人体免疫力，抵抗外邪入侵的疗效。我院在开展“三伏贴”“三九贴”疗法上已有四十多年的经验，已连续多年开展“三伏贴”“三九贴”大型义诊活动，服务群众上万人次，让更多人“信中医、爱中医、用中医”，为广大人民群众的身体健康保驾护航。

随后，高宏君书记宣布义诊活动正式开始。市民们按需进行敷贴。

本次义诊活动，有治未病中心、针灸科、儿科、儿童康复病区、正骨推拿理疗科、中医经典病房、呼吸与危重症医学科、老年病科、脾胃病科、脑病科一区、脑病科二区、耳鼻咽喉头颈外科、妇科二区、产科、脊柱外科、风湿免疫科、肿瘤科三区共17个科参与。除了“三伏贴”敷贴外，现场还提供了免费健康咨询、免费品尝养生饮品的服务，得到了群众的一致好评。（张佳婕）



仪式现场



活动现场

## 莫锦荣书记一行莅临我院开展2022-2023学年下学期期中教学检查

为更好地推进我院下一阶段教学工作、推进本科教育教学审核评估迎评促建工作，按照学校的统一部署及安排，6月1日下午，广西中医药大学党委书记莫锦荣一行莅临我院开展2022-2023学年下学期期中教学检查工作并召开座谈会。学校党委办公室主任、机关党委书记徐方明，学校教务处处长、教育评价与质量保障中心主任莫雪妮，学校党委宣传部副部长何世全等相关部门负责人陪同检查。我院党委书记高宏君，院长唐友明，党委副书记、副院长陈日兰，副院长、总会计师庞刚，副院长韦思尊，纪委书记黄建民，以及各教研室主任、教研室秘书、督学专家、教师代表、学生代表及相关职能部门负责人参加会议。会议由医院党委书记高宏君主持。

会前，莫锦荣书记一行深入我院临床科室，实地走访国医堂、治未病中心、射波刀治疗中心、国医大师馆、中医经典病房、教学实训中心等地，并随堂听学生见习教育课堂。在教学实训中心，莫锦荣书记观摩学生模拟操作练习，并与带教老师、学生亲切交谈，询问学生们学习、实习情况，鼓励学生们为成为应用型医学人才不懈努力。

座谈会上，莫锦荣书记对我院在教研三位一体深度融合、重视中医经典学习、教学质量



学校党委书记莫锦荣讲话

监控等方面扎实而有特色的工作给予肯定，并就如何落实立德树人根本任务、临床医学院如何推进教学工作高质量发展提出四点意见：一是坚持和加强党的全面领导作为根本保障。坚持社会主义办学方向，做好“四个服务”；坚持马克思主义在意识形态领域的指导地位，始终用习近平新时代中国特色社会主义思想武装师生头脑；坚持和完善党委领导下的院长负责制，不断增强基层党组织的政治功能和组织功能，推进党建和业务工作同向同行、同频共振、深度融合，以高质量的党建引领学校、医院高质量发展。二是以建设高素质的教师队伍为重点。首先要加强师德师风建设，引导广大教师争做“四有”好老师，当好学生的引路人，当好学生在思想、生活、学业、心理、职业发展方面的人生导师；其次要不断提高教师教书育人的水平，强化教书育人的意识，改进教学方式方法，言传身教，做好学生的表率，不断提高带教老师自身临床专业技能和带教能力。三是突出中医药文化育人特色。要善于将中医药文化蕴含的育人元素融入课堂教学、社会实践以及医院文化建设中。四是完善“三全育人”长效机制。建立全员育人的相互配合机制，形成全程育人的有机衔接机制，构建全方位育人的联动机制，健全同向同行的协同育人机制。



座谈会现场

制。

高宏君书记感谢学校领导对我院的关心和指导，他表示，莫锦荣书记带队检查指导，为我院落实立德树人根本任务、总结本科教学管理经验、发扬优点、弥补不足、规范教学管理指明了方向，对我院改善教学质量具有重要的指导意义。接下来，我院将按照莫书记的重要指示要求，扎实做好本科教育教学审核评估迎评促建工作，切实在突出中医药特色、建立健全长效机制、医教研协同发展等方面开创教育教学工作新局面。

唐友明院长从教学的基本情况，教学历史，医院规模，科室设置，荣誉与平台，专业建设，教育教学工作的主要做法、成效、形成的特色及不足，下一步工作设想等方面进行了详细汇报。他表示，我院将以此次期中教学检查为契机，始终围绕“立德树人”根本任务，扎实做好各项教育教学工作，圆满完成本科教育教学审核评估迎评促建工作，推动学校、医院高质量发展。

与会教师代表们积极发言，纷纷就如何落实立德树人根本任务、如何提高教学质量、如何将思政融入教学中以及此次本科教育教学审核评估迎评促建工作的开展等方面进行探讨与经验分享。（陶柳琰）



实地走访

### 高宏君书记“七一”前夕慰问老党员、生活困难党员代表

在庆祝中国共产党成立102周年之际，为弘扬党的光荣传统和优良作风，充分体现党组织对老党员、生活困难党员的关心和关爱，6月29日下午，我院党委书记高宏君，党委副书记、副院长陈日兰在第一会议室亲切慰问了医院老党员、生活困难党员代表，向他们致以诚挚的问候并送上医院党委的温暖和关怀。

“七一”马上就要到了，我代表医院党委看望大家，最近身体怎么样？对医院的高质量发展有什么意见和建议？”高宏君书记送上慰问金并与大家亲切交流。他介绍了医院党委开展学习贯彻习近平新时代中国特色社会主义思想主题教育的进程及成果，以及凤岭南医院开工建设、获批国家中医协同“旗舰”医院、新型射波刀开机使用等大事、要事。高宏君书记祝大家节日快乐，感谢老党员们一直以来为党的事业和医院建设作出的努力和贡献，希望老党员们保重身体，年轻党员们坚定理想信念，在奋发有为中践行初心使命。

“感谢医院党委对我们的关心。”“看到医院近年来快速发展取得的成绩我们都非常高兴。”“我会牢记医院党委给予的关怀和帮助，将继续努力学习，巩固技能，努力成为一名优秀的临床医师。”我院原党政办公室主任、“光荣在党50年”的梁希真，学生第四党支部吴玉琳等同志先后发言。

大家纷纷表示，党组织的关爱让他们感到非常温暖和感动，心中充满了力量，一定牢记党的宗旨，不忘入党初心、永葆政治本色，增强信心，鼓足勇气，以实际行动为党的事业和医院的发展继续贡献力量。（覃超）



高宏君书记慰问老党员、生活困难党员代表

### 喜讯：我院呼吸与危重症医学科（PCCM）规范化建设顺利通过国家线上评审认证

6月17日，在大连召开的中国医师协会2023年呼吸医师年会上公布了今年上半年呼吸与危重症医学科（简称PCCM科）规范化建设认定结果，广西中医药大学附属瑞康医院呼吸与危重症医学科以优异成绩脱颖而出，获“国家呼吸与危重症医学科规范化建设三级医院优秀单位”。我院是广西中医系统里唯一一家获此殊荣的单位。这标志着我院呼吸与危重症医学科的建设已达到国家级标准化、规范化水平，也标志着我院呼吸与危重症医学科的救治水平和呼吸慢病防治能力进入全国呼吸与危重症医学科规范化建设项目先进行列。

国家PCCM科规范化建设是在国家卫生健康委员会领导下，由中国工程院院士王辰院士倡导，中国医师协会呼吸医师分会、中华医学会呼吸病学分会、全国呼吸专科医联体、国家呼吸医疗质量控制中心共同发起的专科规范化建设项目，旨在推动全国呼吸与危重症医学科的规范化体系建设与能力提升，推动我国现代呼吸学科整体发展。医院领导高度重视并积极推进PCCM科规范化建设评审工作，多次组织召开迎评工作会议，协调相关科室职能部门配合这次学科评审和建设工作。呼吸与危重症医学科主任陈斯宁带领科室团队作了充分的准备工作。

4月28日，国家PCCM科规范化建设项目建设组对我院PCCM科规范化建设进行线上评审。

评审会上，我院党委书记高宏君致欢迎辞，并介绍了医院呼吸与危重症医学科的建设发展状况，希望通过这次PCCM科规范化建设评审，对照标准查漏补缺、扬长避短，以评促建，以评促改。



线上现场核查



线上现场核查



证书



干部群众包粽子



村干部将粽子送到群众家中并围坐一起吃粽子、话家常



内容丰富的节日活动，不仅让村民们感受到传统节日的意义，同时进一步营造了温馨和谐的氛围，增进了干部和群众之间的沟通和交流，大家在浓厚的节日氛围中感受着中华传统节日的魅力和家国情怀，增进了情谊，增强了村民的获得感、幸福感。（谢观增）

干部群众包粽子

村干部将粽子送到群众家中并围坐一起吃粽子、话家常

### 唐友明院长“七一”前走访慰问老党员

6月29日，在中国共产党成立102周年之际，为弘扬党的光荣传统和优良作风，充分体现党组织对老党员的关心和关爱，医院院长唐友明，党委副书记、副院长陈日兰率相关科室负责人来到医院老党员周永华同志的家中，为他送去节日的问候和祝福，传递党组织的温暖与关怀。

周永华同志是医院的老领导、老职工，同时也是党龄已满五十年的老党员，在过去的几十年中他投身于医院的发展建设，作出了应有的贡献。在慰问中，唐友明院长详细了解他的身体情况、子女就业和生活状况，与他一起回忆在医院工作的光辉历程，高度肯定他为医院的发展所作出的贡献，希望他保重身体，一如既往地关心和支持医院的建设和发展。

周永华感谢党组织的关心关爱，对医院高质量发展取得的成绩感到欣喜和骄傲，祝福医院各项事业欣欣向荣。

最后，唐友明院长代表医院向周永华同志送上慰问金并合影留念。（张佳婕）



唐友明院长慰问老党员

### 【乡村振兴】我院驻村第一书记与村民一起“粽”情端午

“端午佳节到，巧手包粽忙。碧绿芦苇叶，包得米花香”，在中华民族传统节日端午节来临之际，为了传承优秀文化习俗，让村民深入了解、认同、喜爱传统节日，增强村民凝聚力，增进邻里和谐。6月19日，广西中医药大学附属瑞康医院派驻隆安县都结乡欧里村第一书记谢观增、驻村工作队员、村“两委”党员干部、各公益岗和村民群众一起开展“弘扬端午文化，共度浓情端午”包粽子献爱心活动。

当天一大早，村民和干部一起把由驻村干部自费购买的粽叶、糯米、花生仁、五花肉等包粽子所需的材料整齐摆上桌，大家围在一起，纷纷使出看家本领，折叶、盛料、压实、包严、扎绳……大伙儿一边包粽子一边拉家常，有说有笑好不热闹，不一会儿功夫，600多个馅料十足、外观漂亮的粽子就包好下锅蒸煮了，粽香开始在空气中四溢弥漫。

在活动中，为加强广大群众对传统文化的理解认识，我院驻隆安县都结乡欧里村第一书记谢观增向大家讲述了端午节的由来和各地过节的习俗，增进了村民对中华传统文化的了解，营造了浓厚的文化氛围。“这次活动不仅让群众感受到浓浓的节日氛围，还弘扬和传承了中华优秀传统文化，非常有意义。”驻欧里村第一书记谢观增说到。

“大家用灵巧的双手把对生活的热爱包进甜甜的粽子里，这些年在国家和各级政府的帮助下，我们村发生了翻天覆地的变化，以后我们会经常组织这样的活动，丰富大家的精神文化生活”村支书赵祖华笑呵呵地说。

当天下午，驻村第一书记、工作队员和村委会将煮好的粽子，分别送到村里80岁以上的老人、低保户等的家中，将节日的问候传递到他们的手中，让他们感受到党和政府的温暖。“你们都那么忙还想到为我们送来包好的粽子，你们工作真细致，太感谢啦。”村民赵阿姨高兴地对驻村第一书记谢观增说。

内容丰富的节日活动，不仅让村民们感受到传统节日的意义，同时进一步营造了温馨和谐的氛围，增进了干部和群众之间的沟通和交流，大家在浓厚的节日氛围中感受着中华传统节日的魅力和家国情怀，增进了情谊，增强了村民的获得感、幸福感。（谢观增）



干部群众包粽子



村干部将粽子送到群众家中并围坐一起吃粽子、话家常



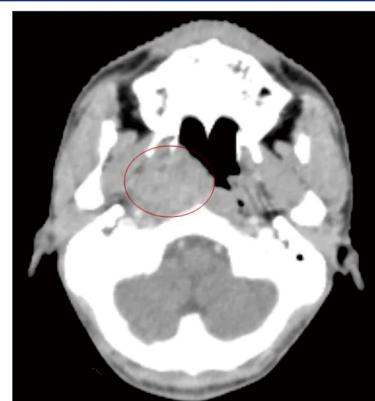
## 看不见的手术刀，也能精准切除肿瘤？

鼻咽又称为上咽部，位于咽的上1/3处，颅底与软腭之间，联接鼻腔和口咽，是呼吸的关键通道。与鼻咽部相邻的重要器官有许多，上通颅底，有多对颅神经由后向前穿行；下连颈椎和咽缩肌、咽部筋膜等。放射治疗是目前根治鼻咽癌的主要治疗手段，很多鼻咽癌患者在确诊时已属中晚期，由于这个“中枢”部位特殊的解剖结构，手术治疗容易导致患者的生活质量严重下降，为了保护周围重要的组织器官删除，对鼻咽癌精准放疗的要求极具挑战。

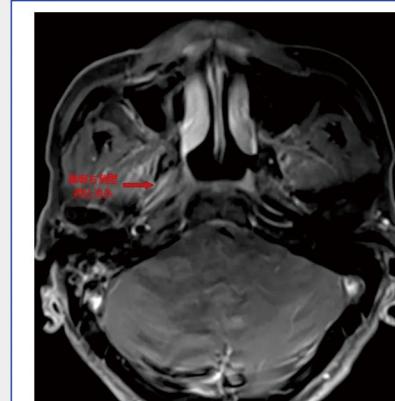
射波刀具有“不开刀、无出血、无疼痛、不麻醉、精准杀灭肿瘤”的特点和优势，针对鼻咽癌病灶采取射波刀治疗，可以避免手术副反应，很大程度上缓解患者的治疗痛苦，提高患者的生活质量，延长患者的生命，甚至根治肿瘤。

刘先生今年44岁，2018年10月的一天早上起床的时候，发现鼻涕中带有鲜红色血丝，并且伴有鼻塞、耳鸣、耳内闷胀等症状。随后至当地医院就诊，行鼻咽喉内窥镜检查发现鼻咽顶后壁偏右侧有一肿物隆起，行鼻咽肿物穿刺活检，病理报告为“鼻咽未分化型非角化性癌”，当时明确分期为“鼻咽未分化型非角化性癌T3N1M0Ⅲ期”。

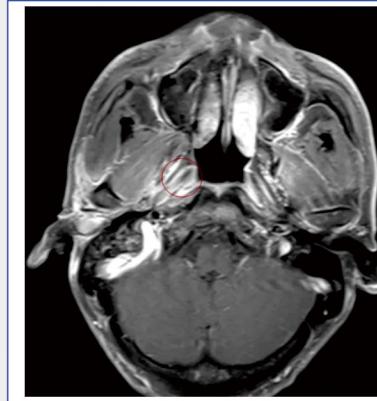
为进一步接受治疗，刘先生于2018年11月入住广西中医药大学附属瑞康医院放疗科。因刘先生合并有丙肝肝硬化、慢性非萎缩性胃炎等基础疾病，放疗科医疗团队在组织集中讨论时，仔细对比各个治疗方案的优劣，根据患者实际情况，最终制定出完善且最为适合的“调强放疗+射波刀立体定向放疗推量”治疗方案，并取得刘先生及其家属的同意。



2018-11-29放疗前鼻咽CT放疗定位图像，鼻咽后黏膜明显增厚



2022-04-07末次复查MRI图像，原有鼻咽病灶消失，未见肿瘤复发



放疗后1月复查鼻咽MRI图像，鼻咽右侧壁黏膜增厚明显减轻

在顺利完成第一阶段调强放疗后，刘先生于2019年1月12日至1月16日连续进行了五次射波刀推量治疗，治疗过程顺利，刘先生并没有明显的不适反应。

2019年2月25日，刘先生回院复查MRI结果显示，鼻咽右后壁黏膜增厚较之前明显减轻，双侧颈部未见明确肿大淋巴结。2022年4月，刘先生的复查结果显示，在射波刀治疗3年后，患者未发现肿瘤复发及转移的征象。

放疗科副主任吴发胜主任医师介绍，我院创新性的将调强放疗与射波刀治疗有机结合，用于治疗鼻咽癌，与传统的调强放疗技术不同，鼻咽癌调强放疗联合射波刀推量治疗鼻咽癌的治疗时间缩短，减少患者住院时长，同时能最大限度地减轻患者口腔黏膜反应，且治疗效果良好。从刘先生第一次回院复查，到2022年4月最近一次复查结果显示，在射波刀治疗3年后，患者未发现肿瘤复发及转移的征象。

鼻咽癌是一种能够通过放疗根治的肿瘤，但目前的调强放疗技术，仍会出现高比例的口干、吞咽困难、张口困难、放射性脑坏死等并发症。虽然肿瘤治好了，但患者的生活质量严重受到影响。而我院创新性地在调强放疗后程加入射波刀治疗进行局部推量，通过精准勾画肿瘤周围的腺体、肌肉、前庭神经、视神经等重要组织，射波刀后程治疗过程中，将高剂量射线投射到肿瘤病灶的同时，周围正常组织的受照剂量极低，甚至可以达到无剂量覆盖，最大程度保护了周围组织器官的功能，进而能够明显提高患者的生活质量。

## 桂粤专家携手，广西极重度肥胖症胖友减重手术圆满成功

随着人们生活水平的提高、现代生活方式的改变、饮食结构的改变和体力活动的减少，肥胖率迅速增加，严重影响居民健康。6月6日晚，由广西中医药大学附属瑞康医院主办、暨南大学附属第一医院协办的减重外科疑难病例网络会诊暨中华肥胖与代谢病外科大讲堂在线上举行，两院多个相关学科的专家们携手为一例广西极重度肥胖症胖友（BMI接近 $70\text{ kg/m}^2$ ）进行了术前线上多学科讨论（MDT）——“减重外科疑难病例网络会诊”。

这次线上MDT讨论会由暨南大学附属第一医院副院长王存川教授、减重手术中心董志勇主任与广西中医药大学附属瑞康医院胃肠外科、减重代谢手术中心主任韦建宝教授主持。首先由我院胃肠外科、减重代谢

手术中心主治医师伍世棵进行病例资料汇报：该例级重度肥胖患者的多余体重是其正常体重的2倍，合并代谢综合征、重度低通气睡眠呼吸暂停综合征、重度夜间睡眠低氧血症、重度脂肪肝、高尿酸血症、高血压3级（很高危）、频发室性早搏、黑棘皮征、慢性非萎缩性胃炎、轻度贫血、低蛋白血症等多种病症。

接下来，两家医院的减重MDT专家们围绕这一例极重度肥胖症胖友的围术期诊疗轮流提出了各自专业性的意见和建议。

会后，韦建宝教授团队根据网络MDT讨论意见和建议，对此例极重度肥胖症胖友做了充分和细致的围术期准备，采取确保安全和保证疗效的最佳手术方案，并于6月10日对其进行精准微创减重代谢手术。手术过程顺利，患者在术后6小时即可下床活动，在术后24小时可进适量清流食，术后第三天出院。（韦建宝 伍世棵）



超级肥胖患者手术中



超级肥胖症胖友术后第二天行走场景

## 用生命传递大爱！20岁大学生离世 捐献器官让4人“重生”

“很遗憾以这种方式与你初相识，感谢你的大爱让他延续了生命。”

广西中医药大学附属瑞康医院ICU一区病房内，20岁的张同学静静地躺在病床上，如果不是他的身边布满了各种医疗仪器和时不时传来的报警声，张同学就如同熟睡了一般。

病床前，张同学年迈的父亲和姐姐们在一旁哽咽地望着他许久，不舍地看了一眼又一眼，仿佛要把这个年轻、阳光、善良男孩的模样深深地刻在心里。因为他们都知道这是最后一次与他见面，往后的日子里他的模样只能刻在记忆中。

张同学是一名在校大学生，他性格开朗、积极向上、乐于助人。在校期间，张同学学习踏实、任劳任怨、责任心强。他在生活上十分节俭，从不铺张浪费，在班级里和同学们相处得十分融洽，当有同学需要帮助时，他会在第一时间伸出援手。在学习上，张同学也是严格要求自己，对知识的有着强烈追求，刻苦钻研，勤奋好学。

2023年5月5日，张同学在寝室内突发呼吸困难、呼之不应，同学发现后立即行心肺复苏术并呼叫120送至广西中医药大学附属瑞康医院空港院区急诊。在积极的心肺复苏下，张同学自主心率未能恢复，医务人员立即行ECPR治疗，即在持续心肺复苏下进行ECMO（体外膜肺氧合）支持。随后张同学被转运至医院本部ICU一区进行进一步治疗。

但遗憾的是，虽然经过医务人员、校方及家属的积极努力，患者心肺复苏后出现重度缺血缺氧性脑损伤，经脑死亡判定，张同学已符合脑死亡标准，仅仅靠ECMO维持基本的生命特征，一旦机器撤除，他的心跳就会

停止，也会随之死亡。

这个沉重的打击使家人悲痛万分，张同学的亲人们无法接受昨天那个还在和同学共同学习、欢声笑语的孩子，生命就停留在这美好的20岁。

得知张同学已经脑死亡，且病情不可逆后，悲痛之际，张同学父亲及其亲属经过深思熟虑后，决定捐献他有用的器官，以挽救他人，希望他以另一种方式存在这个美好的世界，替他看看祖国的大好山河、感受着生活的烟火。

5月9日，ECMO撤离，张同学永远离开了这个世界，但他所捐献的器官和组织挽救了两名器官衰竭的患者，并让两名眼疾患者重见光明，这份“生命的礼物”让四人重获“新生”。（古琳、伍思怡、武桢）



ICU一区的医护人员全力抢救患者



医护人员向捐献者致敬

## 31岁女士患卵巢未成熟畸胎瘤，看“拆弹专家”如何为其解疾

广西中医药大学附属瑞康医院肿瘤科三区白广德肿瘤专家团队对卵巢未成熟畸胎瘤综合治疗后复杂案例——射频消融术治疗：

31岁的梁女士，是2个孩子的妈妈，2019年5月被诊断为卵巢未成熟畸胎瘤，为减轻痛苦，为控制肿瘤，于2019年5月23日行经腹全子宫切除术+双侧附件切除术，术后行4程化疗。梁女士自认为经过正规系统的治疗，可以像正常人一样生活，一样陪伴孩子长大。但至2021年2月期间，腹腔肿瘤共复发4次，分别进行了3次经腹肿瘤切除术，术后进行多线方案化疗。2021年2月24日，梁女士复查，CT示腹腔肿瘤增大，大小 $87 \times 78 \times 111\text{mm}$ ，由于病情复杂，手术风险大，患者未行治疗。

此后经病友介绍，梁女士找到了广西中医药大学附属瑞康医院肿瘤科三区白广德主任医师，白广德主任通过四诊合参，辨证论治，予梁女士中药控制疾病。自此，梁女士成为白广德主任的“粉丝”，定期门诊就诊。

2022年1月14日，梁女士复查CT，提示：腹腔肿瘤增大，大小约 $112 \times 101 \times 147\text{mm}$ 。外科认为，手术风险大，且不能达到根治切除目的，暂不考虑手术治疗；放疗科认为，因肿瘤巨大，立体定向放疗效果不满意，结合患者既往治疗效果，评估患者化疗不敏感；白广德专家团队讨论后认为，若不控制肿瘤，将严重影响患者的生活质量及患者的生命，而患者那么年轻，应给患者一个机会。最后讨论建议患者进行肿瘤射频消融治疗。虽然不能完全控制肿瘤，但它能抑制肿瘤生长，并让肿瘤缩小。射频消融副作用小，疗效较好，可反复多次进行。白广德专家团队计划多次射频消融治疗，达到蚕食肿瘤的目的。患者及其家属充分认识本病的特点，反复多次的手术让患者大受打击，而且未来不知道如何，在没有更好的选择的前提下，患者及其家属选择了相信白广德专家团队，同意肿瘤射频消融术。梁女士于2022年2月24日，全麻下CT引导下行腹腔肿瘤部分射频消融姑息术。射频消融术包括定位、加热和针道消融

3个步骤。

在影像定位下，医生将一根直径为 $1.6\text{mm}$ 的电极针刺入腹腔的病灶区域，用射频发射仪加热，瞬间，针的温度达到 $100^\circ\text{C}$ 以上，把腹腔肿瘤“煮熟”。创口只有针眼大小，手术后只要贴张创可贴就可以了。术后梁女士生活正常，无特殊护理，第三天就可以出院了。

2022年4月14日，梁女士术后复查，肿瘤大小约 $105 \times 93 \times 134\text{mm}$ ，并于4月18日进行第二次射频消融治疗。

2022年6月23日，梁女士术后复查，肿瘤大小约 $90 \times 91 \times 124\text{mm}$ ，并于6月28日进行第三次射频消融治疗。

2022年10月13日，梁女士术后复查，肿瘤大小约 $85 \times 87 \times 112\text{mm}$ ，并于10月18日进行第四次射频消融治疗。

2023年2月22日，梁女士术后复查，肿瘤大小约 $85 \times 87 \times 101\text{mm}$ ，并于2月28日进行第五次射频消融治疗。

五次射频消融治疗后，较近一次回访结果显示，梁女士生活如常，可操持家务，照顾孩子的生活起居。曾经看不到未来的梁女士如今对生活充满信心，她对白广德教授及其团队非常感谢，因为在这场与病魔对抗持久战中，如果没有医患之间的共同努力，就不可能取得胜利。



射频消融术



术前CT



术后CT

## 78岁爷爷患上心病，在心里夹了两个“小夹子”就治好了？

近日，在介入导管室、麻醉科、超声科、重症医学科一区等多学科通力合作下，广西中医药大学附属瑞康医院心血管内科一区陈广琴主任医师电生理团队携手心血管专家王焱教授，在全程超声引导下为一名重度二尖瓣反流伴心力衰竭的患者成功施行了经导管二尖瓣缘对缘修补术（TEER），即经皮二尖瓣钳夹术（MitraClip）。这是我院在开展AI指导下射频消融术、左心耳封堵术、无导线起搏器植入术、经导管主动脉瓣置换术等心脏微创介入术后的又一次重大突破。

78岁的禤爷爷，在5年前患上了怪病，反复胸闷发作，一发作起来就喘不上气，他找到了我院心血管内科一区何金龙医生就诊。经详细检查，禤爷爷被诊断为：“二尖瓣后叶脱垂伴重度返流、心力衰竭、心房颤动”，其心力衰竭，心房颤动考虑与二尖瓣重度返流相关，药物治疗无效，建议行外科换瓣手术治疗。禤爷爷及家人因担心高龄、手术风险大，拒绝手术治疗。此后5年，禤爷爷病情反复，多次住院治疗，但仍无法控制病情的进展。今年3月，禤爷爷在家突然晕倒，再次紧急被送到我院心血管内科一区接受治疗。

考虑到患者高龄，基础病多且较为瘦弱，外科传统开胸手术风险大，患者意愿上拒绝开胸等原因，陈广琴主任医师带领电生理团队对患者的病情展开了反复讨论，认为治疗二尖瓣脱垂的最新技术——经导管二尖瓣钳夹术是禤爷爷的不二选择。禤爷爷及其家属在专家的沟通和解释下，最终其同意接受这一微创治疗方案。

4月17日，陈广琴主任医师带领团队经过充分的术前评估，在全麻后，穿刺右侧股静脉，在食道超声引导下成功穿刺房间隔，顺利将MitraClip手术系统送入患者左心房。团队通过对导

管输送系统的精密操纵，精准捕捉并夹合脱垂的瓣叶，使二尖瓣成形夹处于瓣膜最合适的位置，确保瓣膜开合运动良好。由于禤爷爷二尖瓣关闭不全范围较大，计划应用两枚二尖瓣夹子。最终，困扰禤爷爷多年的二尖瓣脱垂并重度返流被成功修复，术后即刻食道超声影像显示：夹子夹合良好，二尖瓣返流明显减少，手术治疗效果满意，术后患者在心血管内科一区医护团队的精心护理下，恢复良好，次日即可下床活动，现已顺利出院回家。

**介绍：**二尖瓣返流是最常见的心脏瓣膜疾病，重度返流如果不及时治疗可导致心衰甚至心源性死亡。传统治疗方法是外科瓣膜修复或置换。但许多患者由于高龄、并发症多，无法耐受或拒绝外科手术，没有得到有效治疗。

近年来，以MitraClip为代表的经皮二尖瓣钳夹术（二尖瓣缘对缘修复术）成为主要替代方法，该术式无需开胸，只需要以“微创”的方式，即可完成二尖瓣的修复，其安全性、有效性及预后均得到了大量临床证据的支持，但该项手术对手术医生操作技术水平要求极高，需熟练掌握导管输送系统操纵方法，耐心调整角度定位，精准捕捉并夹合瓣叶。本次手术的顺利完成，标志着我院心血管介入诊疗水平的整体提升，为广大患者提供更优质的医疗服务。（黎燕）



禤爷爷家属为心血管内科团队送来锦旗



手术中