□ 三明精彩

10月29日,中山大学附属第一医院(以下简称:中山一院)副院长、肝胆胰外科中 心学科带头人匡铭打破时空限制,在广州运用5G技术,远程操纵机器人,成功为三明 市第一医院一名肝癌患者完成机器人辅助下左半肝切除术+胆囊切除术。

跨越700公里,操纵机器人完成高难手术-

# 三明微创迈入智能精准新时代

●全媒体记者 黄宝琴 通讯员 郑 烨



中山一院副院长匡铭教授主刀,在广州操纵机械臂实施远程手术。

#### 老人患肝癌 传统手术遇难题

70岁的市民魏爷爷患乙肝多年,近 期体检时发现"肝脏占位"。为寻求进一 步治疗,他找到市第一医院肝胆外科二 区主任赵鹏就诊。

入院后,魏爷爷进一步完善了相关 检查,上腹部MR平扫+增强提示:肝S4 异常信号,考虑原发性肝癌;超声造影 提示:肝S4病变,HCC门静脉左内支及 肝左静脉显示不清,考虑受侵犯。

由于魏爷爷年事已高,身体机能有

所下降,加上肝脏是人体中最大的实质 性脏器,组织脆弱、解剖结构复杂、周围 血管丰富,传统手术方式可能对他的身 体造成较大创伤,术后恢复也可能面临 更多挑战,治疗方式的选择一时间陷入 了僵局。

#### 机器人辅助 外科医生添利器

时间就是生命。赵鹏立即组织与中 山一院匡铭教授团队开展多轮会诊讨 论,并运用腹部增强核磁和腹部增强 CT影像检查及超声造影检查,详细了 解肿瘤位置、大小与重要血管的关系。

匡铭教授团队结合魏爷爷实际情 况,对各种手术方案进行反复推演,在 与家属商量并达成一致意见后,最终决 定行机器人辅助下左半肝切除术+胆囊 切除术,并为其量身制定了手术计划及 康复方案。为此,市第一医院与中山一 院进行了多次严谨的模拟演练,确保手 术过程中的每一个细微之处都能得到 妥善处理。

"与传统的腹腔镜及开腹手术相 比,机器人手术治疗肝癌具有高灵活 性、高稳定性、高安全性、创伤小、出血 少、恢复快等多重优势,更有利于肿瘤 的根治。未来的外科一定是多方式、多 手段结合的时代,新的工具将让外科医 生'如虎添翼'。"匡铭教授说。

#### 远程手术 精准外科显优势

为确保万无一失,手术由匡铭教授 主刀,由远在700公里外的广州操纵机 械臂实施;中山一院南沙院区副院长、 肝胆外科主任赖佳明全程在三明市第 一医院现场指导,中山一院胆胰外科主 治医师陈健聪、手术麻醉中心专科组长 谢丽洪现场协助。

手术中,匡铭教授稳坐操控台,手 执操纵杆,脚踩踏板,对着3D画面精细 操作机械臂,完成电凝、止血、分离等各 项操作,完整切除肿瘤,充分发挥了精 准外科的优势。术中运用鞘外解剖阻断 左侧入肝血流,出血仅为50毫升,剩余 肝组织血液供应良好。

远程机器人手术由于缺少传统手 术台上的即时反馈,无形之中会增加主 刀医生的压力,但此次远程手术全程感 受不到明显延迟,手术过程与现场手术 反馈基本无差别。术后,魏爷爷恢复良 好,无相关并发症发生。

#### 两院携手 让手术机器人造福三明

此例远程机器人手术的顺利开展, 是市第一医院与中山一院在远程及数 智+医疗科研合作共建上结出的重大硕 果,标志着三明地区微创手术迈入智能 精准新时代。

今年2月,中山一院副院长匡铭带 队莅临三明市第一医院就远程及数智+ 医疗科研合作进行指导座谈交流;4月, 市第一医院吴用样教授携泌尿外科、肝 胆外科、胃肠外科、妇产科等专科业务 骨干,赴中山一院进行全面系统、专业 化、规范化的机器人手术培训……市第 一医院充分利用与中山一院合作共建 的良好契机,运用5G技术优势,推动医 疗创新发展,提升机器人手术标准化、 规范化诊疗水平,使手术机器人真正作 为助推外科发展"利器",形成在区域内 具有较强引领和辐射作用的医疗高地, 让老区群众足不出户就能享受高质量

自2021年8月,市第一医院与中山 大学附属第一医院建立合作共建关系, 共同打造省级区域医疗中心以来,中山 一院累计派出医疗及管理专家300余人 次来明帮扶,服务患者2400余人次;常态 化开展远程会诊、远程门诊、远程巡诊、 远程查房、远程超声、远程教学、远程讲 座等,打造出区域医疗服务、医学科研和 人才培养的高地。

#### □ "11·8"中国记者节

我有两个采访包,始终视如珍宝,每次 出去采访,总要背上其中一个,形影不离。

这两个采访包是《福建日报》的采访 包,一大一小。大的是20多年前《福建日 报》负责通联部工作的记者田明华所赠,除 了可以放采访本和相机外,还可以塞进一 把雨伞和一两件衣服。小的那个则是时任 将乐县委报道组组长陈建华去福建日报社 参加通联会时带给我的。别看这小小的采 访包,可是"功能齐全",里面有大小不一的 七八个袋子,分别可以装相机、笔和本子以 及小瓶茶水等等。

## 我的两个采访包

●郑承光



作为一名党报通讯员, 这两个采访包 陪伴我见证了无数新闻事件。2002年6月 16日,将乐县遭受百年一遇的特大洪 灾, 我背着采访包, 冒着滂沱大雨, 深入 洪灾第一线, 与陈建华一起采写了通讯 《为了259个群众的生命》,不仅上了《福 建日报》《三明日报》,还被《福建日报》 评为年度好新闻奖。

由于粗心大意,我的采访包曾丢失过 好几次,当时的心情用"丢魂失魄"形容毫 不为过。因为那是我心中的"宝物"。印象 最深的一次是2018年7月11日,那天上午 强台风"玛利亚"在福建连江、霞浦登陆,造 成福州、宁德沿海等地区受灾严重,一度通 信中断,断电停水,霞浦受灾最为严重。那 时我在国网将乐县供电公司党建部负责新 闻采写工作,我奉命跟随国网三明供电公 司赶往霞浦抗灾一线进行了两天两夜的采 访。由于忙于采访,第一天傍晚回到住处 才发现采访包落在山上。我心急如焚,连 忙叫司机开车送我去寻找,车行50分钟后 无法上山,我冒着大雨,只身上山,山道泥 泞不堪,艰难行走了40分钟,终于找回我 心爱的采访包。第二天,我跟随电力抢险 队伍来到一处人迹罕至的深山,看到一大 片李树上硕果累累,熟透的李子落满一地, 拾起一个尝尝,肉厚汁多味甜,我便捡了满 满一采访包,供抢险的同事们充饥解渴,大 家都称赞我是个有心人。

30多年前,我与新闻结缘,成为一名 新闻通讯员,结识了许多记者、编辑,有不 少成为我的好朋友。一路走来,许多老师 给了我默默的帮助与鼓励,给了我前进的 动力。30多年过去了,我先后汇编了3本 新闻集:《踏歌行》《放歌行》《潮歌行》。最 难忘的是采访将乐县古镛镇解放村老农黄 光栋52年精心照料革命烈士丁世恩烈士 墓,并通过媒体和将乐县民政局多方不懈 努力,找到了远在天津的烈士之女秦洪 花。我与三明日报社记者王长达和骆志雄 挖掘这件感人故事,采写的通讯《永远闪亮 的红星》获得2007年度通讯类"福建新闻 奖一等奖"

我热爱新闻事业,那些证件、作品集是 我30多年写作生涯的见证。历经无数的 岁月洗礼,那两个采访包虽然显得陈旧,但 每当背着它去采访,我深知自己肩负的不 仅仅是一个采访包,而是作为一名党报通 讯员的沉甸甸的责任与担当……

#### □ 天南海北三明人

"我们正在循序渐进筹备'弦歌乐 未央'系列作品展,力求通过书画名家 的笔墨丹青,展现朱子诗词、朱子家训、 朱子格言等内容,创作朱子文化系列书 画作品,让更多人关注朱子文化、爱上 朱子文化。"11月1日,弦歌书院院长陈 涛在福州接受记者电话采访时说。

#### 建筑设计师的朱子情怀

陈涛是尤溪人,也是弦歌书院的创 办者。10月20日,弦歌书院揭牌仪式在 福州市台江区举行,现场举办了"弦歌 乐未央"全国百名书画名家书朱熹楹联 书法作品展、弦歌书院名家书画交流笔 会等活动。

作为朱子诞育地,尤溪留有许多朱 子文化遗存,是传承弘扬朱子文化的一 方热土。朱子文化的精神理念,深深烙 印在尤溪人民的教育、文化活动和日常 生活中。"我是尤溪坂面人,受到朱子文 化影响,从小喜欢画画。自从从事建筑 规划设计工作以来,传统文化更是成了 我进行现代设计时牢牢抓住的'根 骨'。"陈涛说。

陈涛 1997 年毕业于桂林理工大学 环境艺术设计专业, 后又远赴法国巴 黎学习,获得法国国立科学技术与管 理大学颁发的工程与设计管理硕士学 位。作为高级室内建筑师,从业28年 来,他多次获得省级以上设计大奖, 被中国建筑装饰协会评为"中国杰出 的中青年室内建筑师""全国有成就的 资深室内建筑师"

近年来,陈涛认真学习领悟朱子思 想,为尤溪传承弘扬朱子文化贡献自己

# 陈涛:书院为媒,传承弘扬朱子文化

●尤溪记者站 王 琨

力所能及的力量。此前,他在尤溪县博 物馆策划举办了全国书画名家书朱子 楹联书法作品展,还作为策划顾问参与 了朱子文化园二期的建设。

#### 弦歌书院赓续文脉传承

10月15日至17日,第三届考亭论 坛在尤溪成功举办,陈涛也参加了此次 论坛。回到福州,他立马和妻子决定,把 筹备了三年的书院办起来,让这里成为 朱子文化传播的阵地。

陈涛的妻子唐芯,是他的大学同学, 同样酷爱中华传统文化,现任台江区书 法家协会副主席兼秘书长。去年10月,他 们与中国朱子学会顾问、厦门大学国学 研究院客座教授朱清,一同前往孔子诞 生地——山东省济宁市泗水县,参加"现 代书院建设与中华优秀传统文化传承发 展研讨会",夫妻俩一路上向朱清讨教, 并对书院建设进行深入探讨

"他们身上展现出的好学精神、文 化自觉和家国情怀让我感动,也让我受 教。一路上,我们探讨了'书院复兴助推 文化传承'和连结闽鲁两地'尼山情'的 思路,为书画界创办一所书院的意向, 油然而生,形成共识。"朱清说,陈涛和 唐芯创办书院的想法令他感动,他为书 院取名为"弦歌书院"

朱清表示,"弦歌"意取南宋乾道七



年(1171年)的朱熹诗作《尤溪县学观大 阁》,其中名句"令尹弦歌不下堂"。令 尹,喻地方行政长官;弦歌,原指琴瑟歌 咏,喻诵读、教化;不下堂,即不弃。彼 时,此句意在"传承儒学乃为政之责"。 如今年轻一代也能担起赓续中华文脉 的"匹夫之责",朱清对此十分赞赏。他 相信,今日弦歌书院将为书画界培育德 艺双馨人才、传承弘扬优秀传统文化作 出贡献。

"弦歌书院的宗旨是'开蒙养正,以 艺载道',旨在通过书画艺术展览、书画 艺术培训和国学讲坛等多种形式,推动 传统文化的普及与传承。"陈涛表示。

朱子既是理学之集大成者,也是书 院教育之集大成者,他编纂《四书章句 集注》《近思录》《周易本义》等书籍作为 书院讲学教材,通过书院培养人才、推 动学术交流,扩大理学思想传播。如今, 尤溪人在福州创办书院,将搭建文化研 究与交流的平台,提高大众对中华优秀 传统文化的认识和兴趣,进一步增强朱 子文化的对外传播力和社会影响力。

(采访对象供图)

办

### □ 爱心寻呼

# 老记爱女抗病魔陷困境 各界援手救助生命之花

"恳请大家尽己所能献爱心,帮助 这位优秀记者和他的女儿渡过难关 ……"11月6日,在第25个中国记者节 前夕,三明市融媒体中心记者曾锦锋发 布的一则求助信息,在许多三明人的朋 友圈中被不断转发。

曾锦锋从未想过,自己有一天会以 这样的方式走进大众视野。他在新闻战 线奋战多年,经历多少艰难险阻,始终 坚强面对。然而,当女儿的生命遭受病

魔威胁,这位硬汉几近崩溃。"这半年, 两次化疗和移植就花了70多万元, ICU 的费用更是不敢想……"提及女儿 病情,曾锦锋哽咽难言。

今年5月6日,命运的重击突然降 临。20 岁的曾霖鑫在三明市第一医院被 确诊为急性淋巴细胞白血病,原本平静 的家庭瞬间被阴霾笼罩。5月10日,霖 鑫紧急转至福建医科大学附属第一医院 滨海院区接受治疗。8月23日,她进入 移植舱进行造血干细胞移植,全家人满 心期待着希望的曙光,没想到术后却遭 遇败血症、感染性心内膜炎、多功能脏器 衰竭、化疗后骨髓抑制、肺部感染、口腔 及软组织感染等一系列严重并发症。

11月4日,因肺部感染严重,曾霖 鑫转至福建医科大学附属第一医院茶 亭院区 ICU。此后,曾锦锋便日夜守在 病房外,每一分每一秒都是煎熬,他满 心祈祷着女儿能脱离危险。

"一方有难、八方支援",中华民族 的传统美德在这一刻再次闪耀。社会各 界纷纷响应倡议,力所能及地伸出援 手。截至11月7日14时,各路筹款金额 已突破18万元,但距离后续所需的50 万元治疗费用仍有很大缺口。

每一笔捐款都是一份爱心的传递, 每一次转发都是对生命的鼓励。我们呼 吁大家齐心协力,用爱汇聚成强大力量, 让曾霖鑫的生命之花再次绚烂绽放,帮 助这个家庭重新迎来希望的春天。

有意帮助曾锦锋一家的社会爱心 人士可以联系曾锦锋(电话: 15159128619)或三明日报新闻热线