

(上接一版)

## 以人为本重公益 心系健康惠民生

### ——郑州市心血管病医院(郑州市第七人民医院)公益惠民发展纪实

本报记者 汪辉 文丁友明图



2015年8月,参与“天使之旅——青海贫困心脏病儿童救助行动”项目的患儿从遥远的青海来到郑州,在郑州市心血管病医院接受免费手术治疗。

早在2006年4月,中国社工协会、儿童希望救助基金会、郑州市“爱心助医行动”就在该院正式启动。这是全国第二家、河南第一家“爱心助医行动”定点医院。

“儿童希望”在全国开创了一个先河,只要是该院能做的先心病手术都列入救助范围,并开启了将外省救助患儿转至郑州市心血管病医院的救治大门。

2009年8月,北京扶轮社、中国宋庆龄基金会捐赠的国内首台心脏专用体检车落户该院;9月,医院启动了“爱心医疗暨先心病体检中原行”活动。

2013年5月,该院还启动了“心中中原”大型救助活动,组织医疗专家奔赴信阳等省内8个地区开展筛查,备受社会各界的广泛赞誉。

“打造中部心血管病诊疗中心,这是我们努力的方向。”袁义强充满信心地说。论传统,在心血管专业上,无论技术还是人才都有历史传承,医院形成了一支涵盖麻醉、体外循环、术后监护、影像等技术力量雄厚的专业团队;论硬件,该院环境、设备等上了一个新台阶,极速256CT、血管造影X射线系统、四维心脏彩超、三维电生等设备都为一流;论人才,该心血管专业人才培养,梯队完整,已形成集团优势。

医院诸多公益救助活动的开展,得益于院内、心外优势专科的“比翼双飞”,傲视业内。

2012年12月,国际欧亚科学院河南心脏中心在该院揭牌,常设在该院的国际欧亚科学院院士工作站,邀请到国内外著名医学院士前来驻站,奠定了该院心血管专业在国内的专业地位。

2014年1月11日,该院介入与心血管外科内镜与微创医学培训基地,成为国家介入与心血管外科内镜与微创医学培训基地。这个省内唯一的培训基地将进一步助推我省心血管病规范治疗能力的大跨越。2015年成功开展了河南省第一例左心耳封堵术。

### 龙头心内科 挺立潮头唱大风

近年来,该院以学科创新为突破口,通过合纵连横建设开放平台,持续提升心血管专科核心竞争力,服务群众健康和慈善医疗救助能力也大大提升。

作为龙头科室,该院心内科不仅起步早,而且发展全面,是我省临床医学特色专科,在我省首批通过介入技术准入,多项新技术在省内居领先地位。开展射频消融术千余例,位居全省领先、全国先进水平。

2015年,在打造心血管内科学术平台方面,该院更是打出了一组漂亮的组合拳。

引进北京安贞医院马长生教授学术团队,与北京阜外医院、安贞医院等合作,提升医院心血管内科的品牌技术和科研创新能力,全面增强医院心血管内科的业内影响力。

举办中部地区心血管论坛暨第十一届河南省心血管病诊疗新进展研讨会。诚邀国内外30余名专家进行学术交流,搭建河南省心血管病技术交流平台。

加强国际学术交流。邀请德国里欣菲耳茨医疗中心心脏内科医院副院长、德国弗莱堡(Freiburg)大学医学博士余江涛教授来院进行学术指导。

心内科主任于力介绍,心内科的特色诊疗项目有:冠状动脉造影及支架植入;心脏射频消融治疗各种心律失常;三腔起搏器植入,同步化治疗心力衰竭;先天性房缺、室缺及动脉导管未闭封堵,不开刀根治先心病;二尖瓣、肺动脉瓣球囊成形术;复杂冠心病治疗等。

近年来,该科开展的射频消融治疗心房纤颤、心房扑动、频发室早及房性心律失常等取得

了突破性进展。射频消融术是目前根治各种快速性心律失常的最新技术和有效方法,该院是目前河南省开展此类手术例数多、成功率高的医院。在省学术带头人袁义强博士的带领下,该科开展的房颤射频消融手术位居全省领先水平。

于力说,他曾接诊一位78岁患者,患者反复发作心绞痛,左心功能差,但在外院做造影显示“三支血管”病变,做冠脉搭桥手术风险大,想要完全解除病变需要植入7-8枚支架。

经反复造影检查结果,他为患者进行了冠脉内压力测定及血管内超声检查,发现虽然累及血管多,但狭窄程度及斑块稳定性不同,结果仅将最严重的血管植入2枚支架,患者心绞痛症状消失,出院后恢复正常生活。

该科开通急性心肌梗死绿色通道,对急性心肌梗死患者实施急诊冠脉球囊扩张及支架植入,挽救濒死心肌,拯救生命。

“急诊介入开通心脏闭塞的血管,可挽救濒临坏死的心肌,若在患病后6小时(最好2小时)内急诊介入开通血管,对患者日后的康复大有裨益。该院对急性心梗,从入院到冠脉开通的时间均能达到90分钟以内的国际标准。”该科二病区主任赵育浩说。

“三维标测”技术的应用,让心律失常的治疗出现了翻天覆地的变化。上至90多岁高龄的患者,下至8个月大的婴儿,过去是手术禁区的患者,现在均是三维标测系统的受益者。

不开刀也能治先心病。该科三病区主任王瑞敏介绍,先心病的介入治疗包括房缺、室缺、动脉导管未闭等先心病。以往都需要开胸手术修补,胸部留下很大疤痕。目前多数可通过导管介入封堵手术彻底根治,不仅痛苦小,恢复快,而且不留疤痕,不会给患儿的心理成长带来阴影。

78岁的王先生十余年前出现胸闷、四肢无力,当时被诊断为病毒性心肌炎,予以药物治疗后好转。近些年来胸闷、乏力症状反复发作,发展为扩张型心肌病心功能III级,多次住院治疗。鉴于王先生病情危重,猝死风险很大,心内五病区主任张杰决定在药物改善患者心衰症状的基础上,为其植入埋藏式的心脏复律除颤器(ICD)。患者出院后多次复查未再出现晕厥,

ICD程控未发现室速及室颤。

36岁的刘先生因“突发胸痛2小时”急诊入住郑州市某医院,医院经过抢救和诊断,确诊为“急性广泛前壁心肌梗死”,患者胸痛症状进行性加重,大汗淋漓、胸闷、气短、烦躁不安,病情危重,急诊转到郑州市心血管病医院。心内六病区主任厉青会诊后,决定急诊行冠脉介入手术,开通梗死的冠状动脉,向患者亲属交待病情后,马上给患者开通急性心肌梗死急救绿色通道。争分夺秒,20分钟内从急诊到介入手术室,10分钟内完成冠脉造影术,造影见前降冠状动脉近段完全闭塞,大量血栓影。厉青首先进行血栓抽吸及球囊扩张恢复冠状动脉血流,最后植入1枚支架,很快病人胸痛、胸闷得到缓解。

### 王牌心外科 勇攀高峰齐争先

省内首例同种异体原位心脏移植手术,省内首例常温非体外循环、心脏不停跳下的冠状动脉搭桥手术。

全国第四例、省内首例机器人辅助下冠状动脉搭桥手术,省内首例电视胸腔镜下心脏房间隔缺损修补术、共同动脉干根治术,“双主动脉弓矫治+动脉导管结扎+单元化+SANO”术、全胸腔镜下心脏二尖瓣置换术,成功为DeBakey I型主动脉夹层病人实施“主动脉根部替换+主动脉全弓置换+远端支架象鼻”手术……

作为医院王牌重点科室,该院心外科八病区锐意进取,勇于攻坚,创造了多个省内首例和令人惊叹的医疗奇迹。

35岁的吴先生,在家干活时,突然出现心口和背部撕裂般的疼痛。随后,他来到该院就诊,CT检查为I型主动脉夹层。心外科一病区主任陈红卫说:“正常人的主动脉血管只有3厘米左右,患者升主动脉血管显示有7厘米。情况十分危急,一旦血管破裂,后果不堪设想。”在手术室、麻醉科、体外循环科室的配合协作下,他成功为患者实施了目前心外科难度较大的“复合带瓣人工血管

主动脉根部替换+主动脉全弓置换+支架象鼻”手术。

30多岁的刘女士,因二尖瓣狭窄,慕名找到了心外科二病区主任王立成。考虑到患者的身体状况,通过一个长5厘米的切口,王立成成功实施了二尖瓣置换手术。术后第4天,患者就出院了。

家住新郑的奇奇,一岁体检时发现心脏异常,被诊断为异常复杂的先天性心脏病——肺动脉闭锁、房间隔缺损、动脉导管未闭。家人曾辗转北京、上海、武汉等地治疗,因手术风险过大,未能治疗,最后抱着一线希望来到该院。心外科三病区主任杨斌决定为患者分期手术,并成功为奇奇施行了首期手术。十多天治疗后,奇奇康复出院。

3岁多的小雅,患有严重心脏病。经人介绍,来到该院求诊,心外科五病区主任张润生成功为她实施了二尖瓣下移畸形矫治、房间隔缺损修补术微创手术。

40岁的王先生,患二尖瓣狭窄伴关闭不全。心外科六病区主任张建卿率领医护团队成功为他实施了全胸腔镜下行二尖瓣置换术。

一名百天龄、体重仅5千克的婴儿,因呼吸衰竭,紧急转入该院重症监护室,经检查发现患儿心衰与其先心病相关,必须手术才能缓解心衰。心外科七病区主任张伟峰主动请缨,在儿科、麻醉科、重症监护室等科室的密切配合下,成功为孩子实施了动脉导管结扎+主动脉弓缩窄矫治术。

52岁患者任某,1年前,活动后心慌、胸闷,在当地县医院反复住院治疗,心功能越来越差,为求进一步治疗,入住心外科八病区。术前通过心脏彩超检查,主任张向立认为可以行二尖瓣修复术,也就是说把任女士自身的瓣膜修一修,不用换人工瓣膜。术中,张向立发现任女士二尖瓣前瓣脱垂并大量反流,遂采取特殊的技术修复瓣膜,同时放置瓣膜成形环,以巩固远期疗效。同时,任女士出院后只需要口服三个月的抗凝药,以后可以完全像正常人那样生活工作。

48岁患者张先生,因患Stanford B型主动脉夹层于2012年行大动脉覆膜支架植入术。术后恢复正常的体力劳动,并且在血压高达200/150毫米汞柱时也予规范治疗。张先生因“突发胸闷、胸痛20余小时”急诊住进郑州市心血管病医院。入院后行心脏大血管CTA检查提示:Stanford A2C型主动脉夹层,并累及双侧颈总动脉、右侧锁骨下动脉及双侧肾动脉,血性心包积液,冠状动脉无明显病变。心外科九病区主任陈国锋在患者入院后3小时就急诊实施了升主动脉及全弓置换术。

### 爱心助医 留下感人故事一串串

一大早,8岁先心病患儿浩浩,正安静地躺在床上,守在病床边的奶奶爱怜地看着孩子。“如果不是郑州市心血管病医院的义诊来到俺们村,俺就不打算给他治了,真是感谢,大感谢了!”浩浩奶奶激动地连声感谢。

近年来,为发挥心血管专业方面的优势,该院除坚持培训全省各地的基层心血管专业医生外,还经常利用体检车周末义诊、筛查、诊治。

因为家贫,家人虽带浩浩辗转多地就诊,却都因昂贵的手术费而放弃。在赴南阳邓州贫困村义诊时,该院专家发现了浩浩。

“专家在俺村诊断后,俺们第二天就被医院的专车接来了。办了住院手续,医院爱心助医办公室的医生,就帮着俺联系省红十字会、省残联的救助项目。有了手术的钱,孩子就有救了。”说起孙子的救治过程,奶奶满脸感激之情。

2006年4月,民政部中国社会工作协会发起“爱心助医行动”,该院被指定为我市唯一的先心病医疗救助定点医院。

随手翻开该院的慈善救助手册,像浩浩一样,每张受助孩子的照片背后,都有一个令人动容的爱心故事。

刚满8岁、患有严重先心病的喜儿,是该院“爱心助医行动”救助的第一位患儿。该院爱心助医办公室工作人员至今记忆犹新。他说:“当时,孩子母亲因患类风湿,四肢关节严重变形不能自理,全家靠父亲一人种地维持生计。如果没有救助,孩子不可能健康地活到现在。”

“在‘爱心助医行动’开展前,医院有一本因无钱医治而放弃治疗的先心病患儿名单,每每翻起它,我们医护人员都会痛心不已。”袁义强遗憾地说,“现在我们医院专门成立了爱心助医办公室,负责与省内、国内甚至国外的慈善机构或组织联系,为的就是能够争取更多的爱心资金,来帮助那些急需帮助的贫困患儿。”

“紫面男孩”小广胜,就是“爱心助医行动”的受益者。这位14岁的孩子,患有重度法洛氏四联症,卵圆孔未闭,并伴有严重紫绀。父亲身患重病,母亲是聋哑人,上有年迈的奶奶,下有两年幼的弟弟,一家靠捡废品为生。

2014年6月20日晚,袁义强从媒体上得知孩子的不幸情况后,当即决定接孩子来院治疗。通过新农合、慈善、天使阳光基金和医院捐款、减免,帮助孩子走上重疾健康和阳光的涅槃之路。

“一共2.8万元的手术费用,我一分钱没出,孩子的病就治好了。”一位先天性房间隔缺损患儿母亲也高兴地说,除了精湛的技术、精心的护理,医院为重大疾病患儿减免手术费用的举动令她十分感动。

据悉,除了“爱心助医行动”等慈善救助外,从2011年以来,该院还为2489名参合患儿减免医疗费用500余万元。

围绕“资源共享、信息互联、服务同质、便民惠民”的目标,该院向上联合国家顶级心血管医疗团队作为技术支持单位,横向联合区域内各类医疗机构作为业务协作单位,向下联合全省各县(区)医院作为对口支援单位,在全省范围内组建“心血管病医疗联合体”。目前,拥有成员单位67家,协作单位60家。

同时,医院还走出省外,远赴青海等地传播爱心。2015年8月,该院积极参与与中国红十字会慈善救治活动,成立“天使之旅——青海贫困心脏病儿童救助行动”专家组,前往青海开展贫困心脏病儿童救助行动,一周时间筛查出先心病患儿435名,61名患儿在该院接受免费手术,取得了良好的社会效益。近日,郑州市心血管病医院携手中国红十字基金会、青海省红十字会,探访复查了参与过2015年“天使之旅——青海贫困心脏病儿童救助行动”的一些患儿,了解患儿术后恢复情况。

2015年12月8日,该院还启动了“暖爱人心”冬季救助慈善活动,向10名患者代表发放医疗救助金8.5万元。该救助活动由“善行绿城”之“心希望”——老年心脏病患者救助慈善项目与该院医疗救助慈善基金共同组成。

“此外,医院每年都要拿出上百万的资金来反哺社会,帮助那些急需帮助的贫困患者。”袁义强说,“只有设身处地为患者着想,才能让更多的患者满意。”

济世奉献、仁爱为民。未来,该院将通过新建滨河院区、引进海内外专家团队、打造河南省“心联体”等方式,全力打造心血管病诊疗区域性医疗中心,力争成为中原地区医疗行业的一张靓丽名片,跻身全国一流心脏中心行列,在“爱心助医”的道路上,将奏响更加震撼人心的爱的乐章。

