

用精湛技术守护心脏危重症患者健康

——记市第一人民医院老院区心脏病中心

□本报记者 王亚楠

“非常感谢，你们救了我丈夫一命。”7月1日下午，在市第一人民医院（以下简称市一院）老院区介入科，家住市区的王女士感激地说。40分钟前，该院老院区心脏病中心副主任王耀辉带领一名助手、一名护师，为王女士的丈夫、45岁的孟先生进行了冠状动脉造影及血管开通手术。

据了解，当天下午，孟先生突然感到胸闷、胸疼、呼吸困难。在家人的陪同下，他来到市一院老院区急诊科，经心电图及心肌酶检查，被确诊为急性ST段抬高性心肌梗死，是冠心病中最严重的一种，必须马上进行介入性治疗。

术后，患者症状得到明显改善。王耀辉说：“孟先生心脏上的三根血管，一根堵死，两根堵塞90%，幸亏救治及时，不然会有生命危险。”

老院区心脏病中心是市一院的重点学科，在心脏疾病诊疗方面深受患者的信赖和好评。该中心以心内科、心外科为基础，常与急诊科、介入科、ICU、超声科、心电图室、CT室等科室通力合作，旨在通过内外合并、优势互补，强力推进市一院心脏病专科建设，进一步提高心脏疾病诊疗水平。

治疗复杂危重冠心病有特色策略

在冠心病诊疗方面，该中心不仅开展了冠状动脉造影术、冠状动脉内支架置入术等常规介入治疗，还开展了血管钙化病变旋磨技术、切割球囊、药物球囊的应用术、血管内超声检查、OCT检查，并在市率先运用了主动脉内球囊反搏术（IABP）及体外膜肺



王耀辉带领团队成员给心肌梗死患者做手术 医院供图

氧合器（ECMO）等先进的介入诊疗技术，为复杂危重症患者争取了更多的存活概率。

ECMO是一种医疗急救设备，对心肺复苏、心脏手术的替代治疗和肺移植治疗有非常重要的作用。

5月初，74岁的李先生因急性胸闷胸疼被该中心确诊为冠心病。住院期间，患者病情突然加重，心电图显示AVR导联ST段抬高。危急时刻，医院多学科合作团队启动ECMO保护下的急诊介入抢救方

案。由重症医学科ECMO抢救团队对患者进行ECMO支持治疗。手术近3个小时，在团队协作下，闭塞的血管恢复了血流，患者转危为安。

高科技助力冠脉血管病变的精准化介入治疗

冠心病患者冠脉病变情况复杂多样，血管内超声（IVUS）能直观、精确地观察到管腔的形态和管壁的结构，了解冠脉病变血管部位和病变性质，在介入治疗的术前评

估、术中指导、术后随访等方面都具有明确的指导作用。

IVUS探头的个头小、对斑块类型的识别有更高的敏感性和特异性，能够准确评估介入手术，被称为冠脉介入医生的“第三只眼睛”。

65岁的李女士是慢性血管闭塞患者，今年6月初成为该项技术的首位获益者。该技术开展以来，已服务20余名复杂的冠脉病变患者，使他们得到了更精准的介入治疗。

新技术为心脏瓣膜患者保驾护航

在心脏瓣膜病治疗方面，该中心开展了经导管主动脉瓣置换术（TAVI），填补了我市相关领域的技术空白。

“原以为生命到了头，没想到先进的手术给了我第二次生命。”今年6月11日，该中心为69岁的张大爷成功进行了经导管主动脉瓣置换术。据了解，张大爷2013年曾因急性心肌梗死、多支血管重度病变及主动脉瓣重度病变等疾病，在省医院做过冠脉搭桥术及主动脉瓣置换术。今年4月，张大爷的病情反弹，经充分评估病情后，王耀辉带领介入治疗团队成员与心外科一起，为其完成了经导管主动脉瓣置换术，该项手术在我市尚属首例。

市一院心脏病中心现有主任医师5名、副主任医师7名、住院医师2名。科室所有医务人员均为硕士研究生学历，多人曾赴国内知名医院心脏疾病中心进修。

2010年以来，该中心在王耀辉的带领下，率先开通急性心肌梗死急诊救治绿色通道，并全面展开急性心肌梗死的急诊介入治疗，使各种心血管急症，尤其是急性心肌梗死的快速救治跨上新台阶。该中心每年开展介入手术1000余例，其中急诊手术100余例。

王耀辉现任河南省心衰中心联盟心衰质量控制专家组组长和河南省医学会心血管分会委员，多次获市科技成果奖，并发表十余篇SCI及国家级论文。据王耀辉介绍，市一院心脏病中心在急性心肌梗死及其并发症处理方面成立了关键技术研究团队，并将其打造成为一支专业化的精品团队。

杏林传喜讯 银龄得福音

总医院医养中心再起“新作”

□记者 杨岸萌

本报讯 6月30日上午，平煤神马医疗集团总医院（以下简称总医院）医养中心一期竣工暨二期开工仪式举行。

据了解，总医院医养中心是中国平煤神马结构调整三年行动计划的重点民生工程。该工程致力于打造“医、护、康、养”于一体的新型养老服务模式，努力建设我省乃至全国特色鲜明、服务一流、“医养、保养、服养”相结合的万人康养基地。

总医院医养中心依托总

医院医疗资源优势，通过旧楼改造，先期运行拥有128张床位的医养公寓。医养公寓自2020年5月运营以来，在医疗保障方面与总医院实现无缝对接。为解决“退休职工老有所养，在职职工有孝心无孝力”等热点问题，缓解医养中心“一床难求”、预约排队的紧张局面，总医院迅速启动四层回形医养楼一期项目工程，并对二期及后续工程进行规划。

历经260天的日夜奋斗，医养中心占地面积1370平方米、建筑面积5270平方米、设置床位202张的一期

工程以最优质量如期竣工。

与此同时，总医院医养中心二期项目正式开工，该项目包含医养公寓楼、康复楼两个单体及区域内绿化。其中，医养公寓楼占地面积2933.74平方米，建筑面积17071平方米，功能涉及住宿、理疗、综合餐厅、书画厅、多功能影音等；康养用房及康复辅助用房290间，合计床位480张。康复楼占地面积756.70平方米，建筑面积4540.2平方米，功能涉及康复训练及康复病房，其中康复病房100间，合计床位200张。

宝丰县人民医院贴心服务送上门

□记者 魏应钦
通讯员 张果果

本报讯 6月27日，宝丰县人民医院门诊手术室护士长刘艳辉冒雨骑车来到患者张女士家中，为其进行PICC导管上门维护服务。患者家属感激地说：“你们太贴心了！”

据悉，家住宝丰县城南郊的张女士在外治疗期间留置了PICC导管，出院后需要每周维护1次。因其身体极度虚弱且行动不便，每周前往医院不仅加重自身痛苦，也让家属犯难，但若不及时进行导管

维护，就会导致相关性感染、堵管、脱管及静脉炎等并发症的发生。刘艳辉得知情况后，主动为患者提供关爱服务，尽量让患者家属少跑腿。自4月份以来，该患者的十余次PICC导管维护中，门诊手术室护理团队努力解决患者就医过程中的急事、难事，每次护理时都认真评估患者穿刺部位状况，查看有无红肿、渗血、渗液，并在无菌操作下行PICC置管冲管、更换敷贴等。完成后主动向患者及家属讲解居家注意事项，与患者建立起了牢固的感情。