

济宁市第一人民医院介入放射科主任曹景勤——

不惜以健康为代价，救援在生死线

□张馨耀 周静



普通放射科医生一年的量，射线是他们最大的敌人。

“医院东西两个院区，每个月开展介入手术达3000例，光我们科室的5间手术室，都几乎是全天候地运转，一台手术平均下来要接近2个小时，一个医生连续七八个小时站手术台是常有的事。”曹景勤说，从做第一台介入手术开始，他就知道从事介入这一行的医生需要付出的高昂代价。“我们现在情况好很多了，但每天仍不可避免地面对放射线照射、沉重的铅衣、高度的精神集中和24小时待命。”

长期接触射线，会造成白细胞减少，免疫力下降，经常感觉疲惫，还有致癌致畸的危险。“在那种有害的环境下，大家都想快点结束手术，离开手术室，但作为医生救死扶伤的高度责任感，让我们必须静下心来，细致认真地进行手术。”曹景勤如是说。

说介入放射医生是燃烧自己的生命，点

亮病人的生命之灯，一点儿也不为过。“医生活着不是为了自己，而是为了别人，这是职业性质决定的。”在曹景勤看来，既然干了这一行，就做好了准备。患者的生命得到延长、生活质量得到提高，就是对介入医生最大的回报。

斗病魔 从死亡线拉回“健康人”

去年10月，从兖州转院来的徐女士产后大出血，合并腹膜后出血，当时她失血过多，已经失血性休克。临床上第一次遇到如此凶险的出血，死亡率非常高，经过全院多个科室的会诊和配合，发现是产后子宫出血及肾动脉瘤破裂，临床上极为罕见。曹景勤提出立即进行介入手术，封住出血的动脉瘤及子宫动脉。

在多位医护人员的合力救治下，徐女士不

仅保住了性命，还保住了肾脏。徐女士的家属非常满意。后来，徐女士复检，身体状态一切良好。

“介入手术疗效高、见效快，对于出血性病变，血管狭窄和其他管腔狭窄等病变，一旦介入技术成功，疗效立竿见影，如出血立即停止，管腔开通，伴随症状马上消失，有人称之为‘戏剧性效果’。”曹景勤说，从死亡线救回来的，不是残疾人，而是健康的正常人。

他还介绍，经过皮肤穿刺、插管，生理或手术孔道插管即可完成诊断和治疗，属于微创性；在一次性治疗不彻底或病变复发时可经同样的途径重复多次进行治疗，可重复性强；由于所有操作均在医学影像设备引导下进行，使穿刺和插管准确到达靶器官，诊断和治疗具有很强的目的性和准确性；同时，该手术并发症发生率低，多种技术的联合应用简便易行。因此，近20年，介入放射发展很快，设备性能不断提升，介入材料日新月异，开展的介入项目也越来越

多。济宁市第一人民医院介入放射科擅长原发性各种肿瘤的导管微导管灌注化疗，栓塞化疗，消化道出血、咯血、泌尿系出血等部位出血的急诊造影及栓塞治疗，各部位血管瘤、血管畸形介入栓塞治疗，食管、气管狭窄及瘘的支架置入，外周动静脉介入治疗，布加氏综合征、子宫肌瘤栓塞术，椎间盘突出介入治疗等。

但是目前，多数人对介入知识依旧缺乏，曹景勤表示，介入技术需要发展，介入的知名度更需要发展，使医学专业人士了解，使患者了解，家属了解。

与此同时，介入放射科又是一个风险大、病情急重，专业性、复杂性、特殊性、涉及面广的科室。曹景勤说，在与患者沟通中，需要非常尊重患者的人格与权利，以患者为中心，如术前对整个疾病的治疗过程效果的评价以及可能出现的并发症以及医疗费用给予详细的告知。

而作为介入放射科的主任，生活中，曹景勤性格直爽，介入放射科这样50多人的医护团队，像兄弟姐妹在一起，轻松愉快，团结和睦。而工作中，大家相互配合，相互提醒，齐心协力完成手术。曹景勤尤其注重“传帮带”，手把手教新人，哪怕是有害的辐射环境，他也亲自在手术中作指导，带团队，标准严格，帮助新医生快速成长。“个人的智慧仅是草间露珠，而团队的力量才是大河流。我们的团队壮大了，才能救治更多被疾病困扰的患者。”曹景勤如是说。



曹景勤，1995年毕业于泰山医学院医学影像系，现任济宁市第一人民医院介入放射科主任、副主任医师。中华放射学会介入专业委员会肿瘤学组委员、山东省抗癌协会介入治疗专业委员会副主任委员、山东省医学影像学会介入放射学分会委员、山东省医师协会综合介入专业委员会常委、济宁市影像学会副理事长。在省级以上杂志上发表专业学术论文6篇，参与出版著作3部，2008年荣获济宁市新长征突击手荣誉称号。

1995年毕业至1998年在放射科从事放射诊断工作。1998年在中大医院放射介入科进修学习介入诊疗技术。在科内利用日立C臂血管造影机开展食管支架置入术治疗食管癌、食管狭窄病人，开展肝癌、肺癌化疗栓塞术等。2003年专职开展介入诊疗工作，2008年任放射科副主任负责介入治疗工作。2010年任介入放射科主任，一直从事介入治疗工作，相继开展原发性肝癌、胃癌、肺癌、肾癌、宫颈癌、膀胱癌、妇科肿瘤等各种肿瘤的导管微导管灌注化疗，栓塞化疗术，消化道出血、咯血、泌尿系出血等各种出血疾病的介入治疗，食管、肠道、气管、胆管狭窄的支架置入治疗，产后大出血的介入栓塞治疗，各部位血管瘤、血管畸形介入栓塞治疗，外周动静脉介入治疗，布加氏综合征、子宫肌瘤栓塞术等。

在医学影像设备的引导下，将特制的穿刺针、导管及其他介入器材引入人体，对体内病灶进行有目的的局部诊断和治疗，是济宁市第一人民医院介入放射科主任曹景勤每天的工作。

有人说，介入放射的出现，为各种以往医生束手无策的疾病找到了新的治疗方式；也有人说，穿着厚重的铅衣，手术中始终要面临射线辐射，介入放射的医生是在用生命挽救生命。

“介入治疗已成为与外科、内科治疗并行的三大治疗手段之一，它是一种微创治疗，具有创伤小、效果好、安全性能高等优点。大多疾病都可在介入医师那得到好的诊治，希望大家一定要认识到。”对曹景勤来说，早已习惯这种“玩命”的状态。

穿“盔甲” 用自身健康挽救患者生命

“咱们医院介入室成立于1986年，是最早在全省开展介入治疗的科室之一，也是山东省最早购买C臂血管造影机的医院之一。”曹景勤略带骄傲地介绍，经过30年发展，介入治疗器材、血管造影设备都有很大的改进和发展，目前，他所在科室拥有5台世界上先进的西门子dta、飞利浦FD-20大型数字减影血管造影(DSA)。治疗内容范围也有大的进展，介入治疗的对象已涉及从头到脚、全身各大系统的许多疾病。

“它不用开刀，只需一个不到米粒大(1—2毫米)的小口子，把1—3毫米粗细的导管引入人体即可治疗过去无法治疗或必须手术治疗或内科治疗欠佳的疾病，如各种肿瘤、各种消化道出血、咳血等，介入放射治疗具有不开刀、创伤小、恢复快、效果好、费用少、住院时间短等优点。”曹景勤说起专业，如数家珍。

诊疗效果好，毋庸置疑。但对介入放射科室的医生来说，着实遭罪。

介入医生做手术需要依靠一台大功率X射线，作为医生的“放大镜”，把患者的病变部位显示得一清二楚。通过X光的引导使导丝及导管准确到达病患部位，以达到微创治疗的目的。每次做手术，医生都必须头戴铅帽、身穿近20斤重的铅衣，脖子上还套上铅围，那些保护不到的地方，如胳膊、手，则是完全裸露在辐射下。每次手术结束时，医生都全身湿透，像从水里钻出来一样。更重要的是，这样一台手术下来，他们身上“吃”的射线，都相当于

观音阁街道 组织安全生产月演出



6月是全国第16个“安全生产月”，任城区观音阁街道东赵庄社区邀请专业演出团队在火车站广场开展了“安全连着你我他，平安幸福靠大家”主题文艺演出。演出精彩纷呈，吸引了大批群众前来观看。演出期间，观音阁街道工作人员向群众发放安全手册，以主持人提问的方式宣传安全知识。

网格爱心接力表 传递家风正能量

任城区济阳街道注重加强思想道德建设工作，在辖区网格内广泛开展常回家看看爱心接力活动，通过爱心接力，结合创建文明城市，为居住的家园添砖加瓦。

街道以形成良好家风为切入点，推动精神文明建设深入发展，在辖区内发起倡议，以居家为基础，由内到外、由小到大，创文明城、做文明人。尊敬老人、关心老人，在生活上给予照顾，病了及时治疗，房子的卫生时常打扫，有时间了常回家看看，这就是孝道，良好的孝道家风是精神文明建设的基础，是四德工程建设的具体体现。截至目前，活动共收集爱心接力表350份，树立了端正的家风，传承了优秀的家规和家训，弘扬了民族文化，通过在辖区内弘扬家家家训，引导辖区形成了良好社会风尚。

任城法院召开 执法执纪监督员座谈会 促进党风廉政建设

为充分发扬民主，拓宽监督渠道，切实加强队伍建设和党风廉政建设，近日，济宁市任城区法院组织召开新任执法执纪监督员座谈会。该院党组书记、院长王爱新向31名新聘任的执法执纪监督员颁发了聘书，通报了近三年工作开展情况和下一步的工作措施，今后将尽力为执法执纪监督员开展工作提供有利条件，确保广大执法执纪监督员充分履行职责。

此次受聘的执法执纪监督员来自人大、政协、企业、机关等相关部门、不同行业，具有广泛的代表性。监督员们对该院开通微信平台、公开曝光“老赖”、巡回审判、便民服务举措给予积极评价，并对今后的工作提出了中肯的意见和建议，表示一定会认真履行职能，充分发挥好监督作用，为法院司法事业贡献应有的力量。

今后，任城法院将结合法院工作实际，进一步健全工作机制，完善工作制度，创新工作机制，不断加强执法执纪监督工作力度，增强法院审判工作透明度，切实促进法院干警廉洁自律，秉公办案，为服务经济社会和谐发展提供更加有力的司法保障。

今夏曲阜陵城海棠小镇 看灯赏荷乐翻天

6月16日至7月2日，曲阜陵城海棠小镇“梦幻灯光舞狮节”震撼来袭，美轮美奂的灯光秀点亮了整个夏夜，吸引了众多游客到海棠小镇赏灯游玩。

活动期间，除观赏五彩斑斓、造型奇特的灯光展，游客还可以看精彩演出，品特色美食，体验烧烤啤酒带来的酣畅淋漓，欢度一段美好的夏季夜晚。活动期间，每逢周末晚还有特色民俗舞狮表演，吸引众多游客的目光。

曲阜海棠小镇是国家AAA级旅游风景区，位于陵城镇驻地，占地近2000亩，是一家集休闲观光旅游、有机蔬菜采摘、木屋住宿、露营建设、民俗体验、国学培训于一体的文化旅游小镇，涵盖了吃、住、行、游、购、娱等多种元素。园区与毗邻的陵城镇郑庄村紧密融合，实现了民俗乡村旅游与生态休闲观光的有机融合，呈现出村中有园、园中有景的生动景象。

正值盛夏，海棠小镇内生态湖连片荷花竞相开放，进入观赏的最佳时节，微风阵阵送来阵阵荷香，成为炎炎夏日的一道亮丽景色。上千亩苗木郁郁葱葱，形成了一个规模宏大的“天然氧吧”，成为当地居民和八方游客避暑休闲的绝佳去处。

姚村镇移风易俗 四反对四提倡

今年以来，曲阜市姚村镇坚持堵与疏有机结合，明确提出“反对陈规陋习，提倡文明健康生活方式；反对封建迷信活动，提倡科学进步；反对黄赌毒，提倡健康文明文化活动；反对大操大办，提倡节俭之风”的四个反对、四个提倡的总动员，在全镇掀起了新一轮陈规陋习树新风高潮。

完善工作机制，落实行动责任。成立姚村镇移风易俗工作领导小组，制订了《姚村镇移风易俗工作方案》。全镇27个村村成立了移风易俗红白理事会，并根据各村情况修订完善了村规民约。号召党员干部以身作则，带头签

订《婚丧事宜承诺书》。

创新活动载体，开展系列活动。积极开展“文明示范户”和“好媳妇”、“好婆婆”等创评活动，加强道德教育，倡树良好社会风尚。充分利用“人人唱、村村演”和村级文化广场等平台，以健康向上的文化活动引领群众。

完善阵地建设，加大宣传力度。通过村广播、发放倡议书、制作宣传展牌、墙体彩绘等形式，营造推动移风易俗工作的浓厚氛围。

农行鱼台支行 举办“小小银行家” 主题实践活动

近日，农行鱼台支行邀请靓宝贝幼儿园16名小朋友及家长、园长、老师举办了“小小银行家”实践活动。通过收看小小银行家动画片、有奖互动、与家长一起学点钞、发放精美礼品，宣传卡通卡、漂亮妈妈卡、基金知识等，赏学结合，共享快乐时光。

农行济宁分行砥砺前行 助推地方经济发展

党的十八大以来，农行济宁分行不忘初心、砥砺前行，各项业务取得全面发展，在支农领域，涉农贷款余额大幅提升，农村支付结算体系建设日趋完善，县域工业经济、乡村旅游和“农家乐”迅速发展，农民收入大幅提高，农村经济发展水平得到显著提升，以实际行动为济宁市全面建成小康社会添油助力。

农行金乡支行 开展防爆、消防演练 暨安全消防教育培训

为切实加强消防安全工作，近日，农行金乡支行邀请金乡公安交警大队对该行的营业网点逐个进行现场指导防爆、消防演练。按照预案进行贴近实战的演练，演练结束后又现场开展了消防、安全知识、灭火扑救及逃生培训。通过演练和培训提高了全体员工的紧急应变处置能力和消防安全知识，真正做到遇事不惊、沉着机智、熟练掌握、灵活运用。

农行微山支行 上门贴心服务赢赞誉

近日，农行微山县支行夏镇分理处运营主管接到一个客户电话，电话那头客户心急火燎

地说道，家中老母亲因重病要去外地医院就诊急需钱，而他老母亲存的一个4万元的存折，怎么也找不到，老母亲卧床不起，无法前去看病，他心急如焚，请求支行帮助。支行立即安排2名工作人员放弃周末休息前去客户家办理了上门服务，及时为客户办理了取款。

济宁市中医院重症医学科 喜获市级“青年文明号” 荣誉称号

近日，共青团济宁市委下文，公布2015—2016年度济宁市青年文明号名单，济宁市中医院重症医学科榜上有名，喜获济宁市“青年文明号”荣誉称号，这是该院通过大力加强精神文明建设而结出的喜人硕果。

据介绍，济宁市中医院重症医学科是医院重点学科、先进科室、优秀护理单元。科室配备了目前国内先进的中央监护、纤维支气管镜、多功能除颤仪、血气分析仪、多功能呼吸机、床旁心肺机等仪器设备，承担全院危重病人的救治工作。科室有医师4人、护士14人，其中35岁以下人员占94.4%，平均年龄27.5岁。2015年以来，该科室响应济宁市卫计委团委的号召，在医院各级领导的关心支持下，启动了市级“青年文明号”创建活动。

济宁市中医院院长王祥生表示，该院重症医学科将以创建“青年文明号”为有利契机，立足岗位、踏实工作，进一步深化创建活动内容，切实担当推动行业发展的排头兵，不断擦亮“青年文明号”这块金字招牌，为医院的改革发展和医疗卫生事业作出更大的贡献。

大张楼镇四措并举 提升计划生育 药具管理服务效能

强化组织领导。成立以分管镇长任组长、计生办主任和妇幼保健计划生育服务站站长任副组长、镇村药管员为成员的计划生育药具管理服务工作领导小组，实现药具管理的目标任务。

适时总结表彰。圆满召开了2016年度人口与计划生育药具管理工作总结表彰会，为做好2017年计划生育药具管理服务奠定了坚实的基础。

创新工作载体。紧紧围绕人员机构建设、办公设施设备、仓储设施建设等14项工作要求，积极开展创建计划生育药具管理示范站项目，确保投入必要的人、财、物，通过项目的创建实施。

夯实责任体系。确保药具宣传更加有效，广大育龄群众法制观念、依法生育意识明显提高；确保基层基础得到加强，整体水平明显提高；确保合法生育明显提高，违法生育现象得

到有效控制；确保用药对象底数清楚，服务管理更加到位，积极营造有利于人口和计生工作的良好氛围。

仙营街道 居家安全小常识 助力安全生产月

“阿姨，您回答个问题，我们送您一个围裙，都是咱日常生活的安全小常识……”“行，你问吧。”大妈笑呵呵地要试试。“咱家里如果厨房煤气泄漏了，咱应该怎么做呢？”“这个，先把煤气阀门关了，再把门窗打开通风。”

6月16日，任城区仙营街道以“全国第16个安全生产月”集中宣传咨询日为契机，在青少年宫广场搭建起居家安全宣传“舞台”，大力普及宣传安全知识。活动现场，街道安监办工作人员设立咨询台，摆放宣传彩页，过往的群众被摆放在桌上印有“安全进万家，幸福你我他”的精美围裙吸引过来。

仙营街道安监办负责人介绍，接下来，街道将在辖区内开展“安全知识进社区”活动，组织开展应急演练，举办居家安全知识讲座，努力在全街道形成“人人讲安全、事事讲安全、时时讲安全”的浓厚氛围。

金屯镇 计生服务送健康

近来，嘉祥县金屯镇计生协引导居民养成健康生活方式，积极为广大育龄妇女提供健康服务，切实增强她们维护和促进自身健康的能力。

开展免费健康体检。镇妇幼保健计划生育服务站积极为全镇育龄妇女建立健康档案，开展免费健康体检活动，检查范围包括身高、体重、腰围、体温、血压、血常规、B超、心电图、妇检等项目，让广大育龄妇女在家门口体验到贴心式、精准化的卫生计生服务。

倡导健康生活方式。充分发挥村计生协会会员多、分布广、群众基础好等优势，整合利用村级文化广场，组织广大育龄妇女参加喜闻乐见的广场舞、扭秧歌等健身活动。镇计生协为全镇62个村免费提供音响设备，开设广场舞培训班，深入到各个村为群众零距离讲解示范，进行免费专业培训。定期组织开展“大美金屯”农民艺术节表演活动，搭建相互学习、合作交流平台，让群众跳出健康和快乐，扭出文明与和谐。

遗失声明

济宁市市中区雅雯日用品商行税务登记证副本丢失，证号：鲁税济字37080219781117452501；个体工商户营业执照正本丢失，证号：370802600357151。特此声明。