

市五院血液净化中心：

共享优质医疗资源 促进影像技术发展

# 继续慈善救助之路 让更多患者受益

## 市医学会影像技术学术年会暨河南省影像技术平顶山站会议在市二院举行

本报讯（记者牛瑛瑛 通讯员李涛）近日，记者从市第五人民医院获悉，自2013年正式被河南省卫生厅批准实施血液透析业务后，该院血液净化中心已让多名肾病患者受益。

据介绍，该中心使用面积1000平方米，按30个透析单元规模建设，首批配备有国际上使用最广泛的德国费森尤斯4008S血透机10台、费森尤斯4008S血液滤过机1台以及带有热消毒系统的40床水处理设备一套。中心布局合理、宽敞明亮，提供家属休息区、冷暖空调、

液晶电视、营养午餐等服务；透析设备先进，医疗技术精湛；患者分机透析，避免交叉感染；环境舒适温馨，服务优质高效；透析费用合理，临床效果满意等特色。

多年来，该院一直探索“小综合大专科”的发展思路。2012年初，中华慈善总会国际交流中心发起了“中慈血液透析中心”慈善捐助项目，并得到了中慈置业发展有限公司和德国费森尤斯公司的大力支持。该项目旨在在全国县级、地市级以上地区

建立血液透析中心，救助当地肾病患者。经上级审核，市五院有幸成为我市唯一血液透析爱心慈善救助定点医院。

为打造强有力的技术团队，该院聘请了全市血液透析权威专家长期坐诊。同时，抽调12名业务骨干前往郑大一附院进修学习，带回省级医院先进的管理模式和技术操作。

作为全市血液透析爱心慈善救助唯一定点医院，该院采用多种形式积极宣传爱心慈善救助项目。医院先后组织召

开全市慈善工作会议暨血液透析慈善项目现场会、周边乡村医生联谊会暨慈善救助项目推介会。同时，借助“服务百姓 健康万家”大型义诊活动等平台，定期下社区、进街道，积极组织大型健康义诊咨询活动。

同时，市五院以慈善事业为平台，加强与省、市慈善总会沟通交流，加快“血液透析”专科建设步伐，同时继续推进血液透析爱心慈善救助项目，推行血液透析“爱心双百”慈善救助活动。

本报讯（记者牛瑛瑛 通讯员付春晖）11月27日上午，市医学会影像技术专业委员会2016年度学术年会暨河南省影像技术“手拉手”公益活动——平顶山首站学术会议在市二院北门门诊楼四楼多功能厅举行。全市各县（市、区）、各级医疗机构影像医学专业人员200余人参加，市医学会影像技术专业委员会主任委员、市二院副院长丁朝鹏主持会议。

市二院纪委书记宋中致开幕词，他表示，市医学会影像技术专业委员会成立三年来，在促进专业发展、加强业务交流、规范技术标准、规避行业风险等方面做了大量卓有成效的工作，为我市影像技术专业的健康发展作出了积极贡献。希望参加此次学术活动的医务工作者充分利用这次宝贵的学习机会，加强交流、相互学习、互通有无，进一步提升专业理论水平和疾病诊治能力，为我市人民群众的健康保驾护航。

丁朝鹏说，此次活动通过省级医疗专家与基层医务人员“手拉手”，现场授课、答疑解惑，实现了优质医疗资源共享，促进了我市影像技术专业发展，使精准医学、精准影像、精准技术的理念更加完善和深入基层。

## 新华区谭皖豫荣获五一劳动奖章

本报讯（记者牛瑛瑛 通讯员王俊杰）11月25日，由市卫计委和市总工会联合举办的“执法为民、护健康”2016年度平顶山市卫生计生监督技能竞赛颁奖仪式举行，新华区卫生监督所获得多项荣誉。

颁发了五一劳动奖章，并获得卫生计生监督技能标兵荣誉称号，另有四人分别获得公共卫生监督专业及医疗和传染病专业二等奖。

据介绍，此次技能竞赛中，经过激烈的角逐，新华区卫生计生监督所代表队获得团体二等奖，其中谭皖豫获得医疗和传染病专业比赛第一名，由市总工会

新华区卫计委相关负责人表示，全体卫生计生执法人员将以这些先进集体和先进个人为榜样，努力践行“执法为民、护健康”的核心价值观，全面提高卫生计生监督为民服务能力和水平，维护人民群众健康权益。

解放军第152医院呼吸内科：

## 开展冷循环微波消融术 为肺癌患者解除病痛

本报讯（记者牛瑛瑛）50岁的市民王先生肺部有一直径1厘米左右的恶性肿瘤，但以前他因身体其他部位恶性肿瘤做过手术，便不愿再做手术。近日，解放军第152医院呼吸内科利用冷循环微波消融术为王先生实施了微创手术。术后第二天，王先生恢复正常生活，目前已出院回家，患者及家属十分满意。

因心、肺、肝功能等原因不能实施手术的原发性肿瘤，转移性癌灶、术后复发灶和多发性癌灶，因位置原因不能手术切除或术中不能完全切除的肿瘤，也是晚期患者延长生命、提高生存质量的姑息性治疗手段，已成为近年来发展迅速的肿瘤治疗手段之一。它集现代医学影像技术、药物治疗、生物、基因技术等为一体，代表着21世纪肿瘤治疗的最新发展方向。

在我市率先开展冷循环微波微创肿瘤消融术

肺癌要早发现早治疗

该院呼吸内科主任、主任医师刘建刚介绍，前段时间，科室在我市率先引进了先进的肿瘤微创消融设备冷循环智能微波刀，为肺癌患者开展冷循环微波微创肿瘤消融术，目前已为3位肺癌患者成功实施消融术。

不论是肺癌的绝对患者量，还是发病率 and 病死率，肺癌都是我国常见的恶性肿瘤之一，对患者和社会都造成了沉重的经济负担。

刘建刚说，微波消融是一种治疗肿瘤的微创手术，它是在B超或CT的引导下，将一次性微波消融针直接穿刺到肿瘤部位，组织内的极性分子在微波场的作用下高速运动，互相摩擦产生热量，在肿瘤内迅速升温。当温度达到60摄氏度左右时，癌组织蛋白质变性凝固，导致不可逆的坏死，同时对其他组织也有影响，提高患者免疫力。

刘建刚说，今年11月是第16个“全球肺癌关注月”。肺癌因有着极高的死亡率令人恐惧，然而在医学上肺癌并不是不治之症。实际上，通过早期手术治疗，肺癌可以治愈，取决于早期发现和准确治疗。如今，由于实行低剂量CT扫描，对肺内微小结节的检出率越来越高，而微小肺癌患者治疗后的10年生存率为85%至100%，故早期诊断、及时治疗是提高肺癌整体治疗水平的关键。肺癌早期无明显症状，大部分病人确诊时已是晚期，失去放疗、化疗等手术治疗的时机，但不能手术并不意味着不能治疗。目前，科室的肿瘤治疗已进入微创时代，采取微创介入方法有针对性地治疗肺癌特别是危重症患者，可以使其症状得到明显缓解，生存期延长，给患者带去新的希望。

微波消融术治疗癌症优势多

刘建刚提醒，肺癌早期没有任何症状，因此主要预防手段就是定期体检，尽早发现肺癌。肺癌最常见的症状包括久治不愈的刺激性咳嗽、反复发生的痰中带血或咯血、发热等，但缺乏特异性多点多、消融范围广，可实时监控温度、疗效确切等优点，已经广泛应用于肺癌、肝癌、子宫肌瘤、骨肿瘤、甲状腺癌等实体肿瘤的微创治疗，部分用于胰腺癌、前列腺癌、乳腺癌的治疗。该技术适用于

“微波消融术作为微创技术，优点是创伤小、安全性高、恢复快、适应范围广、对身体条件要求低等。”刘建刚说，微波消融术不仅可作为早期和中期肿瘤的治疗手段，也可作为晚期肿瘤的综合性治疗手段之一。

目前，冷循环微波消融术具有升温快、组织穿透性强，可同时急性多点消融、消融范围广，可实时监控温度、疗效确切等优点，已经广泛应用于肺癌、肝癌、子宫肌瘤、骨肿瘤、甲状腺癌等实体肿瘤的微创治疗，部分用于胰腺癌、前列腺癌、乳腺癌的治疗。该技术适用于

完善机制 强化落实

## 郑县卫生监督所积极建设服务型行政执法示范点

本报讯（记者牛瑛瑛 通讯员路易峰）为进一步提升卫生监督执法能力和水平，郑县卫生监督所积极采取措施，完善工作机制，扎实推进服务型卫生计生行政执法建设工作。

该所按照上级文件精神，结合工作实际，制定《郑县卫生监督所服务型行政执法建设基层提升年实施方案》，明确工作任务和目标。成立服务型行政执法建设领导小组，加强推进督导检查。树立“在监督中服务，在服务中监督”的执法理念，构建管理、执法和服务三位一体的行政执法模式。同时，加强督导检查，强化推进落实。

该所还积极开展学习型卫生监督机构建设。定期开展知识竞赛、技能比武活动，提升执法服务能力。加强岗位练兵、案件评查，提升执法办案能力。开展快速检测专业技能培训 and 应急处置演练，提升卫生监督快速检测能力和突发公共卫生事件应急处置能力。完善权利清单和责任清单，明确行政执法职权。实施综合目标管理，逐级签订目标责任书，严格内部绩效考核。落实卫生执法过程全记录制度，配备使用执法记录仪、手持执法终端。实行卫生执法约谈制度，在处理存在明显违法行为的管理相对人前，约谈当事人面谈，告知其违法事实及拟作出行政处罚的依据，认真听取当事人对违法行为的认识、整改措施的落实和对执法机构的意见和建议。

此外，该所通过微博、微信、电子显示屏、宣传资料、公示栏和报刊媒体等途径，及时宣传卫生监督工作动态、许可处罚信息。利用生活饮用水、打击非法行医、职业病防治等宣传周活动，向企业、社区、学校、乡镇等送法律、政策、卫生知识。严格规范执法行为，认真执行卫生监督“八条禁令”和卫生监督工作“十要十不要”，积极践行廉洁自律承诺，扎实开展党风廉政建设 and 反腐败工作。截至目前，无违规违纪现象，在行政执法方面实现零投诉、零复议、零诉讼。该所连续三年荣获河南省卫生监督先进集体荣誉称号。



天冷雾霾又多 谨防呼吸道疾病

11月29日，新华区人民医院内科的医护人员在辅助一名慢性支气管炎患者做雾化治疗。冬季是呼吸道疾病的高发季节，当人体受寒凉时，呼吸道血管收缩，血液供应

减少，局部抵抗力下降，病毒容易侵入。雾霾天气也是呼吸道疾病高发诱因之一。医生提醒广大市民注意添衣保暖，雾天尽量减少户外活动。

本报记者 姜涛 摄

探索以“精准医疗扶贫”破解因病致贫难题

## 宝丰县人民医院实施白内障患者免费复明工程

本报讯（记者牛瑛瑛 通讯员吴菲）近年来，宝丰县人民医院创新举措，结合自身特点，探索以“精准医疗扶贫”破解因病致贫难题。11月27日，该院领导带领眼科主任及科室相关人员，携带检查设备、药材来到该院精准扶贫村前营乡张吴庄，开展白内障义诊筛查活动，切实减轻白内障患者的医疗负担。

尤其单薄。本次活动主要内容为白内障筛查，同时讲解用眼、爱眼注意事项等。据了解，为做好贫困白内障患者复明工作，宝丰县人民医院采取多种举措确保每一位贫困白内障患者都能得到救治。该院成立精准扶贫工作小组，院领导带领扶贫小组提前深入贫困村详细摸底患者情况并登记造册，此次义诊为20余名通过摸底登记的老人做了详细的眼部检查，其中9名患有白内障需进行复明手术。该院眼科专家表示将尽快安排免费手

术，同时嘱咐患者术前护理注意事项。

眼科主任徐旭亚说，精准医疗扶贫更突出针对性，即对因病致贫、因病返贫以及患有特殊疾病的村民给予治疗补助。该院立足于解决因病致贫群体的实际需求，找准“病根”开“药方”，医院减免贫困户医药费用个人实际支出，达到“治愈一人、脱贫一户”的目标。

该院相关负责人表示，医院将持续组织专业医疗团队深入其他贫困村开展有序筛查，让贫困白内障患者重见光明。

# 疾病诊疗的“幕后英雄” 临床医学的“定海神针”

——记平煤神马医疗集团总医院病理科

在平煤神马医疗集团总医院有这样一群人，他们是医生，却从不直接与患者打交道；他们不在急诊科，却同样24小时随时待命。他们凭借一双“火眼金睛”，成为诊断复杂疾病的“金标准”。他们的诊断报告牵动着患者及其家属的心弦，也为临床操作提供了可靠的依据。他们就是病理科医生，被业内誉为疾病诊疗的幕后英雄、临床医师的“定海神针”。

疾病诊断的“金标准”

今年，经市卫计委批准下文，平顶山市病理质量控制中心落户平煤神马医疗集团总医院。

11月29日，记者走进该院病理科，看到近年来科室获得的各项质控证书、质量认证证书错落有致地挂在墙上，旁边是科室用于教学、会诊及科研的“神器”——10人共览显微镜，为疾病的讨论和最终诊断立下了汗马功劳。科室里，工作人员正忙碌着进行标本接收、核对验收、巨检取材、组织包埋、切片染色、封片、阅片诊断、填写病理报告……全流程的严谨、谨慎化的操作展示着这个科室的不同。

“病理科不是单纯的做检验，是临床科室，对疾病能起到诊断作用。”该科副主任杨宝军介绍，临床疾病诊断过程中，通过B超、常规放射、CT等检查无法确定病情时，就需要病理科对细胞形态、组织结构进行分析，对病情作出科学诊断。通

常，临床医生对从患者身体上切下的病变组织、摘除的器官组织、钳夹的黏膜等先进行大体检查与取材、制片，再通过显微镜观察，并结合临床资料、其他实验室检查情况等，综合分析判断，查找病因，给出结论。

“每一个病理诊断报告书都关系到一个家庭的希望，医生1%的错在病人身上就是100%的错误。”杨宝军说，在医疗系统，病理报告是需要慎重又慎的事情，“我们需要具备鹰一样的双眼，也要做戴着镣铐在冰上跳舞的舞者，时刻战战兢兢。”

也正因此，病理诊断需要医生具备坚实的临床医学基础和丰富的病理诊断经验。一个成熟的病理科医生从毕业到能够独当一面需要“十年磨一剑”，要有艰苦卓绝的专业技术钻研以及临床实践经验。该科拥有一支专业化团队：工作人员25人，其中病理学研究生13人；在我市首席病理学专家、科室主任医师王桂芝的带领下，向国家级先进水平看齐，科室工作人员师从北京301医院、北京友谊医院、中科院肿瘤医院、复旦大学肿瘤医院、北京协和医院、天津肿瘤医院、北京大学第一医院等名院专家，与多所国家级、省级医院开展长期学术交流 and 业务往来。2009年，科室凭借先进的质控测评，专业化、规范化的诊断操作成为我市医学会病理学分会的主委单位；同年，该院成立

了全市唯一淋巴瘤血液病实验室；2014年，科室率先通过病理标准化建设验收，成为我省地市级医院首批通过验收的专业科室，为该院参与并通过国家级三甲甲等医院评审奠定了坚实的基础。病理诊断是定性诊断，是“金标准”，科室从创立初起就秉承“诊断精准化、服务优质化，使临床信任，让患者放心”的理念，甘做疾病诊疗的“幕后判官”，为百姓的健康保驾护航。

临床医学的“定海神针”

众所周知，淋巴瘤的病理诊断难度非常大，不仅因为淋巴瘤细胞跟正常细胞相似，很难辨认，还因为淋巴瘤的分型复杂，对病理诊断的专业性以及诊断医师的经验要求很高。

科室始终坚持“以病人为中心，以满意为标准”的服务宗旨，加强管理，细化职责，团结互助，开创了医疗质量新局面，在河南省具有较高的知名度。科室工作人员重视学术研究发展，在国家级杂志发表论文近百篇，科研成果在省、市评选中多次名列前茅。

近年来，随着百姓健康意识的提升，疾病的预防与早期筛查越来越重要。科室身先士卒，在企业事业单位职工体检与早期癌症筛查中承担起未病防治的责任。其中，女职工宫颈癌TCT检查工作任务繁重，但是科室工作人员一丝不苟，提升官

颈癌早期病变的发现率与诊疗率，大大降低了恶性浸润型宫颈癌的发病率。

精益求精追求卓越成绩

近年来，科室积极参加国家级和省级病理质量控制认证和实验室评价活动，先后参加了国家卫计委病理质控与评价中心（PQCC）、中国病理学工作者委员会（CCP）、河南省医学会病理学分会、省病理质量控制中心组织的常规病理质控、分子病理质控、免疫组化质控、细胞病理质控活动，均以优异成绩顺利通过质量控制认证和评价。

作为我市最早建立的临床病理科室，该院病理科集临床病理检查与诊断、教学、科研于一体，拥有先进的冰冻切片机、石蜡切片机、10人共览显微镜、大容量快速全自动组织脱水机、全自动染色封片机、高通量荧光定量PCR、流式细胞仪、荧光显微镜、TCT液基薄层早期宫颈癌筛查系统及病理信息管理系统等设备。其中，白血病免疫分型、骨髓活检、疑难肿瘤病理诊断、FISH技术、解脲支原体、沙眼衣原体、淋病奈瑟菌、HPV-DNA、TB-DNA、EB-DNA、优生四项等病毒检测技术，非小细胞肺癌及肝癌、结肠癌等肿瘤靶向药物基因检测技术、多种肿瘤化疗药物耐药基因的个体化基因检测技术，甲状腺肿瘤的BRAF基因检测、淋巴瘤基因重排技术等均在省内领先。（本报记者 牛瑛瑛）