

# “健康基层行·药师在行动” 志愿服务走进固始

本报讯(记者高玉元)“降压获益来自于降压本身,很大程度上不依赖于某种药物。但当出现高血压并发病或伴随其他疾病时,不同降压药物各具优势。”在合理用药宣讲现场,阜外华中心血管病医院药学部主任王爱凤围绕“高血压及药物治疗监护”进行讲解。

10月18日~19日,由河南省卫生健康委、河南省文明办、河南省红十字会主办,医药卫生报社

承办的“健康基层行·药师在行动”志愿服务活动走进固始。

“你们来得正好,我们现在遇到一名肺炎支原体感染的患儿,治疗11天后,肺部实变未吸收,还在发热,伴凝血功能异常,正发愁如何治疗。你们帮忙看看我们制订的儿童难治性肺炎支原体肺炎方案是否合适。”在固始县妇幼保健院,河南省儿童医院药学部主任张胜男带队走进科室时,医务人员接连问了20多个问题。

张胜男说:“现在正是肺炎支原体感染高峰期,这次沟通很及时。”张胜男结合河南省儿童医院最新的治疗方案,建议调整药物治疗方案。

在固始县中医院临床药师进科室环节,与王爱凤等专家沟通后,参与活动的科主任明确向该院药剂科科长提出让该院的临床药师也参与查房。

河南省药物政策与基本药物制度处处长董薇说,举办“健康基

层行·药师在行动”志愿服务活动,是希望利用省级、市级医院药学专业学术优势,帮助基层医疗卫生机构打造一支“以患者为中心、以合理用药为核心”的药师队伍,支持药师积极参与临床药物治疗工作。

19日上午,郑州大学第一附属医院药品供应科主任齐跃与张胜男分别以《医疗机构抗菌药物集采管理专家共识解读》《儿科处方审核探索与实践》为题进行合

本报讯(记者刘永胜 通讯员宋彬彬)近日,嵩县人民医院召集全县318个行政村的493名乡村医生,分3批进行脑卒中概念、症状及危险因素的系统化培训,为乡村医生发放“吹哨人”牌子,使村卫生室成为卒中救治的哨点,让每位乡村医生都成为卒中识别的“吹哨人”。

据了解,洛阳市今年年初正式启动基层卒中救治单元全面建设工作,目前已有新安县、偃师区、孟津区、宜阳县、栾川县、嵩县等县(区)质控中心在县(区)卫生健康委领导下,依托县医院对区域基层医疗单位工作人员进行规范化培训,确保相关工作的规范开展。市质控中心组织专家组对已开展静脉溶栓工作的基层卒中救治单元硬件是否达标、物理布局是否合理、流程是否规范等进行了现场评价调研。8月中旬,河南省公布了上半年卒中救治单元建设合格名单,洛阳市15家单位建设合格,数量居全省第一。

随着基层卒中救治单元建设的强化,2023年新安县急性脑梗死患者溶栓时间100分钟以内占比已由25%提升至55%,最短溶栓时间为56分钟。

基层卒中救治单元建设有助于加强公众宣传教育,减少患者自身延误并提高呼叫120的比例,能使基层医疗卫生机构救治更多的患者,确保患者在发病的最短时间内接受有效的诊疗行为,有效降低患者救治延误率,最大限度缩短卒中患者缺血总时间。乡村“吹哨人”掌握急性脑梗死的识别和早期救治,能使急性卒中患者确诊时间提前,将卒中救治体系进一步延伸下沉,打通卒中救治的最后一公里。

## 洛阳:让乡村医生成为 卒中识别的“吹哨人”

## 濮阳市人民医院 开展房颤冷冻消融术

本报讯(记者陈述明 通讯员李伟琳)近日,濮阳市人民医院心血管内科主任陈雪斌电生理团队与上级医院专家合作,完成濮阳市首例心房颤动(以下简称房颤)冷冻消融术。

今年65岁的殷女士,因近半年“反复发作心悸”来濮阳市人民医院就诊,被诊断为阵发性房颤,经药物治疗后仍反复发作,患者身体和精神深受折磨,严重影响生活质量。濮阳市人民医院心血管内科团队对患者既往检查资料进行了详细的整理与研究,建议为患者实施房颤消融术。术前,医务人员为患者行左房三维CT(计算机

层析成像)重建,肺静脉解剖结构无明显异常,考虑患者有严重腰椎间盘突出,不能长时间平卧,仔细分析研判病情后,决定通过冷冻消融术,为患者根治该病。

10月12日8时,陈雪斌带领电生理团队,进行左右股静脉穿刺置入鞘管送入电极,穿刺房间隔后进行肺静脉造影,随后将电极送至右上肺静脉,此后仍反复发生,患者身体和精神深受折磨,严重影响生活质量。濮阳市人民医院心血管内科团队对患者既往检查资料进行了详细的整理与研究,建议为患者实施房颤消融术。术前,医务人员为患者行左房三维CT(计算机

### 急救故事

## 院前体外心肺复苏团队 抢救心脏骤停患者

本报记者 常娟 通讯员 王磊

近日,郑州大学第一附属医院(以下简称郑大一附院)急诊医学部东院区院前急救团队与多学科团队应用体外心肺复苏技术,成功救治一名心源性休克、心脏和呼吸骤停患者。

当天10时29分,52岁的谭先生突发心脏骤停,其朋友立刻拨打了120急救电话,在郑大一附院急诊科医生的指导下立即对谭先生进行胸外按压。

10时36分,郑大一附院急救团队到达现场。当时谭先生呼吸、心跳已经停止,医务人员初步判断其无灌注时间约5分钟,迅速对谭先生进行抢救。但患者始终没有恢复心跳和自主呼吸,无法转运至医院。急救医师意识到患者情况非常危急,需要实施体外心肺复苏争取生机,当即联系医院体外膜肺氧合(ECMO)团队,请求现场上机抢救。

11时6分,ECMO团队携设备抵达现场,并立即着手建立ECMO通道,在超声引导下,ECMO团队人员准确定位,消毒、穿刺、置管……

11时25分,ECMO团队与急救团队终于打通“生命通道”,为患者成功联机ECMO,并运转起来,从开始准备穿刺到体外循环运转,仅用时19分钟。

由于患者所在单位楼的楼梯和电梯都很狭窄,为了将患者转移至医院,急救团队人员集体上阵,齐心协力将患者从7楼安全转运至救护车。在返回郑大一附院途中,急救医师已提前通知抢救室开通绿色通道,做好充足准备,相关科室会诊专家到抢救室等待患者。

11时41分,患者被运送至郑大一附院抢救室。11时48分,患者恢复生命体征,心率达到101次/分,呼吸机辅助呼吸,血压维持在95/40毫米汞柱(1毫米汞柱=133.322帕)。相关科室会诊后,患者被送入郑大一附院内科重症监护室进行后续治疗。目前,患者正在逐渐康复中。



10月18日,在开封市鼓楼区一家住宿场所,卫生监督员检查相关文件。连日来,开封市鼓楼区卫生监督所组织卫生监督员开展“三小行业(小美发、小洗浴、小住宿)”专项整治行动。在此次行动中,鼓楼区卫生监督所共出动卫生监督员6名,对90余家单位进行摸排整治。

张治平 李国梅/摄

## 来自基层的肯定 ——河南省人民医院住培工作掠影

本报记者 常娟 通讯员 韦素静

不久前,河南省人民医院收到了永城市中心医院医疗健康集团寄来的感谢信。信中有写道:“河南省人民医院培养的历届住培(住院医师规范化培训)医师,在永城市中心医院疫情防控和三级综合医院的晋升中发挥了积极作用,彰显了医学教育的力量。”

感谢信中热情洋溢的赞扬,彰显了用人单位对河南省人民医院住培工作的肯定。自2014年启动住培工作以来,河南省人民医院已累计培养合格住培医师2630人;连续8年被评为“河南省卫生计生科教综合工作先进单位”;河南省住培中心也依托该单位成立。取得这样的成就,原因有以下几点。

### 健全组织,高效管理与培训

河南省人民医院组建了“一把手挂帅”的管理委员会,主管院长为主任委员的专家委员会,各负其责,做好住培工作中人、财、物的保障工作;培训过程中

全专业基地主任、教学主任、教学秘书和培训小组管理体系,培训过程科学规范。

### 精选严培,打造高质量师资队伍

高质量的师资队伍,是住培高质量发展的核心驱动力。

河南省人民医院一方面严把师资遴选与准入流程,提高准入门槛,落实持证上岗制度;另一方面落实师资队伍动态管理机制,将教学年度考核和师资360度评价作为师资聘任、考核、淘汰的“风向标”,引导老师回归教育初心,从“要我教”向“我要教”转变,做懂政策、熟标准、精方法的爱心教、会教、善教的老师。该院实行科教融合发展,助推师资参加省级及国家级师资培训交流项目,实现医院发展与师资成长双向共赢;聚焦能力提升,针对国家颁发的新标准、新大纲、新指南,开展能力提升培训,组织专项学习活动,对标对表补短板,选派老师外出学习,更新教育理念,激励老

师做学员的良师益友、行为规范的典范。2022年,河南省人民医院开展4期师资能力系列提升培训,实现了院级师资培训全覆盖。

该院全科医学科主任王留义荣获2023年吴阶平全科医生奖,超声医学科主任袁建军被评为2023年全国住培超声医学专业优秀基地主任,血液内科主任任朱尊民被评为2020年全国住培优秀专业基地主任,麻醉科主任张加强被评为2019年全国住培优秀专业基地主任……

### 深耕细作,严把培训过程管理

优秀师资是住培的核心驱动力,严把培训过程管理是培养高质量的住培医师的关键因素。据河南省人民医院分管教学副院长王梅云介绍,河南省人民医院严把招录、岗前培训、轮转、出科考核、年度考核5道关卡,严格落实院级督导。

在招录上,除了参加河南省统一组织的理论考试,每个专业基地在理论考核的基础上对每位报名人员进行逐一面试和实践能力考核,综合考核后,择优录取。2023年,该院招录300余名住培医师,淘汰率达30%。

完成招录后,在专家委员会的指导下,按照国家住培活动指南,河南省人民医院精心设计入院教育课程,组织各级师资对新招录的住培医师进行统一岗前培训与考核。住培医师岗前培训结束后,进入轮转阶段,各专业基地和亚专科依次按照《国家

住培活动指南》要求,开展入基地教育和入科教育。

出科考核内容包括德能勤绩,河南省人民医院各专业基地严把出科考核资格审核和各类转科室命题质量审核,分层分类实施,医院教学管理部门对经专业基地考核合格的理论试题,统一组织,集中监督考核。出科技能考核,采取多站式考核模式,专业基地主导,轮转亚专科具体实施,医院教学管理部门全程监督;年度考核各基地负责组织实施,考核内容涵盖理论、临床实践能力、医德医风、全年轮转任务完成情况、科研教学情况等综合考核。其中理论、临床实践能力考核,参照住培结业考核的形式进行命题。出科和年度考核后,考核结果及时分析与反馈,以考促学、以考促教。

河南省人民医院每年规范开展4次院级住培督导(由教学管理部门牵头,临床专家参与),对各个专业基地进行现场评估反馈和住培质量控制,并将评价结果与专业基地、带教老师绩效挂钩,提升培训基地和带教老师的使命感和责任感。

### 启智润心,提升住培医师归属感

为了丰富住培医师日常生活,河南省人民医院举办丰富多彩的比赛和公益活动,如技能竞赛、科普大赛、演讲比赛;参加“防疫知识进校园”科普公益活动;“爱心暖夕阳”情系敬老院义诊帮扶活动等,既可以引导住培医师进行团队管理与自我管理,又可以锻炼住培医师的技能,培养职业使命感。

生活上,河南省人民医院为住培医师租赁功能齐全的住宿场所作为宿舍,每月及时发放生活补助;畅通沟通渠道,广泛征集住培医师意见和建议,及时解决住培医师生活、学习中遇到的困难和问题,增加住培医师在河南省人民医院参加培训期间的归属感。

在疫情防控期间,河南省人民医院的住培医师积极承担起社区核酸采集、临床一线值守等工作,以实际行动展现年轻医师的硬核担当。

河南省人民医院的住培医师执业医师资格考试通过率、住培年度业务水平测试排名及结业考核通过率连续数年位于全省前列。河南省人民医院于2015年6月获批成为“河南省住培医师规范化培训中心”依托单位;2016年被评为河南省住培医师规范化培训基地,内科学、全科、急诊科、麻醉科、儿科、临床病理科和康复医学等8个专业基地被评为国家住培重点专业基地。多年来,该院住培工作持续发力,为全省特别是基层卫生系统输送了一大批合格人才,对培训结束返回自己工作岗位的住培医师,采取“扶上马、送一程”的做法,导师为其开展新业务、新技术提供持续帮助,为其职业生涯启智润心,守正创新引领发展。



## 郑州仁济医院 进入骨科手术微创 智能精准新时代

本报讯(记者杨须 通讯员苗鸿伟 赵贺阳)近日,天玑骨科手术机器人加入郑州仁济医院,标志着郑州仁济医院骨科手术进入微创化、智能化、精准化时代。

天玑骨科手术机器人是创伤及脊柱多平台骨科手术机器人,可以实时追踪实现亚毫米级精度,广泛应用于脊柱和创伤骨科手术,可显著减少术中辐射并提高手术效率,使复杂手术简单化、常规手术标准化、开放手术微创化、医疗资源均等化,对微创手术、高风险区域手术具有明显优势,可有效降低手术风险,减少手术并发症。

9月16日,天玑骨科手术机器人操作培训在郑州仁济医院拉开帷幕。在培训会上,郑州仁济医院院长侯建奎强调,随着人工智能与医学的紧密结合,骨科手术机器人应用已成为数字医学与骨科智能化发展的重要方向。此次引入天玑骨科手术机器人是该院实现骨科手术微创化、智能化、精准化战略

的重要举措,也是该院坚持“以患者为中心”服务理念的具体体现,接下来还将会有更多的智能化设备加入,希望全体医务人员早日全面掌握相关技术,为广大患者提供更优质的医疗服务。

培训讲师为学员深入浅出地讲解了天玑骨科机器人远程医疗云平台与数字化手术室,介绍了天玑骨科机器人辅助创伤手术、脊柱手术的适应证、注意事项、技术要点和操作规范,并带领学员进行了天玑骨科机器人辅助下的创伤手术、脊柱手术的模拟实操,通过个性化的辅导帮助学员更深入地了解手术机器人并熟悉相关操作。

骨科手术微创化、智能化是郑州仁济医院战略发展的重要方向,全体仁济医务人员将以天玑骨科机器人的加入为契机,以患者满意为目标,努力提升专业技能和智能化操作水平,为河南省及周边省市创伤、脊柱疾病患者提供更加优质的医疗服务。

### 遗失声明

河南省肿瘤医院焦妙蕊的护士执业证书(编码:200841092026)不慎丢失,声明原件及复印件作废。