

同心协力 抗击疫情



抗击疫情的新乡科技力量

本报记者 常俊伟 通讯员 刘军旗

2月4日,记者了解到,在省科技厅部署的新型冠状病毒防控应急科技攻关的7个专项15个项目中,新乡市参加了6个项目,其中牵头承担3个项目,并参与3个项目,承担项目数量仅次于郑州,获得首批省财政科技专项资金的四成多。

河师大:对抗HIV新药尽快用于临床
河南师范大学校长常俊伟牵头组织实施的“抗新型冠状病毒药物的筛选”专项,在前期抗HIV(艾滋病病毒)药物研发的基础上,对抗HIV新药在新型冠状病毒的体外及体内活性、临床疗效方面开展相关研究,争取尽快用于临床治疗。

长垣企业:快速研制全方位防护面罩
位于长垣市的驼人集团,不仅开放电子束灭菌、环氧乙烷灭菌系统,加班加点支援同行防护用品企业驰援武汉,还连夜召集研发和设计骨干,快速攻关了一款透气、防毒、保护口、眼、鼻的全方位防护面罩。

驼人集团“针对疫情急需防护产品的快速无残留灭菌方法”项目,对疫情防护用品中最急需、用量最大的口罩和防护服用辐照灭菌代替环氧乙烷灭菌,环保高效,使防护产品出库时间从14天减至几个小时;“新型全方位功能型面部防护装置的研究”项目,通过对新型面部防护装置的研发,解决了人体脖子以上部分的防护问题,可有效防止病毒侵入,更好地保护临床医护人员。

华兰生物、新乡医学院齐参与
华兰生物工程股份有限公司(简称华兰生物)参与的“恢复期血浆治疗在重型新冠肺炎中的应用研究”项目,可为重症患者提供有效的治疗性药物,缓解重症病例临床症状,降低致死率。

目前,对患者的治疗建议输入人免疫球蛋白和入血白蛋白,用于患者免疫调节和体质改善。华兰生物制备成富含抗新型冠状病毒人免疫球蛋白和其他血液有益成分的血液制剂。该药物同时含有以上两种蛋白,可有效缓解新冠肺炎症状。

新乡医学院主持的“脐带血NK细胞(自然杀伤细胞)治疗冠状病毒感染重症患者的临床研究”项目,针对急救救治新型冠状病毒感染发病的患者和高危人群感染开展临床研究,为今后NK细胞预防病毒感染和治疗病毒性急性感染的临床方案提供有效的数据。

同时,新乡医学院作为第一参与者负责“间充质干细胞(MSC)治疗冠状病毒引起的重症肺炎有效性临床研究”项目,以期建立一种新冠肺炎的干细胞治疗体系。

爱心捐赠 助力疫情防控

本报讯(通讯员张勇)近日,省卫生健康委驻尚堂社区第一书记李新清、重阳办事处尚堂社区驻村第一书记张馨茹、上蔡县蔡林苑防腐木加工厂吴运峰、重阳办事处尚堂社区两委干部及村卫生室全体医生等,奉献爱心,积极捐款,共筑抗击疫情的钢铁防线。

李新清向尚堂社区疫情防控卡点捐款1000元;张馨茹在做好卡点值班、人员统计、报表上报工作的同时,也积极参与爱心捐赠活动,向尚堂社区疫情防控卡点捐款1000元;吴运峰捐款1000元……重阳办事处尚堂社区爱心人士涌动。

在抗击新冠肺炎疫情中,他们的行为充分体现了新时代工作者的担当。

长江长江,我是黄河!

本报记者 索晓灿 史尧 王婷 通讯员 陈慧 潘黎黎

30位医护“男神”组团剃光头

剃光头、带装备,准备出发!2月9日上午,在河南省人民医院,即将奔赴湖北武汉一线的30位医护人员,组团请理发师给自己理了个清爽的发型——光头。没有了头发,更利于工作。

2月8日晚接到省卫生健康委通知后,该院迅速组织选派队员,任命政治意识强、业务能力棒、协调组织水平高、经历过“非典”防控的共产党员陈传亮为河南省人民医院医疗队长。此次河南省人民医院派出的30位医护人员,清一色为男同志。

为队员解除后顾之忧
在郑州市第三人民医院派

出的16位队员中,6位医生全部是男士,10位护理人员全部是女士,平均年龄是35岁。

郑州市第三人民医院院长李安州说,此次派出的队员都是该院的精兵强将。同时,为了解除队员们的后顾之忧,该院专门成立了家庭服务组。“队员们家里有任何困难,都可以随时和我们的家庭服务组联系。不管什么问题,我们的家庭服务组都会第一时间协助他们解决!”

“没什么,就是往前冲!”
“选择这个职业,就是要在国家有需要的时候冲到一线去!”郑州市人民医院肿瘤内科护士刘璐说。简短的话,道出了该院15名援鄂医疗队员共同的心声。

2月9日一早,支援湖北的消息传来,郑州市人民医院心内科医生宋欢欢第一时间报了名。“之前我就报名去医院的隔离病区。这一批援鄂医疗队,终于轮到我院了,没什么,就是往前冲!家里人很支持!”

宋欢欢家里有两个年幼的孩子,大的4岁,小的还不到1岁,其爱人也是一名医务人员。出征当天,恰好是宋欢欢爱人的生日,爱人特意请了假来送他。“我们都是从事医务工作的,我必须支持他,希望他在那边多注意自己的安全,我在家为他做好后盾!”宋欢欢的爱人红着眼眶说。

漯河:信息化为疫情防控提供保障

本报讯(记者王明杰 通讯员李洋)疫情发生后,漯河市卫生健康委迅速组织市内医疗机构联合杭州求是同创网络科技有限公司快速搭建互联网+在线义诊服务平台。漯河市中心医院、漯河市第二人民医院、舞阳县人民医院、临颍县人民医院等17家医疗机构的50多名呼吸传染相关医务人员主动请缨,向全市百姓提供24小时在线咨询服务。

同时,漯河全力做好疫情防控指挥部与各县(区)疫情防控指挥部、医疗单位的通信保障工作,确保第一时间发现疫情、处置疫情、汇报进展、向社会公布,全方位做好信息化保障工作。漯河市卫生健康委第一时间组织信息科同志讨论通信保障方案,成立通信保障小组,与联通、移动运营商等单位做好沟通工作。漯河市卫生健康委联合漯河联通公司、漯河移动公司,迅速部署了各级疫情防控指挥部和二级以上医院之间的视频系统和远程会诊指挥系统。漯河联通公司成立了领导小组,先后投入40余人,通过远程协助、现场部署等方

式,在两天内即完成全市主要医疗卫生单位的视频会议及应急通信系统搭建工作。

漯河移动公司积极参与到全市疫情防控战役中,1月27日开始为市疫情防控指挥部开通云视讯远程视频会议系统,为定点医院开通远程会诊线路,为全市所有医院开通云视讯远程视频会议系统,有效保障了信息传递的准确性、高效性、安全性,为组织指挥、医疗救治、联防联控、交通管制等各个方面提供了高效有力的保障。

“爸爸,你到底什么时候回来啊?”

本报记者 索晓灿 通讯员 魏佳琳

“爸爸,你到底什么时候回来啊?”

“快了,快了!”
每次跟3岁的女儿煮饭视频,河南中医药大学第一附属医院老年病科的季东方都会被问到“什么时候回来”。除了“快了,快了”,身在发热门诊的他并不知道如何作答。

如果没有新冠肺炎,季东方可能一辈子都与发热门诊无缘。

1月25日(大年初一),季东方在厨房忙活,准备给妻子和女儿做一顿年夜饭。这时,医院发来紧急通知:作为医院第二梯队队员,1月26日他就要

加入发热门诊的值班队伍中!没有犹豫,他当即答应。

挂断电话,季东方的脑子里却是乱的:医生的责任让他毫不犹豫地答应,爸爸的本能却让他心生担忧。季东方说:“我女儿才3岁,可能她不会懂我在做什么,但她能够明白,爸爸在做正确的事,爸爸在救人。”

疫情来临时,季东方是老年病科第一个报名参加发热门诊的年轻党员。为了更好地应对发热门诊的工作,他针对发热门诊可能出现的问题补习了许多应急处置知识。在发热门诊工作,身着防护服的他感觉特别闷、特别累,每

天需要在这种状态下工作七八个小时。因为防护物资紧缺,他和同事们非常节省,进污染区之前先上厕所,工作中基本不喝水。面对焦虑的患者,季东方还要适时做患者的思想工作。

2月7日,14天的发热门诊值班工作结束了;2月8日进入医院统一安排隔离生活区进行为期14天的隔离。

这时,季东方女儿打开视频通话。“爸爸,又下雪了,妈妈说雪化了春天就来了,你就回来煮煮了,对吧?”

马上,季东方就能见到女儿啦!



连线湖北

武汉患者

点赞“郑大奥特曼”

本报记者 刘旻 通讯员 彭永强 王婷

“谢谢,谢谢!”看着干净的床单被罩,隔离病区内13床的新冠肺炎患者紧紧地握着河南省第一批援鄂医疗队队员、郑州大学第二附属医院援武汉医疗队队员周凯的手说。

2月9日,周凯接班查房时,发现13床患者呼吸急促、气喘、口唇青紫,他意识到患者病情紧急。他没有任何犹豫,立即给予患者高流量吸氧,在加大氧浓度的同时另给予患者面罩吸氧、心电监护。

与前来援助的医生共同处理后,周凯又守护在患者床旁近一个小时。得益于抢救及时得当,患者病情明显好转,口唇颜色逐渐恢复正常,气喘症状明显减轻,已经脱离危险。可是没想到,患者由于腹泻失禁,自行下床去洗手间时,不慎将排泄物弄到了床单、被罩、衣服、房间地面等处。

随后,周凯更换带有排泄物的床单,打扫满是排泄物的房间。特殊时期,清理患者的排泄物不仅要忍受异味,还要承担极大的感染风险。

周凯二话没说,在穿好隔离衣、戴好防护面罩的情况下,背上消毒液,认真地把房间打扫干净,还默默地将自己的床单、被罩和脏衣服一并更换了。整个过程,周凯没有寻求队员的任何帮助,全部独立完成。

看着忙前忙后的周凯,患者感动不已,连连道谢。
“我们穿着同样的衣服,患者、同事都不好认。所以我们用红笔标出了党员的标志。为了好识别,我还给自己写上了‘郑大奥特曼’来识别。”周凯说,自己做了一件小事,却收获了患者、医疗队员们的点赞,还让更多人记住了自己“郑大奥特曼”的别名。

一线的“生命摆渡人”

本报记者 冯金灿

2月5日,河南省援鄂医疗急救转运队共派出20台急救车,出动急救人员80人,紧急奔赴湖北抗击疫情一线,开展危重症患者转运工作。他们是全国首批抵达武汉的援鄂医疗转运团队。

急救转运队于2月5日下午3时抵达武汉,在与武汉市急救转运救治体系工作人员对接之后,于2月6日11时30分开始转运患者,当天共将36名危重症患者平安送达目的地。据介绍,此次河南派出的20台急救车中有3辆负压急救车。

急救转运队队员、河南省中医院急诊科护士长邵圣洁说:“我们来到武汉主要是转运确诊患者,即核酸检测阳性患者,有的是从社区转到方舱医院,有的是从市级医院转到火神山医院。来到武汉这几天,我们的工作非常繁重,目前

已经转运200多名患者到火神山医院。司机师傅尤为辛苦,因为我们急救人员、护士、急救员可以每次只去一人,而司机必须每次都去。虽然很辛苦,但是我们都无畏不惧,因为我们是‘生命摆渡人’。”

邵圣洁说,为了更好地做好防护,他让急救车司机帮忙给剪了个平头,而司机自己直接刮成了光头。

“2月8日上午,我们这一组出任务是司机、医师和急救员,我负责他们的防护措施监督及返回后的消杀工作。他们穿一层隔离衣,最外面穿防护服,戴护目镜、双层口罩和三层手套。”邵圣洁说。

郑州大学第二附属医院副主任医师葛波也是转运队队员。他说:“在疫情危急时刻,作为一线医务工作者,我们觉得责任重大,深感使命光荣!”

疫情面前勇担当

——商丘市第一人民医院阻击新冠肺炎疫情侧记

本报记者 赵忠民 通讯员 陈钦正

新冠肺炎疫情发生后,按照国家、省、市卫生健康委关于做好疫情防控工作的要求,商丘市第一人民医院党委高度重视,及时响应,主动作为,迅速做出安排部署,严格落实防控工作各项要求,全院上下齐心协力,团结一致,积极应对疫情,做了大量卓有成效的工作,全力保障人民群众的健康。日前,记者就该院新冠肺炎防控工作进行了深入采访。

行动迅速 措施得力

商丘市第一人民医院作为全市唯一一所三级甲等综合医院,在疫情发生后,迅速成立了以党委书记、院长韩传恩为组长,副院长王雷、寇学斌为副组长的新冠肺炎疫情疫情防控工作领导小组,并多次召开协调会,传达上级有关部门关于新冠肺炎疫情防控工作会议精神,就如何做好疫情防控、应急物资储备、医护人员个人防护等工作提出明确

要求。

该院将《新型冠状病毒感染肺炎诊疗方案》等通过内网等广泛宣传,编印《医疗机构内新型冠状病毒感染预防与控制资料汇编》,让全院职工学习。由医务部、医院感染管理科等部门对全体人员进行口罩正确佩戴、隔离防护服和护目镜的正确穿戴,以及新冠肺炎防控相关流程专题培训,要求人人学习、掌握,并严格执行。

该院加强发热患者预检分诊工作,设置发热患者留观病房,严格按照标准,要求转运疑似患者,及时、准确上报信息,切实做到“早发现、早报告、早诊断、早治疗”。

该院建立疫情防控工作督查机制,每天对医院疫情防控工作进行督导检查,现场协调解决工作中存在的问题;每天召开一次工作例会,通报信息,总结安排工作;对工作中遇到的重大事项,要及时报告,并迅速协调解决。

多措并举 积极行动

新冠肺炎疫情时刻牵动着每个人的心。为了提高广大群众的健康意识和自我防护能力,形成群防群控的浓厚氛围,保障全市人民群众生命安全和身体健康,该院多措并举,全方位做好新冠肺炎疫情防控工作。该院通过官方微信、网站等平台,多渠道宣传医院全力抗击

疫情的措施、工作安排及注意事项等,切实回应群众关切,引导公众科学认知,理性预防。

该院引进了相关中药方剂,免费向来院就诊的群众发放,开通了微脉医生APP(应用程序)——新冠肺炎防治专线,全院医疗、药学等相关专业技术人员积极参加线上义诊,为群众提供免费线上咨询服务。

该院团委发出了《凝聚青春正能量、众志成城抗击疫情——致全院青年职工的倡议书》。倡议书一经发出,立即得到广大青年的积极响应。奋战在各个岗位上的青年,都在用自己的实际行动践行“敬佑生命、救死扶伤、甘于奉献、大爱无疆”的初心和使命。该院团委又组建了青年志愿者突击队,积极做好疫情防护宣传和爱心暖一线服务。

该院妇委会积极参与河南省妇女发展基金会发起的“豫爱同行,抗击疫情”公益项目,网上成立商丘市第一人民医院巾

帼公益队。上线后,全院女职工和爱心人士迅速行动,踊跃捐款。

1月24日,商丘市第一人民医院党委发出“动员令”:医院将组建新冠肺炎疑似病例留观病房,急需一线救治人员,期待大家积极报名参战!

“动员令”一出,商丘市第一人民医院各科室医务人员纷纷提交“请战书”——从机关科室到临床一线科室,从科室集体到医护人员个人,从医院领导到基层员工,大家毫不犹豫地挺身而出,写下一份份“请战书”,按下一个个鲜红的手印,表明自己参加疫情防控的决心。“请战书”上一个个鲜红的手印,就是面对这场没有硝烟的战争的铮铮誓言。

全力以赴 科学防治

战役打响后,一群来自该院急诊、儿科、内科、外科的医护人员迅速集结,逆向而行,筑起这场疫情阻击战的第一道防线——发

热门诊。他们的主要任务就是对所有来院就诊的发热患者进行筛查、甄别,并按照标准分流到普通病房、留观病房。在这里工作的医护人员每天都要接诊大量的患者,工作时间常常长达十几个小时,工作强度之大令人难以承受。

根据疫情防控需要,1月27日,该院建立新冠肺炎留观病房。1月29日,该院被省卫生健康委确定为新冠肺炎救治市定点医院。

一切为了疫情。该院迅速转移RICU(呼吸重症监护病房)二病区现有患者,腾空病区,改造流程,做好收治疑似患者和确诊患者的各项准备工作。重点关注来自武汉的发热患者或近2周内有关武汉旅行史或居住史的发热患者;加大消杀力度,扩大消杀范围,注重消杀效果;加强污水处理消毒,按要求处置医疗废物;严格防护物资管理,按分级防护标准给

相关人员合理配备防护用品,优先保障发热门诊等一线人员使用。

为了进一步满足疫情防控工作的需要,该院又腾空一幢4层病房楼,共76张病床。截至目前,该院可提供救治新冠肺炎患者的病床达100张。同时,该院成立由26人组成的重症患者和普通患者2支应急医疗队。在新冠肺炎疫情防控的关键时期,医疗队可以随时奔赴一线。

韩传恩说,新冠肺炎疫情防控工作是由医院当前各项工作的重中之重,该院将不折不扣贯彻习近平总书记的重要指示精神,落实市委、市政府和省、市卫生健康委关于疫情防控的各项工作部署,深入一线,靠前指挥,全力以赴,同舟共济,科学防治,精准施策,切实做到守土有责、守土负责、守土尽责,坚决打赢这场疫情防控阻击战,用实际行动保护人民群众的生命安全和身体健康。