南阳市全力做好生物与医药产业链工作

本报讯（记者乔晓娜 通讯员张贵彦）日前，记者从南阳全市生物与医药产业工作推进会暨产品产销对接会上获悉，南阳生物与医药产业已经初步形成了龙头带动、链群推进、产品研发力强、市场覆盖面广的良好发展格局。

近年来，南阳市委、市政府高度重视生物医药产业发展，将其作为全市17个产业链群之一重点打造，先后编制了《南阳生物产业链发展“十四五”行动方案》，出台了《南阳市支持生物产业发展若干政策》《南阳市生物产业补链强链延链行动方案》，成立了南阳生物产业联盟，组建了工作专班，构建了链长、秘书长、盟长三级责任体系，明确了产业主攻方向和具体措施。

产销对接对于企业的发展至关重要，它既是一个平台，也是一个机会。南阳市组织开展企业产品产销对接会，促进南阳生物医药产业链上下游企业与医疗科研机构的密切合作，充分发挥各自的优势，提升资源配置效率，打通生产端与消费端的供需对接，合力助推南阳生物医药产业壮群强链，为全市医疗事业和生物医药产业的可持续发展注入新的动能，实现企业发展壮大、医院医疗水平提升、地方经济发展三方共赢。

南阳发展生物医药产业具备得天独厚的资源禀赋、较为完整的产业链条，有一批优质企业和“拳头产品”。南阳是医圣张仲景故里、医药文明的重要发祥地之一，坐拥天然药库。南阳市建成了以福森药业、度邦生物为主的福森医药产业园，以启泰生物、普康恒旺为重点的创新药物产业园，以君浩化工、福来生物、尚特生物科技为重点的桐柏医用中间体工业园和南召台湾华扬龙生科技园，实现了多点联动、协同发展；指导培育建立了25家省级创新平台，建立了技术研究中心等100余家市级创新平台；以生物医药领域的技术需求为重点，推进30余项优质项目获得省级立项，组织实施市级以上生物医药领域科技项目200余项；通过指导生物医药领域企业科技项目研发、创新平台建设、创新人才引育等措施，推动20多家生物医药企业获得了高新技术企业认定，50余家生物医药企业成功备案为科技型中小企业。南阳生物医药产业涵盖生物制药、化学制药、医疗器械、动保产业四大门类，现有生物医药产业规上企业46家，其中主板上市企业1家、新三板挂牌企业4家、省定重点上市后备企业9家、小巨人企业2家、专精特新企业15家。今年前三季度，全市生物医药企业总产值达36亿元。

南阳市为实现资源优化配置利用，优化医企双方发展环境，从打通生产端与消费端的供需对接和加速对接成果向现实生产力转化方面不断突破。为了强化链式思维，南阳市定期举办产销对接会，搭建产品供需对接平台，拓展市域内市场空间，加强产业合作，推动产业链、供应链协同协作发展；常态化开展“医保医企面对面”活动，指导本地优势医药产品参加国家、省级集中大量采购，扩大临床覆盖面；建立医疗机构与本地医药生产企业的信息共享平台，提高采购效率；通过促进药品及医疗器械生产企业与医院等医疗机构的沟通合作，实现产销的有效衔接，形成产业链流通创新发展的良好生态。

另外，南阳生物医药企业积极应对挑战，不断强化科技创新，积极寻求与医疗机构的合作发展空间，努力将对接成果转化为推动产业发展的实物增长量，持续助力全市生物医药产业高质量发展。全市各医疗机构转变观念、主动出击，争取与企业寻找到更多、更好的合作契合点，不仅实现本土企业好产品能在医院使用，还能在广泛领域开展“产、学、教、研”全方位合作，聚焦关键技术突破和新产品开发，不断提升企业自主创新能力，打造具有自主知识产权的核心技术和产品，增强市场竞争力。

■ 凡人亮点

他没取到蛋糕 却救了一个人

本报记者 高玉元 通讯员 张艳涛

9月25日是河南省洛阳正骨医院（河南省骨科医院）郑州院区急诊科医生郭帆爱人的生日。当天，郭帆下夜班后，到医院附近的一家蛋糕店取前一天预订的生日蛋糕。

到蛋糕店门口时，郭帆发现店门还没开，看看时间还早，就想着先给店主打电话问问多久能取蛋糕。第一个电话打通了，但是店主说话像是喝多了，含糊不清，然后就挂断了。郭帆继续拨打电话，对方要么不接，要么接了，但是听不清说了什么。根据多年的急诊科工作经验，郭帆觉得不正常。在打了20多个电话后，郭帆对他说：“你能不能听懂我说话，如果能听懂，请哼一声。”对方哼了一声。郭帆又问：“你是不是需要我帮你拨打120。”对方又哼两声，然后电话又断了，就再也打不通了。

郭帆没敢犹豫，立刻拨打了120急救电话，但是又没法确定店主的位置。郭帆挂了急救电话又拨打了110，在警察的提醒下，到旁边店询问店主的信息，最终确认了店主平常住在店里，并找到了店主妹妹的联系方式。

郭帆和店主妹妹联系上后，对方同意立刻砸门。郭帆和群众一起把门弄开后发现，男子躺在床下，不能活动，有意识，但是处于失语状态，不知道发病多久了。急救车到了以后，郭帆协助120急救人员把店主抬到了急救车上。

10月26日，蛋糕店店主爱人到河南省洛阳正骨医院郑州院区找到郭帆。本来店主也要来，但是由于还没完全康复就委托爱人过来表达感谢。店主爱人见到郭帆后，很激动：“如果不是郭医生，我们家的天就塌了。”

郭帆说：“回去给我爱人说起这件事的经过，她也觉得这个生日很有意义，给了另一个家庭新生。”

→11月2日，在周口市川汇区关帝庙元丌堂，医务人员为群众检查身体。11月2日~3日，周口市人民医院开展“百医行”心脑血管义诊咨询活动，专家们“一对一”为群众检查身体，进一步普及心脑血管疾病防治知识，提高群众对心脑血管危险因素的认识。

侯少飞 张欢欢/摄

遗失声明

因保管不善，河南省卫生记者协会的社会团体法人登记证书（登记证号：豫民社法证字第0514号）正本及副本、公章、财务专用章遗失。

特此声明。

声明人：河南省卫生记者协会法人代表曾繁玉
2024年11月6日

医院能源托管服务模式下的智慧管理运营

□王正勋 侯林峰 刘攀

“怎么在保证服务的前提下，降低后勤运营成本……”

“怎样高标准达到国家节能减排标准……”

“怎样更好、更系统地保证医院用电、用水、用气安全……”

11月2日，在济源示范区举办的全省医院能源托管服务模式下智慧管理运营培训班上，来自河南省内（及周边省市）相关医院管理者、后勤、基建、信息、保卫等部门负责人齐聚一堂，就医院能源托管、后期智慧化管理等问题进行了学习和经验交流。

据了解，近年来，随着我国医疗卫生事业的不断发展，人民群众对就医舒适度的需求持续增加，对医院的能源管理模式提出更高要求。济源示范区卫生健康系统面对这个新形势，主动躬身入局，以济源市人民医院为试点，就如何提升医疗机构后勤管理的智慧化、精细化、专业化进行了积极探索。经过多年的探索和实践，济源市人民医院先后实施了中央空调群控系统、供暖系统、综合监控系统等节能技术措施与软件系统部署，完成了医院智慧管理运营中心的建设，建立了系统化、科学化、规范化、智慧化的医院后勤保障服务中心。目前，济源市人民医院能源安全、管理提升、节能考核等各项指标均高标准达标，医院用电、用水、暖通等后勤保障得到了有效增强，为医院高质量发展起到了不可忽视的作用。

“医院后勤管理是个庞大而且十分重要的工作，医院后勤管理的智慧化、科学化运营是一个迫在眉睫的问题。这么多同行在一起交流经验，不同的后勤管理模式互相碰撞，对每个医院的后勤管理模式探索都非常有益。”一位来参加培训的工作人员说。

以健康促和谐 以新颜换笑颜

——焦作市健康社区试点建设纪实

本报记者 张琦 通讯员 高寒

焦作市马村区和谐家园社区曾经是焦作市老旧社区的代表。经过焦作市健康社区建设活动，这里的老百姓感受到了实实在在的变化。

每天清晨，在和谐家园社区，很多老人利用适老化健身设施锻炼身体。在社区卫生服务中心，尘肺病患者可以接受免费康复治疗，前来问诊的居民可以在健康驿站浏览中医药科普知识。

“通过开展健康社区建设，我们社区的基础设施得到了改善，环境卫生得到了提升，医疗服务得到了优化，老百姓看到了实实在在的变化、享受到了实实在在的福利。”11月5日，焦作市马村区和谐家园社区第一书记李金平对记者这样说。

和谐家园社区是焦作市最大的棚户拆迁改造区，占地477亩（1亩=666.67平方米），住宅楼88栋，社区居民5500余人，其中50岁以上居民2866人、残疾人183人，社区卫生服务中心收治尘肺病患者100多例，老年人、残疾人、职业病患者占比较高。多年来，因“三供一业”产权移交遗留问题，自身经费及发展动力不足，和谐家园社区内部管理失序，环境卫生脏乱，基础设施破旧，经营秩序混乱，群众健康需求强烈。

如何从群众需求出发、从提升基层健康治理体系入手，真正让健康社区在群众生产生活方面发挥积极效应？自今年3月份以来，焦作市爱国卫生促进中心牵住“牛鼻子”，啃下“硬骨头”，将和谐家园社区作为焦作市首个健康社区建设试点，纳入市政府重点工作清单。

焦作市发挥爱国卫生运动优势，整合资源力量，联合多部门共同发力，实现基础设施提档升级。和谐家园社区通过进驻暖气改造工程、修缮停车棚、安装适老化健身设施、改造无障碍设施、打造“老年食堂+日间照料中心”助餐模式等，提升居民舒适度和幸福感。

焦作市为提升家庭医生签约服务质量，组织社区卫生服务中心工作人员上门为高龄、失能、行动不便等人群提供家庭病床、巡诊等医疗服务；在社区卫生服务中心及党群服务中心建设健康驿站及健康小屋，广泛开展中医药宣传及疾病防控科普，定期组织开展义诊等服务，提升公共卫生服务水平，提高群众健康意识。

此外，焦作市还激发社区群众自身动力，开展社区环境卫生集中整治与群众大扫除相结合的环境卫生整治工作，对公共区域的杂草、垃圾进行清理，开展全面病媒生物消杀，动员群众清理房前屋后垃圾杂物；加强“信用+健康社区”建设，将信用积分与群众志愿服务相挂钩，让群众自觉成为社区环境的维护者、社区秩序的守护者、社区建设的受益者。

如今，走进马村区和谐家园社区，脏乱差的社区环境已然不见。焦作市以健康社区建设为契机，各类健康问题突出的老旧社区在焦作市健康社区试点建设实践中不断升级改造。

医疗和疾控机构后勤安全生产工作管理指南（2023年版）

（节选）

第5部分 给水排水系统安全管理指南

7.3 应急技术措施

7.3.1 应结合本单位给水排水处理设备和系统的特点，制订应急预案，并定期进行演练。

7.3.2 给水排水系统应急预案应包括停电应急预案、爆管抢修应急预案、设备故障停机应急预案、医疗废水泄漏扩散应急预案、污水排放不达标应急预案等。

7.3.3 应急预案应每年至少演练2次，详细记录演练过程，发现问题应及时改进，并再次进行应急演练。

7.3.4 应急事件发生后，应对其进行后续评估，并立即采取适当措施以防止再发生。

7.3.5 应急预案应包括以下内容：

7.3.5.1 应急组织架构、成员及各自的职责。

7.3.5.2 应急处置启动条件及授权人。

7.3.5.3 应急处理流程。

7.3.5.4 通信联络方式。

7.3.5.5 应急物资和存放地点。

7.3.5.6 事故处理的善后措施。

7.3.6 应急演练记录应包括以下内容：

7.3.6.1 应急演练时间、地点、参加人员。

7.3.6.2 应急演练的过程。

7.3.6.3 应急演练现场照片或录像。

7.3.6.4 应急演练的效果评估。

7.3.6.5 针对演练评估出现的问题，提出的改进建议。

7.3.7 应急物资管理应包括以下内容：

7.3.7.1 应急物资应由专人保管。

7.3.7.2 应急物资应有目录清单。

7.3.7.3 应急物资应定期检查、签字。

7.3.7.4 应急物资的使用记录。

7.3.8 根据生产安全事故（以下简称事故）造成的人员伤亡或者直接经济损失，事故一般分为以下等级：

7.3.8.1 特别重大事故，是指造成30人以上死亡，或者100人以上重伤（包括急性工业中毒，下同），或者1亿元以上直接经济损失的事故。

7.3.8.2 重大事故，是指造成10人以上30人以下死亡，或者50人以上100人以下重伤，或者5000万元以上1亿元以下直接经济损失的事故。

7.3.8.3 较大事故，是指造成3人以上10人以下死亡，或者10人以上50人以下重伤，或者1000万元以上5000万元以下直接经济损失的事故。

7.3.8.4 一般事故，是指造成3人以下死亡，或者10人以下重伤，或者1000万元以下直接经济损失的事故。

7.3.9 事故报告应当及时、准确、完整，任何单位和个人对事故不得迟报、漏报、谎报或者瞒报。

第6部分 电梯系统安全管理指南

4 管理要求

4.1 人员管理

4.1.1 使用30台及以上电梯的，应当设置电梯安全管理机构，配备相应的安全管理人员和作业人员，逐台落实安全责任人。

4.1.2 电梯安全管理人员应持有《特种设备安全管理和作业人员证》，即特种设备安全管理（特种设备安全管理 A）。

4.1.3 电梯维修和维护保养作业人员应持有特种设备安全管理和作业人员证，即电梯作业（电梯修理 T）。

4.1.4 建立人员管理台账，开展安全培训教育，保存人员培训记录。

4.1.5 对电梯作业人员情况进行检查，及时纠正违章作业行为。

4.2 制度管理

4.2.1 安全管理制度

a）安全管理机构和相关人员岗位职责；

b）经常性维护保养、定期自行检查和有关记录制度；

c）使用登记、定期检验管理制度；

d）隐患排查治理制度；

e）安全管理人员与作业人员管理和培训制度；

f）设备采购、安装、改造、修理、报废等管理制度；

g）应急救援管理制度；

h）事故报告和处理制度；

i）电梯钥匙使用管理制度。

（内容由河南省卫生健康委提供）

安全生产指南

爱卫创建与健康建设