

上午8点,河南医药大学第一附属医院血液科病房,副主任医师张媛一边查房,一边叮嘱所带的硕士研究生认真记录患者的情况。“现在,我也站在了我的老师们曾经站立、守护过的地方,成为了他们的模样。”2010年毕业于新乡医学院(今河南医药大学)的张媛提及老师和母校,语气中满是深情和骄傲。

同一时间,河南英杰食品有限公司的产品研发部门,技术人员正在检测一款即将投产的益生菌食品的相关指标。这款能够满足中老年慢性病人群营养需求的产品具有较大的市场潜力,其核心技术是河南医药大学公共卫生学院刘晓萌博士团队的科研成果。

“长期以来,学校与新乡市血脉相连、共生共荣。我们始终牢记服务地方发展的使命,主动融入区域医疗健康产业发展大局,在医学资源配置、人才培养留新、公共卫生服务等方面持续发力,为新乡市经济社会发展贡献了‘医药力量’”。河南医药大学党委书记任文杰表示。

一个是百年名校。河南医药大学作为河南省唯一独立建制的公办西医本科院校,历经103年风雨,已发展成为医药并举、学科优势显著、人才培养体系完备的现代化医药大学。

一个是创新之城。新乡市拥有14所高校、20余万名在校大学生。新乡市高度重视校地合作,通过出台一系列支持政策,积极推动高校院所发展及科技成果转化。

多年来,新乡市委、市政府通过政策引领、资源整合和平台搭建,全面支持河南医药大学在政产学研领域取得突破性成果。高校与地方彼此成就,相互赋能、共赢发展,在牧野大地不断书写高质量发展的新篇章。

顶层设计 构建校地合作新格局

河南医药大学始终牢记使命,一个世纪以来弦歌不辍、薪火相传,累计培养本科生和研究生25万余人,在全国医学高等教育和医学人才培养方面发挥了中流砥柱的作用,为中原地区乃至全国医疗卫生事业作出了杰出贡献。

从1922年惠民医院护士学校成立,到中华人民共和国成立初期重建为平原省医科学校,从1962年更名为豫北医学专科学校,到1982年升格为本科院校并正式命名为新乡医学院,600万牧野儿女见证了这座医药黉门的蓬勃发展。2025年6月,学校更名为河南医药大学,实现了办学格局、发展理念与历史使命的全面跃升。

更名后新学期伊始,市委书记李卫东,市委副书记、市长魏建平等新乡市四大班子领导到校调研高质量发展工作。市领导指出,希望学校继续全面贯彻党的教育方针,努力为国家输送更多德才兼备的新时代医药人才;继续聚焦前沿,努力在关键核心技术“卡脖子”领域实现新突破;继续在服务国家战略和地方发展中展现新作为。

“全力支持河南医药大学的建设与发展,努力为学校营造更好的环境、提供更优的服务、给予更强的保障。”这些话语如同“强心剂”,夯实了河南医药大学的发展底气,唯“振翅高飞”方不负这被信任和托举的热忱。

“十四五”期间,新乡市出台《进一步深化校企校地合作的若干

措施》等政策,实施“科技副总+校外导师”三年行动计划,创新建立“高校科研清单+企业需求清单”双向对接机制,推动高校科研团队与企业精准“结对”,共建联合实验室、工程技术中心等创新平台,从政策上为高校科研成果转化落地提供保障。

在新乡市校企校地合作“十条”发布暨校企校地项目合作集中签约活动上,新乡市发布了包括打造高能级全链条创新平台、开展关键核心技术联合攻关、选派科研人才担任科技副总在内的振奋内容,河南医药大学的11个校企合作项目现场集中签约。

在第七届高校院所河南科技成果转化博览会(以下简称高博会)上,河南医药大学联合中国科技发展基金会成功举办生物医药领域科学家与企业家深度对接活动。生物、医药、投资界大咖济济一堂,深入探讨医学领域的最新成果、校企合作的创新思路、产业发展的投资视角。河南医药大学7位科研骨干向来宾展示了学校在生物医药领域的创新实力。

新乡市政府主办的高博会,在这座创新之城汇聚了澎湃的科技力量。这个让产学研融合深度落地的平台,成为河南医药大学人才培养、科研攻关、成果转化的“直通车”。

从顶层设计到精准施策,新乡市以长期的战略定力和持续的资源投入,诠释了地方政府与医学高校“命运共同体”的深刻内涵。

平台共建 勇立校企合作新潮头

从河南医药大学北校门出发,沿金穗大道一路向东行驶11公里,可到达河南茵特赛尔生物技术有限公司。这家成立于2017年的高新技术企业专注于生物科技研发、免疫细胞与干细胞技术开发及转化。

河南医药大学党委书记、中原再生医学实验室执行主任任文杰教授主持的“基于自体细胞的活体组织工程骨、软骨临床应用研究及产业化”项目,通过再生医学技术为软骨损伤和退行性疾病患者提供更安全、有效、微创的治疗方法。该项目与河南茵特赛尔生物技术有限公司在新乡市校企校地合作“十条”发布暨校企校地项目合作集中签约活动中成功携手,共同致力于为患者解决关节疾病难题。

由河南医药大学校长朱武凌教授团队自主研发的双模态响应型CAR-NK细胞疗法,在晚期难治性肿瘤I期临床试验中取得重要成果,标志着河南医药大学在现货式细胞治疗领域跻身领先行列。临床试验数据显示,该疗法展现出出色的安全性与广谱疗效,规避了原有疗法的安全隐患。未来,这项“河南原创、新乡诞生”的科技成果将进一步推动抗肿瘤治疗从“个性化定制”向“现货式”跨越,为健康中国、科技强省建设注入动力,让合成生物技术真正惠及广大人民群众。

新的一年,再启新程。2026年1月4日,新乡市委副书记、市长魏建平来到河南医药大学调研中原再生医学实验室建设工作,洽谈共建实验室相关事宜。他指出,与河南医药大学共建中原再生医学实验室,是贯彻落实习近平总书记关于健康中国建设重要论述的生动实践,是深化校企校地合作、发展新质生产力的具体行动。新乡市委、市政府将在科技成果转化、项目服务保障等方面提供全力支持,共同推进高水平实验室建设。

“普通的气管插管上加一种涂层,进入人体后就能更顺滑、舒适。再加一个微型摄像头,医生就能看到更多细节,让诊疗‘如虎添翼’。”说起和河南健琪医疗器械有限公司合作开展的功能性气管插管项目,河南医药大学医学工程学院智能影像工程系副主任侯利明信心十足。

经过校企半年多的通力合作,功能性气管插管已进入审批阶段,

预计今年将实现批量生产。河南健琪医疗器械有限公司总经理田建贺表示,与河南医药大学的合作,显著提升了企业的研发能力和市场竞争力,未来将继续深化合作,共同推动更多科研成果转化。

凌云之志,实干之姿。围绕河南省“7+28+N”产业链布局,立足经济社会发展中的重大需求、产业发展中的紧迫需求、行业发展的共性需求及瓶颈制约问题,河南医药大学在组织工程、干细胞、无血清培养基、NK细胞治疗等领域,联合省内19家企事业单位开展科研攻关与产业化研究,获批6个河南省科技研发联合产业基金重大、重点项目,有力推动了河南重点产业关键核心技术研发与科技成果转化。

学校积极融入郑洛新国家自主创新示范区建设,与华兰生物、驼人集团、安图生物、亚都集团等生物医药领域头部企业持续深化合作。学校党委常委、副校长王天云教授团队的“无血清培养基技术”打破了国外企业垄断,支撑国内生物制药企业节约成本30%,预计转化金额超1.2亿元。河南医药大学第二附属医院的“保护性约束用具”技术转让给亚都集团,产品覆盖全国200家医院,获“中国医疗器械创新创业大赛”金奖。

这不仅是高校科研成果与地方产业发展双向奔赴的生动诠释,也是高校科研力量服务临床、服务社会的使命担当。学校锚定“一流学科”大学建设目标,围绕“强医精药”学科发展思路,着力提升创新驱动战略建设质效,不断深化科研评价机制改革,加强科研创新团队绩效考核,充分释放科技创新活力。

“脐带间充质干细胞结合水凝胶治疗大面积创面项目”“重组蛋白原料合作开发项目”“医疗人工智能产业化项目”……一批批重大科研项目落地,一项项科研成果转化,一个个“卡脖子”难题被成功破解。

奉献不仅在三尺讲台,专家教授们把论文写在大地上,为产业发展贡献智慧力量,为地方经济发展提供有力支持。近5年,学校获批省产业研发联合基金重大、重点项目10个,总经费5100万元;产学研横向项目160个,服务企事业单位119家,年均科技服务、成果转化转移效益4500余万元。

服务地方 共筑健康事业新高地

前不久,河南医药大学第一附属医院关节与运动医学专业组组织肿瘤科、病理科、影像科、磁共振科、麻醉与围术期医学科等多学科精锐力量,成功完成该院首例基于3D打印技术的定制化半骨盆置换联合同侧髋关节置换手术,为患者点燃了希望。从上午9:58到下午3:08,经历3个小时10分钟的精细手术,10名医疗人员组成的团队通力协作,一举解决了困扰患者20多年的顽疾。如今手术已过去50多天,患者出院后定期来院复查,目前已经能拄着双拐下床活动了。

校地合作的最终落脚点是造福人民,最直观的变化发生在医疗领域。多年来,河南医药大学及各附属医院风雨兼程、砥砺奋进,把“守护人民健康”的初心使命深深镌刻在牧野大地上。

建院百余年来,河南医药大学第一附属医院以“仁心仁术、博济惠民”的院训精神享誉中原大地,全心全意为人民健康保驾护航。山区村镇,他们风雨无阻送医送药;基层卫生院,他们耐心指导悉心帮助;突发公共卫生事件,他们敢为人先挺身而出;国际援助,他们毅然远行大爱无疆;培养人才,他们躬身垂范无私奉献。

凭借优质的医疗资源、精湛的医术和优良的医德医风,河南医药大学第一附属医院不仅赢得了患者的口碑,科研成果也层出不穷——获批国家级项目12项,省部级46项,市厅级46项;发表SCI论文235篇;建立省部级平台9个,市厅级77个;获批专利47个;上报各专业新技术新项目334项,填补省内空白3项、省内空白19项。

“一把仁心钥匙打开心灵枷锁,双肩医者担当托举生命尊严”。数十年如一日,变化的是从听诊器到智能诊疗系统的技术跃迁,不变的是“一切为了患者”的赤子之心。河南医药大学第二附属医院作为全国首家国家精神区域医疗中心,不仅是中原大地精神卫生诊疗的“定盘星”,更是万千群众心中最温暖的“心灵驿站”。

以“厚德博学、精医济世”院训为坐标,河南医药大学第二附属医院构建起涵盖临床诊疗、科研教学、预防筛查、康复指导的全链条服务体系。几代医者接力传承“患者至上”的理念,在岁月长河中不断开启精神卫生事业新征程。

2025年4月,河南医药大学第三附属医院成功晋级三甲,成为医院发展史上重要的里程碑。医疗卫生和教育事业是永恒的民生工



程,河南医药大学第三附属医院年服务患者近百万人次,同时承担千余名实习生、见习生带教任务及教学任务。他们既治病救人,又竭尽全力为党育人、为国育才。

在全力发展的同时,从不忘服务地方的责任,河南医药大学第三附属医院积极推动优质医疗资源下沉,提升基层医疗服务能力,为群众提供全方位、全生命周期的健康保障。医院全面托管延津县中医院,与红旗区政府携手共建红旗院区,为周边群众提供高水平、高质量医疗服务。

患者的心声最为真实。“张医生,我专程来送上这份‘重生之礼’!”在河南医药大学第一附属医院进行造血干细胞移植后,患者梁女士将一面写有“医德高尚、医术精湛”的锦旗送到血液病科,感谢医护人员的精心治疗和悉心守护。像这样医患之间的动人故事,在河南医药大学的40所附属医院时常发生。

授人以鱼不如授人以渔。河南医药大学牵头制定了河南省基层医疗机构标准32项,培训乡村医生5万余人,助力提升基层医疗卫生服务水平,让群众在家门口就能够享受到优质的诊疗服务。

河南医药大学



学校校门巍然矗立,见证莘莘学子逐梦前行。

校地融合促发展 政产学研谱新篇

新乡日报全媒体记者 丁艳冰 通讯员 丁芸 文/图



人才引育 为地方发展注入持久动力