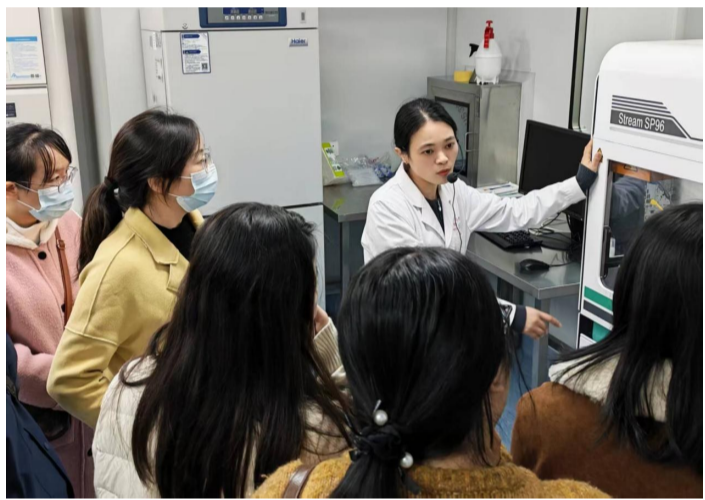


数智赋能 向新而行

——滁州市南谯区以科技创新书写健康惠民新答卷



滁州市第五人民医院专家为患者进行手术。



南谯区疾控中心工作人员为滁州学院课题组介绍实验室使用方法。

在滁州市南谯区龙蟠社区卫生服务中心的数字中医馆,51岁的李大姐躺在检查床上,四肢轻轻夹上经络检测器。几分钟后,一份融合了红外热成像数据和中医体质辨识的“精准健康报告”便显示在了屏幕上。检测结果不仅指出她“心火亢盛”,还同步给出了主证为心慌、失眠多梦的中医诊断。

“以前看中医全靠医生的经验来摸脉问诊,现在机器一照,身体‘底子’看得清清楚楚,调理方案也都给我们量身定制好了。”李大姐的感慨,正是南谯区以科技创新驱动卫生健康服务转型升级的生动缩影。

近年来,滁州市南谯区卫生健康委员会牢牢把握科技创新核心抓手,聚焦数字医疗、科学防病、医改惠民、中医药传承创新四大领域,让前沿技术走出实验室、走进百姓家,真正把科技创新这个“关键变量”转化为群众健康获得感的“最大增量”。

“数智”中医:给中医文化装上科技引擎

从“三指把脉”到“经络检测”,在滁州市南谯区,中医药传承创新不再是“师徒相传”的经验医学,而是插上了数字科技的翅膀。

龙蟠社区卫生服务中心打造的全省领先的数字化中医馆,运用红外热成像、经络检测仪等数智设备,实现了中医体质快速辨识与个性化诊疗方案的精准制定。这一“数字中医+科学减重”特色服务,将拔罐、穴位埋线等传统适宜技术与科学膳食、运动指导深度融合,自推出以来已服务超1000人次,平均减重效果提升30%以上。

今年,滁州市南谯区正在重点打造提升腰铺镇卫生院、乌衣镇卫生院、大王街道社区卫生服务中心的特色中医馆,推进中医疼痛诊疗、糖尿病脂肪肝中医管理、中医康复等项目。在此基础上,南谯区还积极探索人工智能辅助诊疗的新路径——医生将脉诊、问诊等四诊信息录入中医辅助诊疗系统后,系统可基于海量中医经典名方和名医经验数据,进行智能辨证分析,自动推荐个性化中药处方,并提示药物禁忌与注意事项,实现“人机协同”的精准开方。另外,依托与市中西医结合医院合作建设的智慧共享

中药房的建设,将进一步解决基层中药房短缺难题——患者就诊后,处方在线流转、煎煮过程可视化、中药配送到家,让基层群众“看中医、服中药”如同网购一样便捷。

协同共享:让优质资源触手可及

“以前看病要是想换一家医院,不光要带着之前检查的一堆报告,到另一家医院还要重新做一堆检查,现在信息都通畅了,市里的专家直接在电脑上就能看见我以前拍的片子。”这是一位在南谯区享受到互联网医疗资源的患者的真实感受。

5G打破围墙,数据代替跑腿。在南谯,患者再也不用为了一张片子在不同医院之间来回奔波。依托“互联网医院”的建设,在全区公立医疗机构拍过的CT、X光片都可以上传“云影像”,换一家医院也能一键调阅。遇到疑难杂症,滁州市第五人民医院远程影像会诊中心还能够依托安徽省影联网平台进行线上会诊,为基层患者提供诊疗服务。既为患者省去了重复检查的钱,又能省去折腾的时间,真正实现了“数据多跑路,群众少跑腿”。

在基层,数字化转型同样跑出“加速度”。沙河、乌衣、腰铺等基层卫生院配齐数字化诊疗设备,升级放射、口腔等科室信息化设施。依托紧密型区域医共体,区、镇、村三级药品配送链条全面打通——“中心药房”借助数字化调拨系统,实现药品目录、采购、配送“三统一”,解决了乡村群众购药难、用药不便的“最后一公里”问题。

更值得一提的是,今年3月底,南谯区上线“双向转诊小程序”,打通了不同医

疗机构间的数据孤岛。根据对应指征,基层医疗机构可以帮患者一键转诊到滁州市第五人民医院,该院会为患者开通转诊绿色通道——优先接诊、优先检查、优先住院、优先手术,无需重复挂号、重复检查,患者病情稳定后,再下转至基层机构,超出市五院诊疗科目和技术能力的病例上转至滁州市第一人民医院。自小程序上线以来,已完成转诊230人,患者平均就医时间缩短40%以上。

精准防控:大数据织密健康防护网

公共卫生是健康的第一道防线,从“人防”到“技防”,智慧预警系统让疫情早发现、早处置成为现实。南谯区以科技化、精细化手段,构建起“监测预警、应急处置、慢病管理”三位一体的智慧防护网。

在传染病防控领域,南谯区率先完成12家基层医疗机构传染病监测预警前置软件部署,实现全区医疗机构全覆盖。这套基于大数据分析的预警系统,能够自动抓取就诊数据中的异常信号,在疫情暴发前发出预警。2025年,全区规范处置手足口病、诺如病毒等学校传染病20余起,未发生一起聚集性疫情,传染病报告及时率、准确率均达100%。

在慢病管理领域,数字化健康管理平台为高血压、糖尿病等慢病患者建立电子档案,通过刷脸身份确保数据真实性,实时监测健康指标,定期推送用药提醒和随访建议。2025年,全人群家庭医生签约覆盖率达57%,重点人群履约率92%,慢病规范管理率较上年提升15个百分点。

此外,滁州市南谯区卫健委与滁州学院建立了校地合作机制,共建实习基地、共享科研平台,依托疾控中心专业实验室开展课题实验,促进科研资源、专业人才与公共卫生服务深度融合,实现区域卫生健康事业与高校科研实践的双向赋能。

向新惠民:科技创新落地千家万户

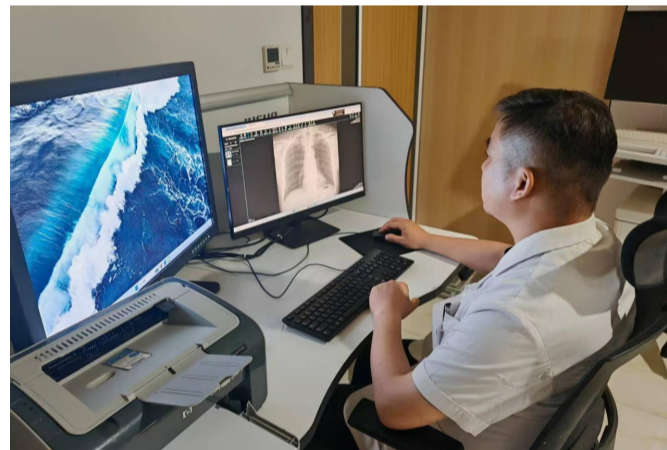
科技创新的最终落脚点,是群众的获得感。南谯区将数字技术深度融入医改实践,让创新成果转化为实实在在的惠民实效。

在基层能力提升方面,13个乡镇卫生院和社区卫生服务中心,都已达到国家“优质服务基层行”创建标准。在人才

队伍建设方面,依托数字化培训平台,基层医务人员可以随时学习最新诊疗技术,2025年完成线上培训超800人次。

在重点人群健康保障方面,南谯区依托信息化系统,围绕妇女儿童等重点人群筑牢健康屏障。超额完成适龄妇女“两癌”免费筛查——宫颈癌初筛13510人、乳腺癌初筛4510人;同时,强化孕产妇全过程管理,实现孕产妇、新生儿零死亡。儿童健康服务同步推进,累计完成适龄儿童涂氟4400人、窝沟封闭1440人,新生儿遗传代谢病筛查1042人、听力筛查1030人。在老年人健康管理上,65岁及以上常住老年人健康体检和分类指导实现全覆盖。此外,利用元宵、国庆等节点及“谯梁夜市”平台,开展中医义诊进社区活动,提供养生茶饮、推拿按摩、针灸拔罐等服务,惠及群众1600余人次,让健康关怀走进千家万户。

从“望闻问切”的经验医学,到“红外+大数据”的循证医学;从“患者跑断腿”到“数据多跑路”;从“人海战术”防控到“智慧预警”精准施策——南谯卫健人



滁州市第五人民医院专家为下级医疗机构诊断“云影像”。



南谯区龙蟠社区卫生服务中心数字化中医馆通过红外热成像进行健康评估。

正在用科技创新重新定义“健康守门人”的内涵。

这不仅是工具的革新,更是一场关于基层医疗服务理念的深刻变革。正如南谯区卫健委相关负责人所言:“我们追求的是,让每一项创新都对准群众的痛点,让科技的温度触达每一位患者。”

展望未来,南谯区将持续深耕“数智卫健”领域,深化5G远程医疗应用、拓展数字中医服务场景,完善智慧公卫预警体系,让更多“从0到1”的创新突破,转化为“从1到100”的惠民实效,为健康安徽建设贡献更多“南谯样本”。

(全媒体记者 朱晓平 通讯员 张雨婷)