



健康中国·行走湖北①

武汉：技术赋能，诊疗体验再升级

□本报记者 王潇雨 王朝君
吴少杰 黄征宇
特约记者 萧济康 张翼飞 高琛琛
通讯员 罗磊

打造数字化医疗服务

有人说，武汉这座城市的性格是火爆的，以热干面为代表的“过早”文化开启人们活力满满的一天。也有人说，武汉的个性是温婉的，可登高远眺的黄鹤楼、绵延的长江承载着厚重的历史。这里九省通衢，生活的烟火气升腾，健康中国建设带来的新变化不断涌现。

近日，本报“行走健康中国”报道组来到湖北省武汉市公立医院实地调研采访，感受到当地医院在拓展应用信息技术、增强临床专科能力、改善医疗服务方面所作的努力。

在武汉市中心医院杨春湖院区门诊药房的窗口前，患者李女士用手机缴费后，她的处方信息就被传送到药房。全自动机械手臂接到指令后，精准找到药品，并通过传送带把药品送至窗口，药师只需扫描就诊条码，通过人工智能视觉系统核对处方信息，即完成发药。李女士到窗口取药，这个过程大约10秒。

“这是湖北省首个‘库发一体’智慧药房，配备了盒装药品智能快发机、全自动口服药品单剂量分包机、静脉

用药调配一体机和成品输液分装机。药品从入库、出库到传送、配发给患者，全程实现无纸化、自动化。”武汉市中心医院杨春湖院区药学部工作人员告诉记者，近几年，医院以建设智慧医院为突破口，促进大数据、物联网、人工智能等前沿技术与医疗服务全过程深度融合，探索建设智慧药房、智慧物流、智慧病房等。

在该院心血管内科的智慧病房内，患者如需帮助，可随时点一下床头的智能屏，呼叫护士站。通过这套智能床旁交互系统，患者不仅能与医护人员通过音视频互动，还可享受健康宣教、费用查询、订营养餐等服务。

病区护士向记者介绍，打点滴时不用盯着看，时间到了，智能输液监测系统会实时发出提醒；无线体温采集系统取代人工转抄，自动上传患者体温数据；物联网智能感知系统自动监测环境温度、湿度，医护人员可根据患者需要随时调整；给老年人群配

备防走失腕带，当老年患者走出病区大门时，腕带会向护士站发出告警信息……

数字化元素也融入武汉市中心医院杨春湖院区的物流和医院管理中。据了解，杨春湖院区安装了箱式物流和气动物流系统，串联起病房、手术室、医技科室、餐厅、库房等区域，实现无人配送。

在武汉市中心医院杨春湖院区数字化运营指挥中心，工作人员通过数字可视化可以直观掌握医院运行动态，从而辅助实现绿色、低碳、节能的目标。

武汉市卫生健康委相关负责人表示，武汉市加强规划和信息化建设，加快国家健康医疗大数据中心（武汉）建设，应用全民健康信息市区一体化平台和公共卫生云等五大系统，推进电子病历、智慧服务、智慧管理“三位一体”智慧医院建设，优化“互联网+”便民惠民服务，打造全市“互联网+医院”共享服务平台，高水平提升卫生健

康保障能力。

深化妇幼健康服务内涵

在高品质优化全生命周期服务方面，武汉市积极落实三孩生育政策，推进配套支持政策实施；深化妇幼健康服务内涵，加强儿童健康管理。

宝宝小火车、便利店，在“阳光音乐台”弹琴的网红小熊……武汉儿童医院的门诊大厅处处体现着“患者友好”的设计理念。傍晚时分，仍陆续有患儿家属在该院的“一站式服务中心”办理业务。

武汉儿童医院门诊办公室主任花芸介绍，2021年，该院将行政职能科室对外服务项目前移，将“一站式服务中心”开在门诊，复印病历、政策咨询、报销等以前需要在行政职能科室办理的事项可在“一站式服务中心”集中办理。

（下转第3版）

北京协和医院 帮扶漳州市医院

本报讯（特约记者李雅 黄才耀）近日，北京协和医院帮扶指导漳州市医院签约仪式，以及“北京协和医院—漳州市医院海峡远程医疗中心”揭牌仪式在福建省漳州市举行。福建省政协主席滕佳材，福建省副省长常斌、北京协和医院院长张抒扬等出席仪式。

滕佳材表示，此次北京协和医院与漳州市医院签约合作，有利于构建起“协和—漳州”跨区域医疗协同发展新机制，为推进福建两岸融合发展示范区建设贡献健康力量。

张抒扬介绍，此次帮扶合作，北京协和医院将以“协和标准”“协和品质”确保各项合作事宜落地落实，通过共建海峡远程医疗协作中心、公立医院党建文化示范中心，指导省级区域医疗中心建设，重点输出标准、规范和技术，以点带面推动漳州市医疗卫生服务水平整体提升。

河南建设 53家市县级癌症中心

本报讯（特约记者庞红卫 通讯员陈玉博）日前，河南省癌症防治体系建设工作会议暨第二批市县级癌症中心建设评审会在郑州市举行。经过前期考察、现场答辩评审，36家医疗机构入选河南省市级、县级癌症中心建设单位。截至目前，该省已有130家市、县级医疗机构提交癌症中心建设方案，53家医疗机构获批获市级、县级癌症中心建设单位。

据了解，2021年，河南省卫生健康委印发《河南省癌症防治体系建设管理方案》和《河南省市县级癌症中心建设工作方案》，依托河南省癌症中心/河南省肿瘤医院，分批推进市级、县级癌症中心建设。

“通过癌症防治体系建设，推动了癌症综合防治，有效降低了癌症发病率与死亡率，不同医疗机构之间也形成上下联动的分级诊疗模式，实现资源互补、协同发展的目标，方便了癌症患者就医。”河南省癌症中心党委书记伊文刚说，“下一步，河南将强化对各级癌症中心的动态管理，加快推进市级、县级癌症中心遴选设置，力争于2024年年底实现全省市级、县级癌症中心全覆盖。”



邮发代号：
1-20
全年价格：
456元

扫码订健康报

江西

定出乡村医疗卫生体系发展目标

本报讯（特约记者周翔 通讯员朱雅丽）近日，江西省政府办公厅印发《关于进一步深化改革促进乡村医疗卫生体系健康发展的实施意见》。《实施意见》提出，到2025年，建成一批县域医疗服务次中心和基层特色科室，中医药特色优势进一步发挥；乡村重大疫情和突发公共卫生事件应对处置能力不断增强；乡村医疗卫生人才队伍发展壮大，人员素质和结构明显优化；乡村医疗卫生体系运行机制进一步完善，投入保障机制基本健全。

《实施意见》明确，优化县域内医疗卫生资源配置。合理配置乡村两级医疗卫生资源，重点遴选1~2个具有一定辐射和带动作用的乡镇卫生院作为县域医疗服务次中心；健全以县级医院为龙头、乡镇卫生院为枢纽、村卫生室为基础的乡村医疗卫生服务体系；到2025年，基本实现卒中中心、胸痛中心、创伤急救中心县域全覆盖，全省建成800个基层特色科室。积极推进医疗责任险全省统保改革试点。坚

持中西医并重，促进中医药传承创新发展，扩大乡村医疗卫生机构中医药服务供给。加强乡村疾病预防控制能力建设。加强县域卫生健康信息化建设。

《实施意见》要求，壮大乡村医疗卫生人才队伍。健全引才育才机制，扩大农村订单定向免费医学生培养规模，落实县乡医疗卫生机构公开招聘倾斜政策；推动乡镇卫生院人员县乡用、村医乡聘用，建立健全人才双向流动机制；提升乡村医疗卫生人员待遇水平；盘活用好县域编制资源，每5年动态调整乡镇卫生院人员编制总量；统筹解决乡村医生养老和医疗保障问题。

《实施意见》强调，健全乡村医疗卫生体系运行机制。建立健全紧密型县域医共体建设推进机制，开展县域综合医改建设项目；落实市县两级党委和政府乡村医疗卫生体系建设主体责任；建立健全城市三级医院包县、二级医院包乡、乡镇卫生院包村工作机制。



保护视力 从小开始

近日，江西省儿童医院门诊第二党支部党员在南昌市南昌县一家幼儿园，为幼儿进行视力筛查和眼底检查。同时，进行科普宣教，让幼儿保持良好的用眼习惯。 特约记者魏美娟 通讯员黄燕摄影报道

福建

实施出生缺陷防治能力提升计划

本报讯（特约记者陈静）福建省卫生健康委近日印发《福建省出生缺陷防治能力提升计划实施方案（2023—2027年）》。《实施方案》提出，到2027年，三级预防措施覆盖率进一步提高，产前筛查率达到90%，新生儿遗传代谢性疾病、先天性心脏病筛查率达到98%；一批重大出生缺陷得到进一步控制，全省出生缺陷导致的婴儿死亡率、5岁以下儿童死亡率分别降至1.0‰、1.1‰以下。

为实现上述目标，《实施方案》明确了10项重点任务：广泛开展健康教育宣传，完善出生缺陷服务网络，规范开展产前筛查诊断服务，加强婚孕产保健服务，聚焦重点疾病防治，提升质量控制管理水平，推动实施防治一体化连续性服务，加强专业队伍建设，运用信息技术赋能服务，加强科技创新研究工作。

《实施方案》要求，针对新生儿遗传代谢性疾病、先天性心脏病、先天性

听力障碍、唐氏综合征、地中海贫血等疾病，不断健全筛查、诊断、治疗连续服务链条，推动早筛、早诊、早治；加强影像学诊断、遗传咨询和专科评估，推进多学科诊疗协作，推行筛查、诊断、治疗一体化及产前后一体化管理服务；对高风险夫妇提供遗传咨询与检测和产前诊断，加强出生后治疗干预。

《实施方案》强调，完善省、市、县级妇幼信息平台建设，逐步实现妇幼健康服务全流程动态监管。充分利用“云上妇幼”等远程医疗平台，开展远程培训指导、会诊和线上转诊等；推进人工智能、大数据和5G技术在辅助出生缺陷疾病临床筛查诊断、数据管理和质量控制、远程医疗等方面的创新和规范应用。开展出生缺陷防治人才培养项目专项培训，加强医学影像、检验、医学遗传、外科手术、介入治疗和康复训练等专业人员能力建设。

《2022年度国家老龄事业发展公报》发布 我国60周岁及以上老年人口超2.8亿人

本报讯（记者赵星月）近日，民政部、全国老龄办发布《2022年度国家老龄事业发展公报》。《公报》显示，截至2022年年底，全国60周岁及以上老年人口达28004万人，占总人口的19.8%；全国65周岁及以上老年人人口达20978万人，占总人口的14.9%；全国65周岁及以上老年人口抚养比（老年人口数与劳动年龄人口数之比）达21.8%。

老年健康服务供给持续强化。《公报》显示，2022年，年内在基层医疗卫生机构接受健康管理的65岁及以上老年人数达12708.3万人。90%以上的社区卫生服务中心和乡镇卫生院可

提供12周的长期处方服务。374.5万名60岁及以上残疾老年人获得基本康复服务。全国共有国家老年医学中心1个、国家老年疾病临床医学研究中心6个，设有老年医学科的二级及以上综合性医院达5909个，69.3%的二级及以上公立综合性医院设有老年医学科，建成老年友善医疗机构的综合性医院为8627个、基层医疗卫生机构为19494个，设有安宁疗护科的医疗卫生机构为4269个。

养老服务供给能力不断增强。《公报》显示，截至2022年年底，全国共有各类养老机构和设施38.7万个，养老床位合计829.4万张。其中，注册登

记的养老机构有4.1万个，比上年增长1.6%；床位达518.3万张，比上年增长2.9%。社区养老服务机构和设施有34.7万个，床位达311.1万张。城市社区养老服务机构和设施有11.5万个，农村社区养老服务机构和设施有23.2万个。

医养结合深入发展。《公报》显示，国家卫生健康委持续开展医养结合机构服务质量提升行动，实施医养结合人才能力提升培训项目，培训医养结合从业人员近3万名；开展医养结合示范省（区、市）、示范县（市、区）和示范机构创建活动，组织开展第一批示范县（市、区）和示范机构创建工

作，总结评估90个国家级医养结合试点单位工作；开展老龄健康医养结合远程协同服务试点；推动新增全国高等职业教育本科医养照护与管理专业。截至2022年年底，全国共有两证齐全（具备医疗卫生机构资质，并进行养老机构备案）的医养结合机构6986家，比上年增长7.6%；医疗卫生机构与养老服务机构建立签约合作关系8.4万对，比上年增长6.7%。