

# 北京绘出医院高质量发展施工图

## 到2025年争创10家以上国家医学中心

本报讯 (记者崔芳)北京市政府办公厅日前印发《北京市关于推动公立医院高质量发展的实施方案》。根据《方案》,到2025年,北京市将争创10家以上引领性技术提升、有国际竞争力的国家医学中心,在疑难危重症诊断治疗、医学科技成果转化应用、高层次医学人才培养等方面有力发挥牵头作用。

为实现上述目标,《方案》明确了体系建设、科研创新和学科建设、医疗服务管理和质控等方面的重点任务。《方案》提出,加快优质医疗资源均衡布局,有序调整中心城区医疗资源

源规模,规范公立医院分院区管理,推动优质中医、中西医结合资源均衡布局。重点在康复护理、精神卫生、妇幼保健、中医药等领域补齐资源缺口,推进妇幼保健院标准化建设,有序推动医疗资源丰富地区的部分一级、二级医院转型为康复医院。完善传染病救治定点医院布局,加快传染病专科医院和重大疫情救治基地建设,做好轻症方舱储备。加强传染病国家医学中心建设,建设中医疫病防治及紧急医学救援基地,打造高水平中医疫病防治队伍。到2025年,争创2-3个国家中医药传承创

新中心。《方案》指出,针对医药健康领域“卡脖子”问题,集中力量开展重大疾病防控等关键领域医疗技术攻关。加强研究型病房示范建设,推进研究型医院建设,支持公立医院与企业、高等院校、科研院所等合作。到2025年,在“三城一区”(怀柔科技城、中关村科技城、昌平未来科技城、亦庄经济技术开发区)建设1-2家国际一流的研究型医院,示范性研究型病房覆盖主要疾病领域。高质量建设国家医学中心,强化现有国家医学中心建设,争取中医、骨科、综合等更多国家医学中心落地北京。

《方案》要求,推进“互联网+医疗健康”,加强互联网医疗监管平台和互联网医院建设,探索线上线下一体化医疗服务模式;加强智慧院前急救;加强老年、儿科等紧缺护理专业护士的培养培训;推行检查检验集中预约服务,逐步实现各级各类医疗机构检查检验结果互认。

此外,《方案》提到,落实政府办医主体责任,优化公立医院财政分类补偿机制,落实对中医院、传染病医院、妇幼保健院、康复医院等投入倾斜政策。深化医疗服务价格改革,逐步优化公立医院收入结构,加快审核新增医疗服务价格项目,将符合条件的诊疗项目纳入医保支付范围。改革人事管理制度,落实公立医院用人自主权,按规定自主确定岗位标准;深化卫生专业技术人员职称制度改革,探索将科技成果转化作为医生职称评定的重要依据。持续深化医保支付方式改革,加快探索门诊慢性病按人头付费,研究探索对紧密型医联体实行总额付费。到2025年,按疾病诊断相关分组或按病种付费的医保基金占全部符合条件的住院医保基金支出的比例达70%。

## 宁夏与北大医院共建 妇儿区域医疗中心

本报讯 (记者张晓东 特约记者孙艳芳 魏剑)近日,宁夏回族自治区人民政府与北京大学第一医院签署合作共建国家妇儿区域医疗中心协议。据了解,国家妇儿区域医疗中心以规划建设可容纳1000张病床的北京大学第一医院宁夏妇女儿童医院为载体,双方将在学科建设、人才培养、科研转化、医院管理等方面展开全方位合作。

## 重庆九龙坡 智慧流调系统投用

本报讯 (特约记者陈英 通讯员杨莉)近日,重庆市九龙坡区疾控中心携手重庆联通研发的九龙智慧流调系统,率先在重庆市利用智能化手段,精准高效助力疫情防控。据了解,该系统自7月13日上线至今,已向重庆市九龙坡区1200多个用户开放使用权限。通过系统共判定密接、次密接等3800余名涉疫风险人员,从流调、核实、转运、隔离完整闭环流转2700余人,向外发送1000余份协查函,接收200余份协查函。该系统具有一键生成流调报告等功能,减轻了基层工作人员重复录入、多次排查、多头对账的问题。

## 陕西大荔中医医院 14名医师拜师

本报讯 (记者张晓东 特约记者卓坤利)近日,陕西省渭南市大荔县中医医院举行中医承教育拜师活动。医院14名青年骨干医师向陕西省中医医院及本院的7位名老中医进行了拜师。据悉,师承教育是中医药人才培养的重要途径,在传承中医药专家学术思想、临床经验和专业技术方面一直发挥着不可替代的重要作用。大荔县将以此次师承教育拜师活动为契机,努力打造中医药高层次人才培养平台,为助推中医药强县建设和中医药振兴发展贡献力量。

## 甘肃调整医保支付院内制剂

本报讯 (特约记者王耀)近日,甘肃省医疗保障局发布通知,将报经国家审核备案的155个医疗机构制剂新增纳入甘肃省医保支付范围,按“乙类”支付,其中11个全省调剂使用的制剂,医保基金暂继续按照调剂使用相关规定予以报销。

按照省级调整权限和程序,甘肃省医保局组织专家对市州新申报的医疗机构制剂进行评审,并报经国家医保局审核备案后,将新增医疗机构制剂纳入甘肃省医保支付范围。

同时,将相关不符合规定的部分医疗机构制剂,调出甘肃省医保支付范围;对于已纳入甘肃省医保支付范围的119个医疗机构制剂,新增相应的医疗机构;将有同类药品已上市且已纳入《药品目录》的15个医疗机构制剂,调出甘肃省医保支付范围;其中因变更注册后停产、未取得制剂医保编码等不能正常生产供应的33个医疗机构制剂,自动退出甘肃省医保支付范围。

## 河南检查药店带量采购成果

本报讯 (记者李季)近日,河南省医疗保障局发布通知,要求该省集中对纳入省药品集中带量采购范围的零售连锁药店开展专项检查。

据介绍,2021年11月,河南省将符合条件的部分医保定点零售连锁药店纳入药品集中带量采购范围。此次专项检查全面检查各零售药店采购、

销售集中采购药品情况,确保集中带量采购成果落实、落地,检查内容包括:集采药品的采购、配送、回款情况,各零售药店集采药品政策宣传情况,集采药品存放、标识、价格管理等情况,是否按规定和承诺规范集采药品情况,集采药品进、销、存及追溯体系建设情况等。



地热科普公益展  
受青睐

8月21日,在北京中国科技馆展出的“拥抱双碳 共赢未来”地热科普公益展吸引了众多观众前来参观。该展览通过搭建地球内部结构、地热能量来源,以及发电、供暖、农业、养殖等场景,全面展示了我国地热领域科技创新成果。自7月4日开展以来,该展览参观人数超30万人次,将持续至11月中旬。 胡庆明摄

# 京东健康发布“数智医疗”解决方案体系 技术创新助推医疗服务高质量发展

“近几年,我国的医疗环境发生了很大变化。一方面受新冠肺炎疫情影响,患者对线上诊疗的适应、公立医院互联网医院的积极建设等可见医疗环境正在发生深刻变化;另一方面,随着DRG(疾病诊断相关分组)付费、DIP(按病种分值付费)等新型付费模式的推进,以医疗机构为主体的医疗服务模式也随之改变。当前国家正在大力推进公立医疗机构的高质量发展。实现高质量发展需要体系创新、技术创新、模式创新以及管理创新等四大创新,其中体系化的技术创新才能实现模式和管理的整体提升,以高质量智慧医院的建设助力高质量医疗机构的发展。”8月20日,中国医药信息学会电子病历专委会主任委员陈金雄在2022京东健康数智医疗大会上作如上表示。

会上,京东健康首次展示了助推医疗服务体系实现高质量发展的“数智医疗”解决方案体系,并发布了面向医院不同应用场景的综合解决方案,助推实现医疗服务场景融通、医疗机构数据互通、医疗产业价值互通。

## 创新增效,“数智医疗”有望成为高质量发展新引擎

2021年,《国务院办公厅关于推动公立医院高质量发展的意见》提出了公立医院高质量发展的相关要求,强调要强化信息化支撑作用,引领公立医院高质量发展新趋势。随后,《公立医院高质量发展促进行动(2021—2025年)》《公立医院高质量

发展评价指标(试行)》先后发布,对“通过模式创新提升服务质量”指出了明确方向。

近年来,人民群众多层次、多样化的医疗健康服务需求持续增长,向医疗服务体系提出了迫切的提升要求,即提高医疗健康供给质量和和服务水平。为了更好地满足人民群众日益增长的医疗卫生服务需求,医疗服务体系应把高质量发展放在更加突出的位置。

经过30多年的发展,目前我国医疗服务体系信息化已经迈入全面建设阶段。为符合医疗服务体系高质量发展要求,医疗服务体系更需要技术在、模式、管理方面“开新局”,扎实应用数字化、智能化等核心能力,推动医疗行业化和医疗机构加速迈入高质量发展阶段。

首都医科大学宣武医院信息中心主任梁志刚表示,发展“数智医疗”要始终以为患者服务为中心,打通线上线下服务的藩篱或边界,优化服务流程,让患者少跑路,让信息多跑路。

## 四大体系,推动“数智能力”与医疗服务深度融合

高质量发展迫在眉睫。经过多年探索与实践,京东健康梳理、沉淀其亿级用户健康服务、运营等方面的新型医疗服务模式的探索经验,构筑了一整套包括技术能力、产品能力、应用能力在内的“数智医疗”能力矩阵,并在此基础上,对医疗服务全场景下的产品和能力模块进行组合升级。首次公

开的“京东健康‘数智医疗’四大解决方案体系”,有望助推医疗服务体系的高质量发展。

京东健康首席执行官金恩林介绍,“数智医疗”整合了数智化技术、大数据应用、运营支持、供应链管理 etc,希望它能成为医疗服务体系高质量发展发展强有力的新引擎。

据介绍,京东健康“数智医疗”解决方案体系包括技术开放平台、大数据应用体系、运营支持体系及供应链管理体系。其特色是通过一体化交付模式,为不同医疗服务机构提供全方位、定制化的“数智医疗”解决方案。

其中,“技术开放平台”解决医疗服务体系的技术升级需求,包括云影像、智能随访、阿瑞斯开放平台、五医大脑等解决方案,有助于缩短医疗服务体系的信息复杂项目周期。此外,其模块化的应用更便于迭代升级,高效的技术更能促进行业标准的建立。

“大数据应用体系”基于医疗服务体系对于数据互联互通、高效应用的需求,通过对海量信息的整合,生成标准化产品,为医疗服务机构提供真实世界数据平台、人工智能合理用药、数字疗法、医疗知识图谱等解决方案,助力提升医院的科技创新实力。

“运营支持体系”包括质量控制、信息安全保障制度、线上诊疗标准/共识、线上专科建设、智能客服机器人等解决方案,推动医疗服务模式、临床诊疗技术及服务体系的高效协同,并通过提供运营服务提升使用体验和应用效果。

“供应链管理体系”依托于京东集团强大的数字化、智能化供应链体系,涵盖慢病服务中心供应链解决方案、医院SPD供应链服务解决方案、

院后物资整合管理解决方案、社会办医一体化采购解决方案等,帮助医院降本增效,实现更精细化的管理。

在医疗服务体系高质量发展的浪潮下,京东健康将通过上述解决方案体系,促进新一代信息技术与医疗服务和医院管理的深度融合,提升医院的综合服务水平。

## 谋势蓄能,打造“数智医疗”场景化解决方案

医疗机构是医疗服务的主阵地。新技术帮助医院打破时间、空间限制,使得医疗服务更有品质、服务范围更加广阔、服务内容更具层次,有助于实现医疗资源分配更加均衡,进而推动医疗服务体系的高质量发展。

因此,面向医院,京东健康以线下医疗服务场景为基础,分别从不同阶段(诊前、诊中、诊后),以及不同人群(患者、医务人员、医院)出发,以优化就医流程、提高就诊效率、提升各方满意度为目标,为互联网医院打造综合性的解决方案。

互联网医院综合解决方案中,依然坚持“居民健康”为根本需求,融合“数智医疗”能力,帮助医院打造用户便捷就医、解决健康问题的第一入口。它不仅服务患者人群,还将服务范围延伸到亚健康、健康人群,为其提供预防、保健、诊断、治疗、康复等医疗健康的全流程服务。

面向医务人员,互联网医院综合解决方案通过技术手段助力医务

工作者工作效率的提升,提供智能随访、排班管理、智能日历、数据治理等服务;针对术后患者管理难题,通过建设术后随访内容库、建立有效激励机制、联动智能监测设备等多个方式,全面提升医生随访的效率,帮助医生管好患者。

为了帮助医疗机构在整体管理和运营层面更好地实现降本增效,互联网医院综合解决方案中体现了京东健康用户精细化运营能力和供应链服务能力。其中,通过运营支持中心、云药房运营中心、医共体运营中心等模块内容,帮助医院打造多样化服务,扩大服务范围,增强机构间的联动;院内供应链能力可匹配医院门急诊药房、门诊医技科室、住院药房及住院病区、后勤药房、信息中心等院内场景全品类需求,并利用京东大药房自营门店、线上到线下的送药服务等服务业态和模式,补充了院外的药事服务场景。

针对中医院高质量发展的特殊需求,京东健康中医院整合学术资源和技术能力,通过落地名老中医传承工作室,建立中西医协作发展平台,助力医院打造重点专科,并通过院内制剂创新应用等方式,助力名医的成果转化;通过供应链监管体系、精标药房、药物疗效评价等方式,推进中医药标准化体系的建设与合作。

## 效果驱动,以运营能力展示“数智医疗”差异化优势

陈金雄介绍,医院的信息化亟待

转型升级,需要让信息化真正能够产生价值,而不是满足于交付功能;而且更需要理解业务,让产品和业务能够融为一体,从功能、体验、流程、效率、成本、质量等方面出发,聚焦创新,让医院能够高频、高效、高体验使用。

京东健康面向医疗服务机构提供解决方案的思路与之不谋而合。京东健康“数智医疗”以运营结果为导向,深度洞察客户的需求,更注重实际落地的有效应用。基于线上服务亿级用户的经验沉淀,京东健康具备了行业领先、可复用的强大用户运营和产品运营能力。

以河南中医药大学第一附属医院为例,为了帮助河南中医药大学第一附属医院提升医疗服务能力,做好患者运营管理,京东健康根据医院的中医特色和优势,与其共建河南省首家中医互联网医院并联合运营。经过两年时间的运营,该互联网医院累计注册患者人数近30万;2021年8月,郑州发生聚集性新冠肺炎疫情,其官方平台“豫中一”当月处方量环比增加520%。

京东健康首席执行官金恩林强调,“数智医疗”能力体系方案覆盖了医疗服务体系的信息化全流程,是医疗服务在技术、模式、管理等方面数字化、智能化的综合体现。作为一家创新型的医疗健康服务企业,未来,京东健康还将持续通过开放战略和技术创新,以组件化、产品化、平台化、生态化的方式,提升供应链的效能,推进技术与医疗服务的深度融合、创新应用,成为医疗服务体系高质量发展的有力引擎,让发展数字经济的目标在大健康领域加速实现。

(孙鹏)