



大众日报 客户端



大众日报 微信



# 百亿条卫健数据资源实现跨部门共享

### 山东健康医疗大数据管理中心亮相中国电子政务论坛

□ 本报记者 李丽 徐晨

4月8日,第十七届中国电子政务论坛暨数字变革创新峰会在山东召开。4月8日下午,山东健康医疗大数据管理中心(以下简称“数管中心”)党委书记、主任迟蔚蔚作为访谈嘉宾参与数据治理专题论坛主题访谈。

当前,数据作为数字经济发展的核心生产要素,是数字化、网络化、智能化的基础,已快速融入生产、分配、流通、消费和社会服务管理等各环节,深刻改变着生产方式、生活和社会治理方式。去年,国家印发《全国一体化政务大数据体系建设指南》《国务院关于加强数字政府建设的指导意见》等文件,高度重视数据要素作用的发挥。2021年4月,数管中心正式成立,是国内唯一专门负责健康医疗领域数据管理的省级专职机构。

迟蔚蔚介绍,数管中心作为行业数据管理机构,近年来在开展行业数据资源管理方面坚持基础先行,在2020年制定《山东省健康医疗大数据管理办法》,坚持党管数据不动摇,进一步从数据标准、管理规范、

操作规程等不同层面,构建北方中心健康医疗大数据开放管理基础制度体系,将公民隐私保护放在优先位置,对个人授权路径、分类分级管理、场景备案流程、最小必要数据供给作出详细规定。“我们会不断完善,并形成工具,为数据资源管理提供可操作、可执行、可落地的基本遵循。”迟蔚蔚说。

在坚持以应用促治理方面,数管中心按照省卫生健康委和省大数据局部署,深化跨部门、跨区域数据共享,通过山东省一体化大数据平台,发布12个专题库、190项资源目录、约100亿条数据资源,各部门累计调用263亿次接口服务,电子证照入库1.54亿张,占全省总量的44%。同时,面向社会和居民安全合规开放数据,完成114家单位的数据有效触达,健康山东服务号8大板块30余项便民业务累计服务1.96亿次。面向政府、面向科研机构持续推动数据专项治理,探索建立产业反哺事业的价值传导机制,深化新兴技术融合应用,有序推动山东国家智能社会治理实验特色基地(卫生健康)和区块链创新试点等项目建设。

最新“中国开放数指数”显示,山东

在卫生健康领域综合等级和高容量数据集等指标均位居全国榜首,14个城市进入全国前30。

筑牢安全保障体系。相比较其他行业,卫生健康领域的数据敏感性高,安全要求更严格,环境更复杂。数管中心通过强化“云网端数用”六维安全监管,构建全生命周期安全制度、技术、监管体系。坚持零信任原则,实行红黄绿分级监管策略,构建起数据流、业务流和监管流“三流叠加”的综合治理体系。

迟蔚蔚介绍,数管中心启动公共数据授权运营试点,数管中心通过与各市场运营主体签订运营使用协议,对其运营行为进行规范;市场运营主体按照有关法律、法规、规章和政策文件要求以及协议约定内容,开展数据处理活动,获得合理市场收益。

下一步,数管中心将进一步优化健康医疗公共数据授权机制,建立数据开放管理规程等基础制度体系,推动建立以数据商为主体的多层次多元化的运营模式。同时,探索公共数据有条件有偿使用,鼓励开放基于数据应用场景的数据资源目录、模型算法及科

研成果,丰富数字产品和服务供给。

“这期间,最重要的价值导向就是要恪守数据人民属性。”迟蔚蔚表示,要坚持数据取之于公、用之于公,公共数据运营应维护公共数据的公益属性和公共利益,以数据赋能全体人民共同富裕和卫生健康高质量发展。

在如何激发数据要素潜能,赋能实体经济方面,迟蔚蔚表示,要从提升数据质量供给、深化场景应用和探索评估体系等方面进一步发力。包括推动行业数字变革创新,提高数据资源供给质量;探索场景授权模式,推动健康医疗大数据在行业治理、临床研究、公共卫生等领域的创新应用;探索建立数据资产评估体系,合理评价数据要素在应用中的贡献,进一步推动医疗行业收入分配制度改革以及创新政策制度供给。

迟蔚蔚表示,数管中心将坚持“党管数据”和“数据人民属性”,抢抓国家数据要素改革机遇,面向“三医”联动打造推动黄河流域生态保护和高质量发展的北方健康云,聚数惠民、智数惠民,以实际行动回答好健康医疗大数据价值的时代命题。

## 上海市同济医院来山东省立医院交流学习

□ 通讯员 郭旭东 索宁 报道

本报济南讯 4月8日上午,同济大学附属同济医院(上海市同济医院)泌尿外科主任医师李超带领该院高血压外科MDT团队来到山东省立医院泌尿微创一科交流学习高血压外科学科建设经验。

山东省立医院泌尿微创一科主任蒋绍博对李超一行的到来表示热烈欢迎,并就该院高血压外科亚专业的学科情况向来访团队做了初步介绍。李超一行参加了科室例行早交班,病例查房,随后两院专家于省立医院泌尿微创一科学术报告厅开展了高血压外科学术交流讨论会。

会议中,蒋绍博作了“高血压外科学科建设”的专题报告,向上海市同济医院专家系统介绍了省立医院高血压外科的发展历程、发展现状及学科建设的经验;省立医院内分泌科姜秀云就原醛症的最新指南和进展作了解读;影像科花倩倩分享了省立医院在肾上腺增生及微小病变的影像诊断方面的经验;泌尿微创一科副主任医师王翰博及护士长李霞分别就肾上腺静脉取血(AVS)的策略及肾上腺腺瘤患者的术后随访作了学术分享。同时,双方就高血压外科临床诊治过程中遇到的常见问题及争议进行了深入的探讨和交流。

高血压是危害我国人民健康的重大疾病之一。随着医学进步及人民健康意识增强,以肾上腺疾病为代表的继发性高血压发病率及检出率逐年增加,越来越多的难治性高血压病人通过系统继发性病因筛查能够找到高血压病因。对于诊断明确的病人,以腹腔镜技术为代表的微创手术技术也使得这类病人高血压得到改善甚至治愈成为可能。

山东省立医院为国内较早开展肾上腺源性高血压筛查及微创手术治疗研究的医学中心,在国内率先提出“高血压外科”的概念。目前该院泌尿外科以肾上腺疾病为代表的高血压外科亚专科,在肾上腺疾病的规范治疗、疑难肾上腺疾病的MDT协作及复杂嗜铬细胞瘤的微创手术等方面积累了丰富的临床经验,在国内具有重要学术影响力和引领作用。目前,省立医院是山东省医学会继发性高血压多学科联合委员会及山东省医师协会高血压外科医师分会主任委员单位,该院泌尿外科借助医院及学会平台,定期举办高水平高血压外科学术会议及科普宣传活动,得到国内肾上腺高血压外科学界的高度肯定及广泛认可,也吸引了国内多家医院的同道前来进修和学习。

## 山东省基层卫生协会 医院文化发展专业委员会成立

□ 记者 李丽 报道

本报济南讯 让医院更有温度,让文化更有力量。4月8日,山东省基层卫生协会医院文化发展专业委员会成立大会暨2023山东医院文化高质量发展论坛在济南南郊宾馆举行。与会嘉宾共同论道医院文化的建设理念和路径,为山东省的医院文化建设建言献策。

会议选举产生委员282名,常委78名;山东大学齐鲁医院党委副书记林亚杰当选为主任委员,任勇、姜民杰、许翠萍、周晓琳当选为名誉主任委员,曹铭锋、祝筠、杜晓林、邢力刚、赵炳旺、孔令华、王昆、尹鲲、蔡子民、居建云、刘兴利、胡建峰、柳松、梁会亮、张丰、明磊、晁玉萍等26人当选为副主任委员。林亚杰在发言时表示,将和各位副主委、常委一道,集思广益,在党建引领下,积极进取、开拓创新,为山东医学界同仁提供服务和协助,促进构建可见可触、可信可感的医院新文化体系。

山东省基层卫生协会会长李士雪在讲话中提到,希望专委会成立以后提高政治站位,深化医者仁心的医道传承,细化服务,推动党的二十大精神落地生根,体现儒医担当,为开辟山东医院文化建设新局面而不懈努力。

论坛环节,“主持嘉宾+主讲嘉宾”共同为医学界同仁奉献了9场精彩的主题讲座。

## 我省举办 首届岐黄学者论坛

□ 记者 李丽 通讯员 马强 报道

本报济南讯 4月8日,我省首届岐黄学者论坛在2023首届“沂山论健·中医药健康大会”期间举办。

来自北京、天津、上海、广东等地的相关院士、国医大师、全国名中医、岐黄学者齐聚山东临朐,围绕“中医药与健康”主题,共商中医药传承创新大计,共绘中医药振兴发展宏图。中国工程院院士刘良,国医大师张大宁、杨震、王新陆,全国名中医高树中,岐黄学者王振国、王富春等专家学者,分别从中医药的渊源、中医药养生保健、中西医结合诊疗康复、中医药高层次人才培养、中医药科研成果转化、中医药文化传承创新等方面,充分阐述了自己的观点和思想,为我省中医药传承创新发展把脉处方。

大会开幕式上,省卫生健康委与中国中医药科技发展中心(国家中医药管理局人才交流中心)签署战略合作协议,省卫生健康委党组成员、副主任张立祥和中国中医药科技发展中心(国家中医药管理局人才交流中心)中心主任胡镜清分别代表双方签署推动中医药高质量发展合作协议。

右图为首届岐黄学者论坛现场。



## 出生医学证明换新颜

### 4月1日起全国启用第七版出生医学证明

□ 本报记者 胡玥

“我的孩子是3月底刚出生,今天过来领出生医学证明。不仅是我自己完成了身份的‘升级’,听说最近出生医学证明也换了新版,都是新的开始,心情还挺激动的。”近日,在山东大学齐鲁医院出生医学证明签发窗口,市民张先生向记者展示了刚刚领取到的证明。

出生医学证明被称为“人生第一证”,是申报户籍国籍、取得新生儿社会保障、接受医疗保健服务、入托入学、申请出国留学等的重要依据和凭证之一。今年4月1日起,全国启用了第七版出生医学证明。

新版出生医学证明有哪些变化?“新出生证明在原出生医学证明编号下面增加了一个条形码,另外相应区域的底色由绿色改为黄色。”山东大学齐鲁医院妇产科主管护师马桂芹介绍,出生医学证明有了条形码后,更便于识别,也有利于防伪。据悉,从新版出生医学证明启用以来,该院已发出60余张。

“办理流程非常流畅,没想到这么快就能拿到证明。”张先生告诉记者。新版出生医学证明启用后,办理流程没有变化,如果材料准备得齐全,3分钟左右就可以走完整个流程。据马桂芹介绍,为新生儿办理出生医学证明需要携带填写完整的《出生医学证明首次签发登记表》,同时准备好夫妻双方身

份证原件和复印件,如产妇无法亲自到场办理还需填写委托书并签字、按手印,在工作时间前往窗口办理。

“现在大概有八成父母选择在线上办理出生证明,不需要亲自到窗口,证件直接邮递到家。”马桂芹告诉记者。公众可关注健康山东微信服务号,按照提示进行信息填写、申报,足不出户就能拿到出生医学证明。

提供高效、便捷服务的背后是相关医护人员更多的付出。在线上办理渠道开通之后,打包并邮寄出生医学证明成为相关医护人员的一项额外工作,“最多的时候一天要打包、邮寄30多张证件,我们要保证证件与邮寄地址匹配,让证明顺利到达新生儿父母手中,一整天都闲不下来。”马桂芹说。

“在过去的工作中,有的双胞胎父母会将两个孩子的信息填反,甚至有的父母会将孩子的性别填错,所以我们办每一张证时,都会多次仔细核对相关信息。”马桂芹说。将证件交到新生儿父母手中后,相关工作人员的工作并没有结束,还要对存根进行整理存档,进行终身保存。

除了新生儿出生医学证明的首次签发,证明的补发、换发也是马桂芹所在部门的一项重要工作。马桂芹告诉记者,相较于首次签发,补发、换发所需要准备的材料更加复杂,流程更加繁琐,要用认真负责的态度,支撑起严谨的出生医学证明办理流程。

“在互联网+医疗健康”示范省建设纳入全国区域服务十大案例,国家健康医疗大数据中心(北方)落户山东,电子健康卡实现全省通用。实施多轮改善医疗服务行动计划,二级以上医院预约诊疗精准到20分钟以内,创新开展床旁出入院、日间结算、多学科诊疗等服务模式,服务便捷度提升,患者满意度连续多年居全国前三。

重点人群健康保障全面提升。山东在全国率先推出年满60周岁老年人享受免费乘坐城市公共交通工具等一揽子政策;在全国率先创建医养结合示范省,医养结合机构数量居全国第二位,二级以上综合性公立医院普遍设置老年医学科,康复医学科,越来越多的场所完成老年友好环境改造,国家示范性老年友好型社区数量全国最多。针对妇女儿童,免费“两癌”筛查覆盖农村适龄妇

女,孕前优生健康检查和新生儿疾病筛查实现全覆盖,产前筛查率达到93.71%。针对职业危害人群,推进健康企业建设,职业健康检查率居全国第一。

“妇幼+中医药”融合发展。山东深化妇幼健康领域中医药工作若干措施,通过将中西医结合纳入省级妇幼保健机构绩效考核实现持续用力。既从整体上谋划,又在关键处发力,探索出做强“专科”梯次推动、聚焦“项目”重点突破和培树“典型”全域争先三条具体路径。两个妇儿领域学科纳入国家中医优势专科建设项目;成立省级儿童青少年近视中医防治中心,被教育部评为成绩和评价“双第一”;部分妇保院中医药收入占比达15%等……

健康是促进人的全面发展的必然要求,是经济社会发展的重要基础,也是人民群众的共同追求。山东把保障人民健康放在优先发展的战略位置,正因如此,才有了活力奔涌的健康山东。

## 一天两次向全国介绍经验,山东卫健底气何来

□ 李丽

4月7日,全国卫生健康工作会议召开。当天下午,全国妇幼保健工作会议举行。两场会议上,山东省卫生健康委均作了典型发言。一天两次向全国介绍经验,这样的情况并不多见。

这两场发言的主题,分别是聚焦优生优育政策落实和妇幼保健民生保障工作,这是健康山东建设的题中之义。山东省卫生健康委党组书记、主任马立新介绍,山东提升优生优育政策协同,省卫生健康委同发改、财政等部门,就人口监测、母婴安全和托育照护等重点,出台一系列配套政策,形成优生优育政策体系。如相应提高二孩、三孩住院分娩医疗费医保支付金额比例等措施。同时,强化政策有效衔接和综合保障。将全面两孩政策实施前的独生子女父母奖励基金,由之前单位负责全部调整为财政统筹;农村帮扶对象305.4万人,增幅14%,投入资金近30亿元。

经济要发展,健康要上去。人民群众的获得感、幸福感、安全感都离不开健康。作为健康大省,山东一天两次向全国介绍经验,这也是山东卫生健康事业高质量发展的折射。

15分钟健康服务圈基本形成。山东聚焦群众健康需求,推动卫生健康体系提标扩面,提档升级、提质增效,卫生健康资源总量跃居全国前列。截至2021年,全省医疗卫生机构数、卫生人员数、床位数分别达到8.57万个、105.57万人、67.39万张,均居全国第二;每千人口执业(助理)医师、注册护士分别提高到3.37人、3.7人;全省建设国家重点专科(优势专科,含中医)119个,布局省级区域医疗中心(含综合、专科和中医序列)43个,二级及以上医院增加到936家,县(市)综合医院全部达到三级医院服务水平,90%以上的乡镇卫生院和社区卫生服务机构达到国家优质服务基本标准,建成示范标准村卫生室1.9万个。

看病就医体验明显改善。山东以药补医全面取消,分级诊疗稳步推进,县域内和基层诊疗量分别保持在90%和60%左右。

加快公立医院综合改革,连续两轮实施医疗机构标准化建设和医疗能力“攀登计划”。突出医疗质量主线,18项核心医疗制度得到有效落实,49个省级质控中心覆盖主要专业。“互联网+医疗健康”示范省建设纳入全国区域服务十大案例,国家健康医疗大数据中心(北方)落户山东,电子健康卡实现全省通用。实施多轮改善医疗服务行动计划,二级以上医院预约诊疗精准到20分钟以内,创新开展床旁出入院、日间结算、多学科诊疗等服务模式,服务便捷度提升,患者满意度连续多年居全国前三。

重点人群健康保障全面提升。山东在全国率先推出年满60周岁老年人享受免费乘坐城市公共交通工具等一揽子政策;在全国率先创建医养结合示范省,医养结合机构数量居全国第二位,二级以上综合性公立医院普遍设置老年医学科,康复医学科,越来越多的场所完成老年友好环境改造,国家示范性老年友好型社区数量全国最多。针对妇女儿童,免费“两癌”筛查覆盖农村适龄妇

女,孕前优生健康检查和新生儿疾病筛查实现全覆盖,产前筛查率达到93.71%。针对职业危害人群,推进健康企业建设,职业健康检查率居全国第一。

“妇幼+中医药”融合发展。山东深化妇幼健康领域中医药工作若干措施,通过将中西医结合纳入省级妇幼保健机构绩效考核实现持续用力。既从整体上谋划,又在关键处发力,探索出做强“专科”梯次推动、聚焦“项目”重点突破和培树“典型”全域争先三条具体路径。两个妇儿领域学科纳入国家中医优势专科建设项目;成立省级儿童青少年近视中医防治中心,被教育部评为成绩和评价“双第一”;部分妇保院中医药收入占比达15%等……

健康是促进人的全面发展的必然要求,是经济社会发展的重要基础,也是人民群众的共同追求。山东把保障人民健康放在优先发展的战略位置,正因如此,才有了活力奔涌的健康山东。



### 家用消毒剂时要开窗通风

□ 本报记者 徐晨

4月7日是第75个世界卫生日,为宣传卫生知识、提高健康意识,《大众名医馆》推出了世界卫生日特别策划,并邀请山东第一医科大学第一附属医院(山东省千佛山医院)党委委员、副院长,山东省科普专家许翠萍,科普讲解当下备受关注的健康话题。

过去三年,人们在疫情的影响下养成了许多健康习惯,居家消毒也是其中之一,但由于操作方式不合理,引发了不少居家消毒事故。“家庭应以清洁为主,预防性消毒为辅,如果家中没有感染者,做好家庭日常清洁即可。”许翠萍介绍,不同的消毒剂有着不同的使用方法,其中漂白剂需要稀释后才能使用,而酒精则需要直接喷洒在物体表面,然后用纸巾或干净的布擦拭干净即可。同时,不同物体也有不同适用的消毒剂,大部分物体表面可用75%的酒精或含氯消毒剂等进行消毒,例如收取快递后可用酒精擦拭或喷洒快递外包装消毒,拆封后及时丢弃外包装。

安全问题是居家消毒最需要注意的问题。首先,不同种类的消毒剂不能混用,否则可能产生有毒气体。例如,漂白剂和酸性清洁剂混合会产生有毒的气体,会对身体造成伤害。专家建议,在使用消毒剂时,应仔细阅读产品说明,并严格按照说明进行使用。同时,应避免大面积喷洒酒精,避免引发火灾或爆炸。此外,消毒剂通常都有一定的气味,而且在使用过程中可能会产生有毒气体。为了保证自己和家人的健康和生命安全,建议在使用消毒剂时保持室内通风,最好开窗户或使用空气净化器等设备。

不仅是消毒时,春季日常也应多开窗换气。春季气温开始回升,正是流感、流感、百日咳等多种传染病的病毒以及细菌生长繁殖的时机,许翠萍认为,经常开窗通风,不仅可降低室内湿度,还清除细菌、病毒赖以生长繁殖的“安乐窝”。