



百年名院探寻之旅 · 哈尔滨市第一医院 ⑯

# 指尖上的医院 网络上的专家

▲ 特约通讯员 江丽波 宇宇 医师报记者 宗俊琳

火车正飞速疾驰,小宇(化名)的手指在手机键盘上不停地跳跃着,手机屏幕不断地接收着微信——“急性荨麻疹不容忽视,它可能危及生命”“如果身边没有脱敏药物别慌张,这段时间内,不要用手去抓挠,别用热水洗脸,别喝热水,使用冷毛巾湿敷”。

手机的荧光映照出小宇肿胀分明的面庞,他正是这趟火车上突发严重荨麻疹的患者。这是一场医患携手与疾病的赛跑,生命之线正经由哈尔滨市第一医院(以下简称“哈市一院”)的互联网医院,在接诊医生和小宇的手里牢牢地牵拉着,无声无息,却强劲有力。

哈尔滨市互联网医院,成立于2016年1月22日,隶属于哈市一院。这是东三省首家互联网医院,也是黑龙江省首先由“三甲”公立医院领办的“互联网+医疗”利民惠民项目。对于百年老院的这个“新生儿”,院长孟庆刚一直坚信,“互联网已大大改变了人们的生活,也改变了医生和医院。成立哈市互联网医院,通过互联网打通全国的优质医疗资源,打造全新智慧的健康医疗服务平台,有助于实现优化医疗资源配置、提升医疗效率、改善就医体验、方便医生线上多点执业、构建医患良性互动的大健康生态圈!”

目前,在互联网医院副院长郭刚的有力推动下,哈市互联网医院已经形成线上公益性医疗服务、线下实质诊疗、远程视频会诊的“三位一体”立体医疗新模式,成为哈市一院“精医、厚德、至善、惠民”经典内涵和品牌科室的延续。

## 高诊疗效率 为生命赢得时间

“我在火车上,不可能马上找到抗过敏药物!”小宇心慌意乱地继续发着信息。“不要慌张!您大概还需要多久下车?”接诊医生问道。“45分钟左右……”小宇答。

“好的,如果情况紧急,市一院可以派救护车赶往火车站接您来医院。随时保持联系。”

10月8日是国庆假期的最后一天,家住沈阳、在哈尔滨工作的小宇踏上了返程的列车,偶遇一位多年未见的同学,叙旧之余,两人小酌起来,不知不觉,数瓶啤酒见底,小宇突然感觉全身瘙痒,不断出现大小不一的红色皮疹,越来越严重。

不知所措之间,小宇脑中忽然想起曾经在哈市一院通过微信扫码添加的“哈尔滨市互联网医院”公众号,依稀记得工作人员曾介绍可以通过手机在互联网上进行问诊,专家24小时在线候诊。看着身上越来越多的皮疹和逐渐肿胀的面部,小宇赶紧在线联系了医生,将自己的情况详细告知在线医生,并按医生的指导将皮疹严重的部位进行拍照、上传至微信公众号平台。

“急性荨麻疹!”哈尔滨市互联网医院专家团皮肤科医生第一时间根据病情描述、症状及上传图片给出了明确诊断,除了及时告知小宇急性荨麻疹的危害,还给出了详细的护理措施——立即停止进食、饮酒及注意事项。

在哈市互联网医院的绿色通道引导下,小宇顺利住院治疗。

“我由衷地感谢互联网医院,感谢医生,他们是我身边真正贴身贴心的好大夫,是最可爱的人!”对于最终痊愈出院的小宇来说,感恩之情三言两句难以道尽。

“指尖上的医院,网络上的专家”,这绝对不只是哈市互联网医院的一句口号,而是老百姓一次次亲身体验的“获得感”——81岁高龄的李奶奶在大年初一的早晨旧疾发作,胆结石的疼痛让老人几乎无法支撑下去,子女们带着老人辗转了多家医院,值班医生给出的回复都是先消炎保守治疗、等到初七上班后才能进行胆囊诊断。

手术治疗。老人剧烈腹痛、满脸大汗,2017年4月27分,手忙脚乱,情急之下,红头批复文件,同他们成立哈市互联网医院。

郭刚认为,不论是网络咨询需要全年365天无假日

试联系了哈市互联网医院,哈市一院医务部史东民科长立刻组织了普外五科郑宇主任、超声医学科武金玉主任及麻醉科肖占元主任联合会诊,建议立即手术治疗,否则会有生命危险。正是这样的速度和效率,为抢救老人的生命赢得了宝贵的时间!

一对年轻夫妻,正在旅程途中,他们的4岁的宝宝发烧腹泻。哈市互联网医院接诊后立刻给予准确有效的护理建议,并派出医疗队去火车站准备快速接诊。哈市互联网医

院的

就是说,哈市互联网医院负责线

上免费医疗服务,实体医院负责线下实质诊疗,远程视频负责医院与医

院互通两类人才不可或缺

哈市互联网医院要真正修炼成为品牌科室的

延伸拓展,需要线上、线下两方面人才的培养。

专职医生,还是22家松散型医联体的社区视频会诊、19家北京三甲医院的远程视频会诊;无论是哈市互联网医院定期举办的大型公益“网络健康行”活动,免费向公众提供健康体验项目、健康保健养生知识,还是东三省首家人工智能沃森肿瘤会诊系统,乃至一系列高精端医疗新技术的应用,都必须有两部分的人才培养。

一方面,需要行政工作人员,打理日常工作,尤其是线上线下活动运营及互联网推广。另一方

## “3+2+1” 创新服务形式

“3+2+1”服务形式,“3”代表哈市互联网医院目前提供的3项互联网服务,乃根本所在,即网络咨询、社区视频预约、远程视频会诊;“2”代表哈市互联网医院的2项互联网活动,为活力所在,即大型公益“网络健康行”活动、人工智能沃森肿瘤会诊系统;“1”代表哈市互联网医院目前提供的一系列高精端新技术,是发展之道,即可穿戴智能医疗设备、互联互通、人工智能、生物基因技术、医学研发孵化器、医学智库建立、临床科技成果转化、3D技术、医养康复、VR虚拟医疗、机器人辅助等。

目前,哈市互联网医院可以提供一套服务公众的线上公益性医疗服务平台,包括在线问诊、网上咨询、医患互动、预约挂号、三级医疗转诊、预约检查、电子药品处方、远程会诊等医疗周边服务行为,而检查、手术等实质诊疗行为则可在线下医院完成。也就是说,哈市互联网医院负责线

上免费医疗服务,实体医院负责线下实质诊疗,远程视频负责医院与医

院互通两类人才不可或缺

哈市互联网医院要真正修炼成为品牌科室的

延伸拓展,需要线上、线下两方面人才的培养。

专职医生,还是22家松散型医联体的社区视频会诊、19家北京三甲医院的远程视频会诊;无论是哈市互联网医院定期举办的大型公益“网络健康行”活动,免费向公众提供健康体验项目、健康保健养生知识,还是东三省首家人工智能沃森肿瘤会诊系统,乃至一系列高精端医疗新技术的应用,都必须有两部分的人才培养。

一直以来,“看病难”、“看病烦”是热点民生问题,哈市互联网医院除了各项便民的网络在线服务之外,其大数据创新的医疗服务模式,将为疾病与健康管理提供更为丰富的手段和方法,避免或减缓糖尿病、心脏病、高血压、肿瘤等慢病的发生、发展。“而将先进的模式理念和先进的技术手段更好地结合起来,更需要这

院间网络会诊,便于优质医生资源下沉,形成“三位一体”的立体医疗新模式。

哈市互联网医院作为一种医疗模式的补充和拓展,通过互联网实现数据传输,分别建立影像会诊中心、检验会诊中心、病理会诊中心、心电会诊中心、视频门诊中心、远程会诊中心、移动App在线问诊等一系列互联网诊疗服务,最终形成以哈市互联网医院为网络医疗中心枢纽,形成大数据,引导不同级别、不同类别医疗机构建立目标明确、权责清晰的分工协作机制,以促进优质医疗资源下沉为重点,推动医疗资源的合理配置和纵向流动。

从2015年6月3日,哈市一院正式与支付宝签约和掌上医院运行服务平台到2016年1月22日,哈市互联网医院正式成立;从2016年5月8日,哈市互联网医院与新疆阿勒泰地区50多个地区医疗服务机构签署远程视频会诊合作协议,到2016年6月27日,采用PPP模式(Public-Private Partnership,政府和社会资本合作的项目运作模式)投放健康服务站;从2016年10月17日,形成“商+自+社”三合一体系,为老百姓节省医疗开支,到2017年4月2日,成立全省影像诊断中心、病理诊断中心、检验诊断中心等医疗集中服务中心,5月27日,在东三省率先成立黑龙江省沃森肿瘤国际会诊中心,哈市互联网医院2016年在线咨询人次3913,在线用户7477人,并开展松散型医联体22家、远程视频会诊医院22家,形成了目前哈市互联网医院,互联网+医疗,更加强调“3+2+1”服务形式。以患者为中心,正在逐步改变未来的医患关系,引领并将形成新的就医模式与格局,前景无限。