



聚力支点建设 筑牢健康根基

——健康湖北纵横谈⑥

湖北省疾病预防控制中心主任李阳：

公卫“哨兵”在奔走和坚守中密织疾病防控网

湖北日报全媒记者 李雪茹 龙华
通讯员 周鹏

从校园流感聚集性疫情6小时闭环处置,到疫苗接种“一码通”的便捷体验;从14岁女生免费接种HPV疫苗的民生暖意,到疾病监测中“一锤定音”的技术突破——近年来,湖北在公共卫生领域写下了见温度更显速度的奔走和坚守的篇章。8月28日,湖北省疾病预防控制中心主任李阳做客湖北日报5G演播室,讲述湖北构建“预防—监测—处置”的全链条传染病防控网络结出的硕果。

预防

疫苗接种更便捷,浸润暖意

思:预防的意义,在于用小的代价规避大的损失,是一项守护人民群众身体健康的民生工程。如何让“以防代治”的理念惠及更多群体?

行:打开“湖北省疾病预防控制中心”微信公众号,完成关注、建档只需简单几步,大众即可完成“HPV疫苗”在线预约。到了接种门诊,扫码签到后直接被引到接种台,不用排队填表,很快就能完成接种。不少市民感慨:“以前现场约经常白跑,现在线上选时间、地点,现场几乎不用等,方便多了。”

在防治疾病、守护健康的道路上,每一个小小的片段,都见证着“筑牢公共卫生安全屏障”的誓言。李阳介绍,2024年全省上线的电子预防接种证,实现了“亮码即接种”的“一码到底”服务,从身份识别到接种登记全流程无缝衔接。而连续两年纳入省级十大民生项目的“14岁女生免费HPV疫苗接种”工作,已为27万余名初一女生筑起宫颈癌防护屏障,多部门联动的“精准摸底 规范接种”模式,让惠民政策落地有声。

“将疾病筛查和疫苗接种作为疾病预防的重要抓手,让湖北在重大传染病防治领域取得显著成效。”李阳坚定地说,2024年全人群HIV抗体筛查达1519.1万人次,新发现病例连续三年下降;肺结核规范管理率达97.03%;血吸虫病实现传播阻断,疟疾消除成果获世卫组织认证,一系列数据勾勒出湖北公共卫生防线的坚固轮廓。

监测

多点触发的“预警网”前移防线关口

思:从前,我们一直在传染性疾病的身后追逐,如今,如何实现“风险未显先预警”的前置处理?



8月28日,湖北省疾病预防控制中心主任李阳做客湖北日报5G演播室,参加“聚力支点建设 筑牢健康根基”访谈。

扫码
看视频



行:2025年1月6日,湖北某区疾控中心通过省传染病监测预警平台收到橙色预警——辖区一小学一周内出现14例流感样病例。上午9点接到预警后,疾控中心立即联系社区卫生服务中心核实,11点收到反馈后,迅速派应急队员联合社区力量开展病例排查、流调、消杀等工作,至下午3点完成预警处置并录入平台,6小时内实现防控闭环。

这样高效的应急处置能力,得益于2023年湖北在全国率先建成省统筹传染病监测预警与应急指挥信息平台。该平台构建起“医疗机构网 社会面网”两网数据采集体系,实现省、市、县、乡、村五级智慧化预警多点触发。该平台部署应用以来,全省一般及以上级别突发公共卫生事件年发生数实现“两连降”,真正将“早发现、早预警、早处置”的防控理念转化为现实。

正如李阳所言,平台就像一张灵敏的“神经网”,能第一时间捕捉传染病异常信

号,让防控从被动应对转向主动出击。“目前,依靠省统筹传染病监测预警与应急指挥信息平台,省、市、县三级疾控机构强化了医防协同和医防融合职能,实现了健康医疗大数据赋能疫情防控,将传染病防控关口进一步前移,极大提升了我省应对突发公共卫生事件的风险管理能力。”

处置

“一锤定音”的检测技术高效响应

思:病原体不明,检测难度大、时间长是面对突发公共卫生事件时需要解决的首要问题。如何以硬核检测能力压缩响应时间、明晰防控方向,彰显公共卫生体系的专业公信力?

行:“医院最近重症肺炎的患儿数量有增多的趋势,能够协助确认这类病人的病因吗?”2023年12月,湖北省疾控中心接到省内某医院公共卫生科的求助。省疾控中心

迅速启用MNP多病原检测技术,该技术单次实验可覆盖139种病原体,还能精细溯源追踪病原体变异趋势。运用该技术,致病病原体被精准“锁定”,为患儿治疗提供了关键支持。

“疾控系统是全社会公共卫生安全的‘哨兵’,许多幕后付出不为人知,但至为关键。”李阳表示。近年来,湖北疾控检验检测能力正不断迈向更高水平,这是提升公卫体系处置硬实力的一个缩影。

“在公众视线之外,除应对传染病外,我们还承担着食源性、职业性等多元危害因素的检测任务。自2000年起,经20余年建设,已建成覆盖全省103个县(市、区)的食品安全风险监测网络与完整体系,监测贯穿全食品链。其‘预防—监测—处置’全链条防控网络获全国示范,斩获多项国家级荣誉。”李阳介绍,下一步,省疾控中心将强化平台建设,提升病原体与毒物检测能力,为全省健康筑牢防线。

点外卖买首饰成为消费新趋势

武商集团“闪卖”黄金珠宝超千万元

湖北日报讯(记者肖丽琼、通讯员柯贝妮、徐静、张逸轩)当你还在网购奶茶时,有人已经点外卖买黄金了。8月29日是七夕节,武商MALL·世贸的美团闪购店生意红火,平台的大额补贴加上30分钟即可送达,让点外卖成为不少情侣赠礼的新选择。据介绍,该店在美团闪购上线半年,黄金珠宝类累计销售额突破千万元。

“刚售出的两笔都是1390元的足金饰品,券后只要1190元,性价比很高。”在武商MALL·世

贸,一位正在打包的工作人员介绍,今年七夕节,美团闪购有大额满减活动,达到一定金额还赠送玫瑰花,这几天店里的黄金饰品订单陡增。

美团闪购数据显示,今年七夕,闪购珠宝首饰成为新趋势,七夕前两天,黄金类饰品销量同比涨超10倍。

记者登录武商MALL·世贸美团闪购店看到,在黄金珠宝品类,老庙、千叶、曼卡龙、明牌、潮宏基、金至尊、官匠造办、DBE等知名品牌的足金饰品均有销售,价格从100余元到数千元不等。

通过外卖买黄金,配送的安全性如何保障?武商MALL·世贸负责人介绍,闪购店售出的商品均采用封口包装,由美团专职小哥配送,配送路线实时可见,半小时即可送达顾客手中。自今年2月26日上线以来,售出的所有商品均顺利送达消费者手中。

“闪购业务进一步激活线上武商活力。”武商集团相关负责人表示,“点外卖”买黄金反映出消费者不再局限于传统购物模式,朝着追求便捷、注重性价比与体验感、乐于尝试

新消费场景的方向转变。据悉,目前该集团在美团闪购开设了10家店,均取得不俗业绩。5月20日,武商集团在美团闪购店销售额位列全国第一;今年“618”档期,美团闪购全国销售额前五的门店中,武商MALL、武商梦时代、十堰武商MALL占据三席。

该负责人表示,在探寻零售新场景、提升顾客购物体验上,武商集团一直积极创新,全力为顾客提供极致性价比的商品,这也是闪购店销售业绩持续增长的重要原因。

湖北疾控:科学防控疾病 赤诚守护健康



此基础上,开展国家传染病智能监测预警前置软件试点,推动监测从“被动接收”向“主动预警”转变;医疗机构疾控监督员试点工作覆盖全省17个市州,打通医疗机构与疾控机构协同防控的“最后一公里”。同时,全面落实疫情防控信息闭环和工作闭环,确保疫情苗头早发现、早处置。

应急处置能力同步迈向专业化、系统化。全省构建分级分类的传染病疫情应急预案体系,常态化组织风险评估、疫情研判,定期开展队伍培训与演练拉练,提升应急队伍实战能力;推广全国95120电话流调系统应用,固化“三公(工)”流调协调机制,让流调工作更高效、信息更精准。目前全省已建成国家级传染病防控

队1支,市级13支、县级96支,形成多层次、标准化的卫生应急队伍和区域备份力量,为突发传染病处置提供坚实人力支撑。

重大和重点传染病防控成效显著。艾滋病防控通过推进示范区建设、扩大检测范围、落实综合干预、开展病毒性肝炎多病联防等举措,新发现病例连续三年下降;结核病防控聚焦学校等重点场所,开展无结核社区试点,将肺结核报告发病率降至48/10万;寄生虫病防治持续发力,2018年实现“以县为单位”血吸虫病传播阻断,2023年升级为“以省为单位”传播阻断,2021年更获得世界卫生组织消除疟疾认证。

健康服务提质扩面

打造惠民利民“民生工程”

预防接种服务实现“全链条规范+智能化便捷”。全省建成省—市—县—乡四级预防接种服务体系,从疫苗生产厂家到接种人,全程可追溯、冷链可监测,确保每一支疫苗安全可控。同时,全面启动疫苗接种查询和预约服务,开展电子预防接种证建设与应用试点,家长通过手机即可完成预约、查询接种记录,大幅提升服务便捷性。数据显示,适龄儿童免疫规划疫苗接种率持续保持在90%以上,麻疹、乙脑、流脑、甲肝等主要疫苗可预防疾病发病率降至历史最低水平,为儿童健康成长筑起“免疫屏障”。

为14岁女生提供免费自愿接种HPV疫苗工作有序推进。按照省委、省政府部署要求,各级疾控机构与接种单位联动,前期开展精准摸底调查,向家长、学生宣传宫颈癌预防知识;接种过程中严格落实信息登记核对、禁忌症筛查、规范接种、留观等流程,保障接种安全。

健康危害因素监测与干预纵深推进。化学产品健康危害风险监测被国家卫生健康委列为第一批试点评估单位。职业病及职业危害因素监测县(区)覆盖率100%。放射性疾病监测和危害因素监测覆盖全省所有放射诊疗机构、放射企业和放射工作人员。食源性主动监测哨点医院实现了全省各市州全覆盖。

校园健康与慢病管理协同推进
织密全民健康保障网络

近年来,湖北省在学校卫生工作方面实现了从“基础薄弱”到“体系初具”的大跨越,为校园健康打造了坚实的“监测+预警”双重防线。首先是监测体系的全面升级。“十四五”期间,全省学生常见病监测人数从7万扩展到21万,覆盖了所有103个区县。值得一提的是,湖北省还建成了覆盖17个市州、1.7万余所中小学及托幼机构的因病缺课监测预警系统,为校园传染病防控筑起了一道科技防线,实现了从被动应对到主动预防的转变。此外,营养健康指导

国家公立医院改革 示范项目落地襄阳

湖北日报讯(记者刘孝军、通讯员周开国、有力、阮君君)8月29日,随着首笔中央财政支持资金下拨到位,2025年中央财政支持公立医院改革与高质量发展示范项目正式落地襄阳。此次示范项目实施周期为3年,旨在推动优质医疗资源扩容下沉和区域均衡布局,深化以公益性为导向的公立医院改革,全面促进公立医院高质量发展。

7月8日,财政部、国家卫生健康委公示支持城市名单,襄阳市成功入选,成为湖北省此次唯一入围的城市。作为湖北省医疗卫生领域的重要增长极,襄阳具备坚实的改革基础:2024年在全省率先实现县域内三级医院全覆盖,构建起完备的“市县乡村”四级医疗卫生服务体系;拥有国家级临床重点建设专科、中医重点专科7个,省级临床重点专科189个,数量居全省地级市首位。同时,在2023年度全国地市级行政区医改评价中,襄阳位列湖北第一。

全国首艘磷矿绿色运输 示范船在宜昌下水

湖北日报讯(记者郑岚、通讯员邱承娇、魏好婕、刘思晨)率先探索应用“甲醇发电+电力驱动”技术,8月26日,全国首艘磷矿绿色运输示范船在宜昌市夷陵区乐天溪镇下水,标志着宜昌建设“电化长江”示范区向前再迈一步。

据介绍,宜昌联合三峡电能共建的磷矿绿色运输示范船项目,计划共建造8艘内河绿色智能船舶,把兴山至宜昌过坝航线打造成国内首条绿色航运示范线。项目先期开建2艘3000吨级标准船型示范船,总长99米,型宽16.3米,搭载2台500千瓦的纯甲醇发电机组,搭配2组共1200千瓦时锂电池系统作为动力源,最高航速每小时18公里。此次下水船舶为其中之一。

“相比于传统货运的柴油燃料,本船使用甲醇燃料可大幅降低氮氧化物和颗粒物排放,接近零排放且不产生硫氧化物,每艘船舶全生命周期将减排二氧化碳4200吨。此外,运行噪声也更小。”宜昌华顺船舶修造有限公司技术科长朱德俊表示。

绿色环保的同时,船舶加载的智能运行系统将对接重、运行线路等数据进行分析,进一步提升船舶运行效率。此外,该船还兼具较高的经济效益。人船承租方宜昌金海船舶运输有限责任公司负责人谭海介绍,该船经济能耗跟传统的柴油船相比,节约30%以上,公司燃油成本将显著下降。

船舶下水完成后,将进行轮机 and 电气安装调试以及上层建筑的装饰装修,通过系泊和航行试验,经船检机构认可后将办证交付。首批2艘船舶预计今年10月份正式投入运行。

华新水泥成功收购 尼日利亚知名上市企业

湖北日报讯(记者张爱虎、通讯员峰华)8月29日,华新水泥海外发展迎来又一个里程碑:成功完成对尼日利亚拉法基非洲股份有限公司(Lafarge Africa Plc)83.81%股权的收购,交易对价7.73亿美元,正式成为该公司第一大股东。

拉法基非洲股份有限公司是尼日利亚知名上市企业,在尼日利亚核心市场布局了四家大型水泥工厂,水泥年产能达1060万吨,还涉足混凝土、骨料、环保处理等一体化业务,当前市值约14亿美元。值得关注的是,自去年收购信息发布后,得到当地投资者广泛支持。

非洲是华新水泥海外业务发展的重要板块,已在其中7个国家布局。尼日利亚作为非洲第一人口大国、经济体及石油出口国,资源丰富,经济发展潜力巨大。华新水泥将该项目作为在西非发展的重要战略支点,此次成功收购将大幅增强其在非洲的业务覆盖面和品牌影响力,为华新水泥带来新的重要增长点。

华新水泥接管拉法基非洲股份有限公司后,将充分运用企业整合经验,引入先进工业技术和管理模式,快速启动工厂技术升级和改造,大幅提升生产运营效率和产品竞争力,积极履行社会责任,助力尼日利亚经济社会发展。

今年3月,武汉市武昌区水果湖社区卫生服务中心的医护团队走进辖区内一所中学,为100多名初一女生有序开展免费HPV疫苗接种。“丁零零”下课铃声响起,100多名女学生在老师带领下有序入场,经过信息登记核对和禁忌症筛查、接种、留观等一系列规范流程后,陆续完成了二价HPV疫苗的免费接种。学校王老师说:“前期我们已经进行了摸底调查,向家长 and 同学们宣传了宫颈癌预防的相关知识,家长都很配合,也很高兴,说赶上了免费接种的好政策。”

这是湖北疾控系统践行惠民政策、守护群众健康的生动缩影。近年来,湖北省疾控中心始终锚定公共卫生安全防线建设,以党建为引领,在传染病防控、慢性病管理、预防接种服务、学校卫生保障等多个领域持续发力,推动疾控事业从体系建设到服务效能的全面提升,用扎实举措为全省人民健康保驾护航,交出了一份亮眼的公共卫生答卷。

传染病防控体系迭代升级
筑牢公共卫生第一道防线

传染病监测预警体系更趋完善。湖北省已构建起覆盖省—市—县—乡的一体化传染病监测预警网络,组建传染病监测预警中心,将二级及以上公立医疗机构、基层医疗机构纳入监测范围,实现传染病信息实时汇聚、动态监测。在

惠及百万师生,通过制定带量食谱并全省推行,让孩子们吃得健康、营养有保障。从健康监测到营养保障,湖北省全方位守护校园健康,这些举措不仅切实保障了广大师生的身体健康,更标志着全省学校卫生工作进入了新的发展阶段。

慢性病防控与健康教育深度融合。全省持续推进慢性病综合防治示范区创建,2022年国家级慢病综合防治示范区覆盖率达25.2%,提前达到慢病规划20%的目标。广泛建设健康支持性环境,普及健康生活方式,引导群众主动管理健康。健康教育工作多点发力,围绕健康科普、健康素养促进行动、爱国卫生等重点任务,通过多途径多手段开展宣传,居民健康素养水平逐年稳步提升。“湖北省疾病预防控制中心”微信公众号连续5年获“湖北十佳政务微信”称号,成为传递健康知识、服务群众的重要平台。

此外,实验室检测能力持续强化,突发公共卫生事件检验检测中心、标准化菌毒种保藏中心等相继建成,2020年成为国家卫健委批准的全国第二家省级菌毒种保藏中心。目前,省疾控中心已形成了覆盖重大传染病确证、未知病原宏基因组测序筛查、新发突发及X疾病应对、百种以上病原体靶向测序和健康风险监测预警的实验室检验体系,实现了检测检验“一锤定音”能力的飞跃。