

峥嵘岁月20载,披荆斩“疾”显担当

# 无锡市疾控中心凝心聚力守护生命健康

自2001年无锡市疾病预防控制中心成立以来,无锡疾控人坚持以守护人民群众健康为使命,以“三名战略”为引领,以人才队伍能力建设为核心,打造了一支涵盖急性传染病、慢性非传染病、公共卫生检测、健康教育等多学科的专业技术人才队伍,现有博士17人,硕士116人,省“333”人才工程第三层次培养对象3人。2020年,正式挂牌南京医科大学附属无锡疾病预防控制中心。20年来,无锡疾控人慎终如始,冲锋一线应对每次疫情,不断增强重大传染病预警能力、织密慢性病防控网络、健全免疫屏障,书写了一段辉煌而光荣的防病历史。



疾病防控持续发力,突发公共卫生事件应急能力不断增强

20年来,无锡市疾控中心致力于严重威胁我市人民群众健康的新发、重要和潜在传染病防控技术的研究和应用,全市传染病发病率不断下降,常见传染病发病率保持在较低水平。2020年全市甲乙类传染病总发病率较2004年下降74.02%。重点传染病防控效果显著,肺结核报告发病率从2004年的

79.9/10万下降到2020年的29.2/10万;血吸虫病防控取得阶段性成果,2018年无锡全域达到血吸虫病消除标准。

20年来,成功处置了“非典”、人感染H7N9禽流感等重大疫情,参与了汶川特大地震、玉树地震等重大自然灾害的救灾防病工作,成功处置了太湖水华污染等重大事件。新

冠肺炎疫情发生以来,市疾控中心充分发挥应对突发公共卫生事件的作用,每日开展疫情研判、精准开展流调溯源、重点人群核酸检测和复核、多层次开展消毒技术指导 and 培训、全力以赴保障新冠疫苗接种,中心骨干队员多批次逆行驰援疫区等,用行动诠释了无锡疾控人的责任与担当。

慢性病防控卓有成效,人均预期寿命稳步上升

随着社会发展和生活水平的提高,人们对健康的需求越来越高。市疾控中心不断丰富慢性病防控工作内涵,2008年起实施全人群全死因监测,并在省内率先实行“慢五病”发病网络直报;2010年起,无锡城区被列入全国肿瘤监测点;2019年,开展社区人群大肠癌筛查试点工作;2020年,为城区50万企退和老年人体检中免费增加12种肿瘤标志物检测项目。今年,无锡市被列为“国家癌症防控全链条全周期

管理试点”,开展肺癌、上消化道癌、大肠癌、乳腺癌、肝癌筛查,建立了本地区大型企业退休人群和老年人群两大队列人群血样标本库。从2011年无锡市原崇安区创建为首批国家慢性病综合防控示范区到2019年无锡市成为全省首个国家级慢性病综合防控示范区全覆盖城市,无锡市慢性病防控工作步履稳健,持续发力。近年来,无锡市人均预期寿命稳步上升,从2001年的76.98岁上升到2020年的83.19岁。

实验室检测能力显著提升,为疫情防控提供有力技术支撑

市疾控中心自2012年成为江苏省第一家、全国第二家加入PulseNet China网络的市级疾控中心以来,经过多年的建设,中心分子分型、基因组溯源等新型调查技术长足发展。继2015年成为军事医学科学院“新发传染病研究联合实验室”、2017年成为国家致病微生物识别网以及中国诺如病毒监测网络首批成员后,2018年又成为我省首批食品安全风险监测重点实验

室,在多起传染病疫情和食源性疾病暴发事件精准溯源中发挥了一锤定音的作用。

新冠肺炎疫情发生以来,中心实验室承担了重要的检测任务,2021年具备了新型冠状病毒的全基因组测序技术,这标志着我市不仅具备了监测跟踪病毒进化的能力,而且可以对病毒基因组进行溯源分析,为全市疫情防控提供强有力的技术支撑。(王慧)



## 健康专刊



扫一扫关注健康无锡

无锡市卫生健康委 联合主办  
无锡日报社

建立健全免疫屏障,推动水痘等疫苗纳入扩大免疫规划

市疾控中心不断完善免疫规划信息化建设,实现疫苗和预防接种的全程追溯;不断优化升级预防接种门诊,建立可溯源、可监控的安全接种保障体系。大力推进儿童预防接种门诊标准化、智慧化建设,在省内率先制定《无锡市儿童预防接种门诊服务规范》

和《儿童预防接种智慧化门诊建设与管理指南》等地方标准,在全省起到引领和示范作用。多年来我市始终保持99%以上的免疫规划疫苗高接种率水平,为适龄儿童建立起有效的免疫屏障,麻疹等传染病得到有效控制。

积极贯彻《健康无锡2030规划纲要》,推动水痘、肺炎疫苗列入地方免费接种项目,惠及百万市民。基于在健康城市建设、宫颈癌筛查、群体性免疫接种方面具有扎实的工作基础,近期,我市为初二阶段女生提供HPV疫苗免费接种,通过HPV疫苗群体性免疫策略的实施,以实现宫颈癌的主动预防。

## 缩短采样时间,减少交叉感染风险

# 江南大学附属医院核酸检测不断便民升级

今年以来,江南大学附属医院将便民健康服务与疫情严防严控融入党史学习教育和“我为群众办实事”实践活动中,擦亮“无难事、悉心办”品牌,尤其是用心、用情、用力解决好人民群众最关心的核酸检测工作,尽最大努力让他们感受到方便,受到了市民们的广泛赞誉。

自驾车核酸检测点,创省内精准防疫无锡模板

开车驶入专用通道,无须下车排队,一分钟就能完成核酸检测采样……从12月16日起,江南大学附属医院开设全省首个自驾车核酸检测点,为国家精准防疫工作提供了有效缩短采样时间、减少交叉感染风险的“无锡模式”。

在江南大学附属医院停车场和凤路入口(B地块),只见这里新设了自驾车核酸检测点。市民黄先生出示事先在医院微信公众号上完成的线上核酸检测挂号缴费信息,即可驶入自驾车核酸检测专用通道,他不用下车,凭就诊条码车内登记采样,仅一分钟就配合医护人员完成了核酸检测采样,即刻驶

离医院。以往自驾车市民做核酸检测,需要停车后再去核酸检测点排队,花费时间长。现在市民朋友仅需提前在医院微信公众号(江南大学附属医院)完成线上核酸检测挂号缴费,即可驶入自驾车核酸检测专用通道,有序配合医护人员完成核酸检测工作,如无其他门诊就诊需要可直接驶离医院,后续则通过微信公众号查询检测结果。院党委副书记、院长鲁晓杰说:“省内首创的这个自驾车核酸检测通道,可以减少人员聚集,减少交叉感染的风险,也为疫情防控提供了一个比较好的便民举措。”



有序采样检测背后,是一批默默奉献者的付出

疫情防控头等大事,核酸检测工作三次迭代升级

日前,市民杨先生来到江南大学附属医院接受核酸采样,由于登记和采样流程合并在一起,避免了他二次排队的情况,来院仅三五分钟就完成了采样,令他对这里的服务非常满意。

江南大学附属医院领导高度重视,把疫情防控作为医院头等大事来抓,亲临一线指挥过问核酸检测工作情况。医院在疫情防控领导小组全面部署和指挥下,制定了紧急预案,进一步优化布局,先后三次完成核酸检测工作的迭代升级。

据副院长陆华介绍,最早设立的核酸采样点在室内,日均核酸检测量在三四百人次,随着核酸检测量的增加和防控要求的进一步严格规范,医院原先设立的核酸采样点已经无法满足需求。今年7月,医院专门在室外搭建的一站式“愿检尽检人员”板房集中采样点投

用,采样窗口从原来的2个增加到4个,患者无须进入门诊大厅便可享受预约、采样、报告打印一站式服务,减少了人群密切接触,实现了核酸检测工作的第一次升级。之后,随着核酸检测量的进一步增加,尤其有许多晚上做核酸检测需求的市民,要等到第二天白天才能做,再加上24小时出报告,周期比较长。为了解决以上问题,今年10月22日,医院在市内率先启动24小时“愿检尽检”核酸采样服务,同步提升采样速率,出报告的时间缩短一半,实现了核酸检测工作的第二次升级,当天晚上做的核酸检测,第二天一早就能取到报告。为了让市民检测更方便些,检测速度再快些,12月1日,医院再次升级核酸检测工作,将4个窗口增加到6个窗口,合并登记与采样程序,避免市民二次排队,使检测效率进一步提升。



在炎炎夏日,身穿厚厚防护服的核酸采样人员连续奋战,衣衫湿了又干。检验人员全员出动,从平时的三班增加到四班,争分夺秒,标本清零不过夜,提升检测能力,缩短检测时间,最快速度准确出具检测结果。来自全院多个科室的志愿者们,在不影响本职工作的前提下,有序开展采样秩序维护、扫码引导、信息录入、便民服务等,一天下来,声音嘶哑……他们默默地奉献,心中只有一个信念,那就是尽最大力量做到守土有责、守土负责、守土尽责,确保医院“零感染”、院内“零传播”、患者“零漏诊”,为市民营造安全有序的就

医环境。有一天下午,核酸检测量达到6000多人次,是平时的三四倍。面对如此大的采样检测量,医院启动应急预案,在原来6个窗口的基础上,再新增4个窗口。无论是医务人员还是行政人员,都从家中赶来,一直忙到深夜。去年曾经在援湖北一线表现出色火线入党的发热门诊副护士长杨牡丹,在医院的核酸采样工作中依然冲在一线,一次次核酸采样点的搬迁,一次次采样窗口的扩增,都有她忙碌的身影。当天晚上,她和其他加班的医护人员一直忙到深夜,大家和衣而睡第二天又投入到忙碌的工作中。