

面对疫情,南通疾控中心满负荷奋战在最前沿

检测人员几乎与新冠病毒零距离

1月30日深夜,静悄悄的城市,大部分人已入睡。位于工农路的南通疾控大楼内依旧灯火通明,实验室工作人员在争分夺秒进行样本检测,流行病学调查人员和消毒人员在进行疑似病例讨论和流行病学分析,并随时准备出发,开始对新发现的疑似病例进行调查……

从腊月二十九开始至今,每一天,每一夜,这里都是如此。南通疾控人每天24小时,高强度、满负荷奋战在疫情防控的最前沿。

新型冠状病毒感染的肺炎疫情时时牵动着广大市民的心。作为离病毒最近的南通疾控人,他们的工作状态怎样?是怎么检测病毒,又是如何开展流行病学调查的?带着这些疑问,记者走近了这群战斗在抗“疫”最前沿的勇士。

哪里有疫情,哪里就有疾控人的身影

早在疫情防控大幕还未全面开启时,南通疾控人已进入紧锣密鼓的备战状态。

1月21日上午,市疾控中心紧急动员,没有二次通知、没有反复号召,疾控人以他们特有的担当和无畏快速响应,短短40分钟,16个流调组、4个消杀组、综合信息组、后勤保障组等疫情防控工作组即组建到位。

疫情处置中,流行病学调查组必须和病例近距离面对面接触。1月22日,市疾控中心流行病学调查组、消杀组分别组织实战演练,对赶赴疫情现场开展流行病学调查的全流程进行细致梳理并模拟操作,确保做到打胜仗、零感染。就在演练的当天深夜11时,疾控人员就奔赴如东栟茶,处置南通市首例病毒核酸检测初筛阳性病例,排查判定密切接触者,指导医学隔离观察。

疫情防控恰逢春节。1月23日,市疾控中心按照每日带班领导、总值班、流调组、病原检测组、消杀组、综合信息组、后勤保障组等专业组形成的疫情防控组织架构全部到位。

来看一组春节假期南通疾控人的部分工作安排:

1月24日(除夕),凌晨0时30分,流调组奔赴现场对新冠疑似病例进行流行病学调查;

1月25日(正月初一),凌晨5时,结束对疫情现场的流调和密切接触者的医学隔离观察指导返回;

1月26日(正月初二),召开疫情研判会议,提交防控建议函,处理各地疾控中心发来的密切接触者协查函;

1月27日(正月初三),凌晨2时30分,赴疫情地开展核酸检测阳性病例的流调,排查确定密切接触者,指导医学隔离观察,开展终末消毒;

……

疫情就是命令,哪里有疫情,哪里就有疾控人的身影。

控人无畏的身影。市疾控中心党委书记吴徐明说:“这些天,南通疾控人奔走的脚步从未停歇,白天、黑夜、凌晨,风中、雨中,你看到的、看不到的各个疫点,各个工作岗位,大家各司其职,舍身投入疫情处置和防控的第一线。”

A组人员赶赴一现场处置疫情,B组人员赶赴另一现场处置疫情……新的疫情又出现了,备班的疫情处置C组20分钟内到位,立即赶赴第三个现场处置疫情……流行病学调查组和消杀组不分时段、不论疫情发生地,通宵达旦地“接龙”着。

风雨兼程中,南通疾控人彰显了自己的初心:只为守护千万家庭的健康。

以无畏的精神、过硬的技术,让病毒无处遁形

疫情防控中,病例的最终确定,需要实验室病毒检测结果的支撑,因此可疑病例样本的实验室检测工作,也是疫情防控的重点。在市疾控中心微生物检验科病毒实验室,有7名距离新型冠状病毒最近的检测人员,他们以无畏的精神、过硬的技术,让病毒无处遁形,为全市疫情防控作出了重要贡献。

实验室里,检测人员几乎与新冠病毒零距离,他们的防护格外重要。市疾控中心主任曹忠介绍,检测人员进入负压P2生物安全实验室,需在清洁区穿戴好防护服、两副乳胶手套、戴正压面罩、穿胶靴,前后穿过三道门,才能到达核心实验区。而病毒的实验室检测则是一个标准化流程,从最开始的样本接收登记、实验环境准备、个人防护装备、核酸提取、试剂配制、PCR检测、结果反馈及废弃物规范化处理,前后要经历众多步骤。

拿核酸提取来说,这一步是整个实验流程中“最危险”的一步,也是“最难受”的一步。检测人员在厚厚的防护服、呼吸不畅的正压面罩等的“包裹”下,在负压P2生物安全实验室中提取病毒核酸。“这样的着装,就像穿着雨衣去蒸桑拿。普通人估计一上身就会觉得浑身难受,而检测人员每次穿着它要连续工作4小时左右。”微生物检验科科长熊海平介绍,“实验过程中,我们没有办法喝水、也不能上厕所,所以必须严格控制饮水,进食。”整个实验区域和实验人员开展实验操作的P2生物实验室内为负压,空气须经过高效过滤系统过滤后,才能向外排放,确保病毒不会外泄。

“新冠疫情发生以来,南通市疾控中心病原微生物实验室就处于24小时‘战斗’状态。”曹忠表示,“目前,我们每天需要检测大量样本,检测人员分成3批,轮班超负荷工作着,为及时判定核酸检测阳性病例的密切接触者提供重要实验室依据。”

“我看不清你的脸,但我知道你在护我平安。”让我们一起感谢这些疫情中的逆行者。

本报记者叶国 本报通讯员王诗芳

国外采购! 通州小伙捐献家乡50万只医用口罩

晚报讯 1月31日下午4时30分,一辆快递车停在南通大学附属医院门口,从车上搬下很多快递纸箱,里面装着从俄罗斯寄来的6万只医用口罩。这是远在俄罗斯的通州小伙李帅寄给家乡的一份心意。

2013年,李帅前往俄罗斯创业,经营家纺生意。他得知国内受疫情影响,医疗物资紧缺后,联合同在俄罗斯的生意伙伴赵岩,利用近两年来所积累的人脉和渠道,在当地采购近120万只医用口罩。

北京时间1月30日晚,李帅连夜把这些口罩装箱运送到莫斯科。他说:“一共183箱物资,堆在我那里也起不了作用,不如早一天送到家乡人民手中,这样的话,我睡觉也踏实点。”

1月31日下午4时许,记者通过微信联系到李帅。李帅告诉记者,为了第一时间把物资运回国,他直接联系各家空运和运输的公司,自己开车把物资从伊万诺娃运到莫斯科,搬运、清点,几十个小时没有合眼。

据悉,李帅给南通附院捐赠20万只医用口罩,发回的第一批6万只医用口罩在昨日和今日两日内送达,剩下的150箱物资、44万只口罩,李帅正在国外加紧准备,尽快寄回南通。

李帅说:“我给家乡捐献了50万只口罩,其余的70万只我分别寄往了其他需要物资的城市,希望可以为他们做些什么。”

目前,李帅的捐献计划涉及通大附院、南通三院、通州区第一人民医院、通州区第三人民医院、川港卫生院等医疗机构。“如果条件允许,我还打算尽力采购,送往国内更多的城市,帮助更多的人。”李帅最后补充道。

赵春是李帅在国内的朋友,帮助其联系国内的一些捐献事宜。他说:“李帅去俄罗斯没多久,还处于创业初期,资金也紧张,而这次,他花了70多万元买了这么多口罩,我们都很惊讶,我们为有这样的朋友而感到自豪。”

通讯员季俊杰 倪晨阳 记者赵勇进 王子璇

自减行李! 南通3家庭从泰国搬回146箱防护服

晚报讯 随着疫情防控形势的不断升级,全国多个省市医院的医疗防护物资出现紧缺。为此,中泰商会筹集到146箱4150件防护服,捐赠给国内疫情防控一线的医院和医护人员。1月30日下午,DD3116航班即将从泰国曼谷飞往江苏南通,机上南通朱力、黄文海和陈海华3个家庭,包括9岁的娃娃都充当搬运工,随机带回146箱防疫物资,以解燃眉之急。

为了能把物资全部带回国,他们尽最大

限度减少了个人行李,能不带的都不带回国,把节约下来的所有行李空间都用来携带物资。同时,他们立刻把情况向在场的同胞进行了告知,号召大家一起来帮忙,把这批重要物资带回国。经过数小时的飞行,当物资到达南通空港口岸,早已等候在口岸的南通海关,以登记放行的模式,仅用了5分钟时间,这批捐赠物资便顺利通关,3个家庭也顺利完成了他们的“使命”。

记者刘璐 通讯员杨少玉

全力保障! 南通机场辟绿色通道运送援助物资

晚报讯 1月31日中午11时许,一批总重约3吨的口罩生产原料由中国外运南通有限公司集装箱卡车运抵南通机场货运区,等候已久的机场保障人员立即分工行动,快速货检、搬运入库、复称装车……这批物资将搭乘当天下午ZH8958航班和晚上ZH9922航班运往深圳,再由深圳运至重庆,用于当地生产抗疫防护物资。

1月28日,南通机场全资子公司南通沪通空港物流发展有限公司收到重庆市相关方面信息,希望协助运输一批紧缺防疫物资。南通机场得知信息后,决定减免运费,为防疫物资运输提供爱心保障。根据现有航线运营情况,深圳航空主动申请承接货物运输,并快速从中协调、批复舱位;沪通公司第一时间制定了出港保障方案,设置防护物资入库绿色通道,提出优先配载、重点装卸保障,指定专

人负责防护物资的信息跟踪工作,及时发送电报通知中转站、目的站,对防护物资进行重点保障,优先办理出库手续,确保货物能够安全快速出运。

连日来,根据各方需求,南通机场积极协调,全力组织救援物资运输保障。沪通公司党支部党员突击队带头上岗,奋战在抗击疫情的第一线。1月30日,由中国泰国商会捐赠的4150件防护服经DD3116航班从曼谷抵达南通,机场联合海关等单位启动快速保障流程,确保物资到达南通后立即发往湖北、江苏等地医院。目前,以色列南通总商会捐赠的一批医用防护服即将抵京,再由北京—南通航班运回南通;由南通企业生产的口罩等物资即将完成货源组织运往贵州遵义……直面疫情,彰显真情,南通民航人在行动!

通讯员徐菲 记者蒋娇娇

血浓于水! 南通台商纷纷捐款助力抗击疫情

晚报讯 连日来,新型冠状病毒感染的肺炎疫情防控形势,牵动着许多台湾同胞的心。南通的台资企业以及在通创业工作的台商一直密切关注疫情发展,积极行动驰援武汉,抗击疫情。记者昨天从市委办了解到,在全国台企联常务副会长、南通台协会会长刘璟芳的组织和号召下,台协的会员企业以及南通本地的台商纷纷捐款,截至昨天傍晚6时,共计筹得善款16000元。

疫情面前没有人是局外人。“这些天,手机里的台商群一直跳个不停,不少台商回台湾过年了,但每天都会群里询问大陆的疫情和南通的情况。”据南通台协会工作人员马婧介绍,“南通市台资企业协会”“台湾青年在南通”等微信群,都是专为台商服务而设,建群以来从未如近期这般活跃,大家的交流更多了。

据了解,接下来,南通市台协会还将积极组织抗疫善款和防护物资捐赠。

记者李彤

酒店老板筹措8000多只口罩 免费发放给周边村民

晚报讯 “在口罩这么紧缺的情况下,小伙子还给我们免费发放口罩,真的很感动。”日前,在如东县袁庄镇发生了一件非常暖心的事。今年29岁的沿南大酒店老板康佳伟免费为周边村民发放口罩8000多只。

当得知周边不少村民购买不到口罩时,康佳伟突然想起,酒店还有医用口罩近4000只。康佳伟说,根据酒店卫生要求,服务人员必须佩戴口罩,这些口罩差不多是酒店工作人员半年的囤货量。正所谓国家有难,人人有责。于是,他第一时间将全部口罩拿出来分发给沿南的邻里乡亲。在仍然不够的情况下,他又立刻和岳父联系货源,购买了4000多只口罩,在沿南农民街、超市、银行等附近发放给过路村民,同时提醒他们做好防护工作。

记者俞慧娟 通讯员丁甫其



康佳伟在为村民发放口罩。