

——一则浦东志愿者招募公告吸引大批科研人员主动请缨——

身怀“绝技”的他们火线驰援核酸检测

■本报记者 唐玮婕 通讯员 杨珍莹

这两天,位于浦东新区的一处核酸检测服务点内,担任“大白”的可能是企业的科学家,也可能是来自高校的科研工作者,而他们前来驰援担任志愿者,缘起于一则招募公告。

一则招募精准“击中”科研人员的心

前天,“浦东发布”微信公众号发布了一则“紧急招募30名核酸检测工作志愿者”的通知,迅速“火”遍网络,广大网友纷纷转发,不少粉丝留言表示“我可以”,更有符合条件的粉丝直接在后台留言留下自己的联系方式和职业经历。

这则招募显示,根据市政府的紧急部署,为确保本市新冠核酸检测任务按时完成,现需要紧急招募30名工作人员,充实到浦东相关检测机构。希望召集到有从事过分子生物学技术实验室操作经验的人员,特别是持有PCR上岗证的志愿者。

PCR,意为“聚合酶链式反应”,是一种用于放大扩增特定DNA片段的分子生物学技术。目前,只有具备PCR上岗证的人员,才能从事核酸检测工作。不少人惋惜道,虽然想去贡献一份力量,但是不符合入选条件。

而在浦东张江,这则招募精准“击中”了科研人员的心,“有心有力”的他们纷纷报名。

记者从招募单位——上海宝藤医学检验有限公司了解到,该企业人力资源部的电话自前天起就一直占线。截至昨天下午,已有超过200多人报名申请,其中符合要求的就有80多人,而且报名人数还在持续增加。

2小时集结24名技术人员

昨天,在宝藤医学核酸检测点现场,一支来自上海美迪西生物医药股份有限公司的志愿者团队已经上岗。

据悉,了解到需求后,在短短2小时内,美迪西便集结了24名PCR的技术人员,由首席商务官蔡金娜博士、人力资源部副总裁陈华山、生物部主任毛卓博士带队,火速驰援宝藤医学,参与抗疫核酸检测工作。

毛卓说,“因为本身就是从事生物医药行业的,到了地方通过培训后,就快速上岗。24位同事分成早晚两班,24小时投入到实验室检测任务中。”

“抗击疫情,使命必达!我们一定不负重托,共同抗击疫情,保证圆满完成各项任务!”在美迪西志愿者出发时,他们喊出了这样一句口号。这群志愿者还说,没有从天而降的英雄,只有挺身而出的凡人,他们加入到防疫队伍中,就是希望助力核酸检测工作准确高效完成,为浦东以及全市防疫工作贡献一份力量。

毛卓表示,是国家培养了自己,当国家有需求召唤的时候,一定要挺身而出,特别是专业对口的情况下,学有所成的价值也会得到体现,这一点是科创人的自豪。

还有一批志愿者来自上海市生物医药技术研究院,日常工作中与宝藤医学已建立了紧密的产学研合作,当得知宝藤医学作为本市核酸检测点之一需要支援时,立刻组织了一支过硬的团队。“都是院里的技术骨干,面对市民庞大的核酸检测需求,我们有能力,也义不容辞。”上海生研院带队负责人施惠娟说。

彰显当代科研人员的社会责任担当

3月以来,对于核酸检测的需求量剧增,尤其是具有PCR上岗证、分子生物学实验室工作经验的服务人员、临床医护人员紧缺。对于这次要求如此之高的“招募令”,宝藤集团董事长楼敬伟直呼结果太令人意外,没想到能在短短两天内就集聚这么多的专业人士。

“招募发出后,我想难度肯定很高,但结果超出想象。”楼敬伟说,“上海这座城市所展现出的素养、力量让人敬佩,特别是浦东张江这块科创土壤,生物医药人才济济,到了关键时刻纷纷伸出援手,守望相助。”

这就是浦东科创的速度和温度。在平时,科学家们在浦东张江埋头研发,将自主创新“刻”入基因;当面对疫情大考时,他们携手齐心抗疫,主动请缨,同心同德筑牢疫情防控“防火墙”,更彰显了当代科研人员的社会责任担当。

积极参与辖区内卫生保健、应急救援、物资配送、后勤服务等志愿服务

越来越多年轻人就近就便服务防疫一线

■本报记者 单颖文

“成为那道光!疫情防控期待您的加入!”昨天,虹口区文明办、志愿者协会招募的疫情防控志愿者正式“上线”。据悉,这些志愿者将积极参与辖区内卫生保健、应急救援、物资配送、后勤服务等各项志愿服务。

“他们中,绝大多数是年轻人。”虹口区文明办相关负责人介绍,周日发布招募公告后,短短一小时就收到了100多条报名信息。“年轻人迫切想去一线服务,这让我们很感动。”

实际检测过程中,不断复盘采样细节,两轮提升效率——

大型社区:一分钟最快核酸检测16人

■本报记者 周辰

家住浦东新区高行镇某社区的居民发现,小区内新设的核酸检测临时采样点,采样速度似乎快了不少,四支队伍同时快速推进,一些原本担心排队长的居民也都主动下楼检测。“四组通道全开的情况下,一分钟最快可检16人”,居民区工作人员统计的数据也印证了居民们的感受。该小区实有人口逾1万,既有住宅楼还有门面商铺,情况虽复杂,但经过两轮工作方法的提升,检测速度得到快速提高。

上周,接到在小区增设核酸检测临时采样点的任务后,居民区书记张静立刻找到丈夫朱琦商量对策。朱琦是高行派出所的一名民警,此前有多次支援其他社区防

疫的经验。

选址很关键。在朱琦看来,一个合格的检测点必须同时满足宽敞、通风、通电3个基本要求。由此,检测点选在社区绿地中,帐篷迅速搭好,空间足够安排4个检测组,且靠近物业办公室,扫码枪等设备的通电联网需求得到保证。

“实际检测中,一开始还是遇到了小问题”。一些老年居民不会用智能手机,只带了身份证,没法通过扫码枪快速登记,检测速度因此受到影响。

工作人员立刻现场讨论改进,当即决定在晚场检测时,将没有二维码的居民单独组成一队,并安排志愿者提前为他们安装健康码、调出二维码。检测速度果然提升,当晚6点到10点半,在工作人员通力配合下,小

区内有4300多人完成检测。

当天任务结束后,大家没有立即休息,继续复盘采样中有待完善的细节。有人提出,大部队速度是快了,但也要为老年人减少排队时间。

经集思广益,一个以解决没有二维码为核心的关口前置模式成型。

第二天,居民们在核酸检测队伍旁看到了一台打印机,那些没有二维码的居民,在志愿者帮助下,进行登记并将屏幕打印,随后与其他居民一起排队入队。不论是手机上的电子二维码,还是老人手中的纸质版二维码,都能通过扫码枪登记,核酸检测效率更上层楼,“比昨天更快了!”据了解,该小区目前实有人口已完成核酸检测应检尽检的工作。



上:昨天,由卢湾体育馆改造的临时核酸检测点正式启用,是目前黄浦区最大的临时核酸检测点,检测时间为周一至周日8:00-20:00。图为市民正在做核酸检测。

本报记者 叶辰亮摄

左:徐汇消防救援支队针对封控管理小区成立无人机宣传小组,通过遥控无人机每日进行空中喊话,提醒居民下楼做核酸检测、在隔离期间注意消防安全。

本报记者 赵立荣摄

■本报记者 李晨琰 储舒婷

昨天,上海新增4例新冠病毒本土确诊病例和34例本土无症状感染者。经市防控办研究决定,将黄浦区打浦桥街道局门后路9号、嘉定区嘉定工业区娄塘路760弄列为中风险地区,相关地区已落实管控措施。上海市其他区域风险等级不变。

昨天举行的市疫情防控工作新闻发布会上,市卫生健康委副主任陆韬宏介绍,新增4例确诊病例均在相关风险人群筛查中发现;34例无症状感染者中,25例在集中隔离管控中发现,其余为相关风险人群筛查发现。

就每日疫情发布数据与新闻发布会数据存在一定差异情况,陆韬宏介绍,每天早上统计数据为前一天0-24点的统计信息,新闻发布会上公布的统计数据是截止到发布会前1个小时的信息,两者存在一定时间差,后续将继续及时做好病例信息发布。

防疫一线“事不过夜”,上海市民高度配合形成合力

3月13日,上海新增128例本土无症状感染者,中国工程院院士、上海交通大学医学院附属瑞金医院院长宁光介绍,所谓无症状感染者即没有新冠肺炎相关症状,如咳嗽、发热等,但核酸检测呈阳性,从某种程度上来说,这类感染者由其无症状的特性决定了在传播上更为隐匿及危险。

“所幸,我们可以观察到,近几日上海无症状感染者的病例数虽在增加,但大多在管控期间发现,这就意味着他们已被隔离,新冠病毒的传播途径已被打破。”宁光认为,能做到这一点,与市区两级疾控以“事不过夜”连续工作的精神密切相关,如大量流行病学调查、对照有关标准判定病例的密接者、次密接者、落实相应的隔离管控和定期核酸检测等措施。

新闻发布会上,宁光援引一组数据:本轮疫情发生至今,上海已累计排查管控密切接触者1.1万人,密接的密接3.2万人,这既要感谢防疫一线的工作人员,也离不开上海市民的高度配合,“请广大市民尽可放心,上海还是一座安全的城市。”宁光说。

面对近期上海出现的本土病例情况,市交通委也进一步优化调整了相关防控策略。市交通委副主任王昭杰介绍,目前市交通委主要抓好两方面工作,一是人员,加密风险岗位工作人员核酸检测的频次,原先两周一次的改为一周两次,一周两次的改为两天一次;二是场所,加强机场、火车站、长途客运站的巡查、督查,压实各类场站的疫情防控措施,保障市民安全出行。

市六医院确有肢体冲突,已督促医院做好服务保障

新闻发布会上,就上海市第六人民医院目前情况、医院措施及感染者的情况作出回应。上海申康医院发展中心主任王兴鹏表示,经调查,市六医院急诊室医务人员确实发生了肢体冲突,具体情况还在深入调查中。目前,申康已督促医院尽最大的努力,做好医护人员的关心关爱和服务保障工作。

就市六医院疫情防控的具体情况,王兴鹏介绍,3月6日,市六医院在对全院人员例行核酸检测时,发现一名外省来沪住院病人核酸检测结果异常,医院当即按有关防控程序开展全院封闭管理。封闭管理期间,医院在重点区域的人群中又陆续排查出核酸检测结果异常人员,均第一时间向疾控部门做了报告。对疾控部门复核确认的阳性人员,均已由相关部门及时向社会作了公布,并转运到市公共卫生中心治疗,密接、次密接等相关人员也已落实隔离措施。

王兴鹏说,市六医院封闭管理后,市卫生健康委、申康中心从全市市属医院抽调专家组成督导组进入医院,指导开展应急处置和防控工作。目前为止,院内筛出的核酸检测结果异常人员,均在管控区域人群中发现。

申康中心已要求市属医疗机构继续从严、从紧、从细,切实做好防控主体责任,切实把好住院患者入院筛查、做好发热门诊等重点环节主动排查以及市民医疗服务保障等重点工作,切实承担起打赢疫情防控阻击战的应尽责任。

宁光:“四张处方”给居家市民心理按摩

本报讯(记者李晨琰 储舒婷)这两天,上海不少小区实行封控管理,有些市民心情难免紧张。昨天的市疫情防控工作新闻发布会上,就市民的情绪问题,中国工程院院士、瑞金医院院长宁光开出“四张处方”。

第一张处方为药物处方。宁光说,有糖尿病、高血压等慢性病的患者要记得按时服药,如在家突发不适,如胸痛等,应及时就医。宁光也建议市民用好互联网医院,简单的咨询及配药均可在网上完成。若要前往医院,需提前网上预约挂号,这样在医院看病停留时间可缩短至30分钟左右,到院后应遵守医院的防疫要求。

第二张为心理处方。市民在居家隔离期间不妨重建生活规律,暂时放慢生活节奏。可以和家人一起聊天,听听音乐,放松心情,转移关注点,也可以重拾一些爱好,如写字、画画等,放松心情,从而更平和地应对居家期间的一些心理变化。

第三张为运动处方。运动可以缓解不确定性带来的紧张感,除大众熟知的运动外,打太极、冥想均是很好的运动。市民戴好口罩,保持适当的社交距离,也可在小区内散步,安全性是有保证的。

第四张是防护处方。奥密克戎变异株的传播力有一定强度,宁光提醒市民,不可大意,要时刻牢记“三件套”“五还要”,有条件的家庭可以在家门口设置一个小的缓冲区,用于换外套、清洁双手、门口通风等。科学拆快递也很重要,快递一定要消毒再拿到屋内。当然,也不必过度消毒,更不要向空中喷洒酒精,84消毒液等有一定腐蚀性的消毒液,使用不当反而会导致呼吸道损伤。

上海昨新增4例本土确诊病例和34例本土无症状感染者,两地列为中风险地区