

# 首批新冠疫苗志愿者:他们是勇敢的特殊编号人

陈薇院士团队研发的新冠疫苗进入一期临床试验,一时间有关疫苗志愿者的新闻占领热搜,网友对首批参与接种的“一百零八将”十分好奇。他们中有低剂量组的004号首位女性志愿者、参与过方舱医院筹备的靳官萍;005号武汉封城期间志愿者、吉他男孩樊瑞;009号退伍军人、网红帅哥朱傲冰和中剂量组的038号武大校友、马拉松达人任超及高剂量组的084号长跑健将、爱读书的莫诗琦。志愿者包含了常住武汉的男女老少,都是来自各行各业的普通人。他们因为在疫情期接受临床试验疫苗而获得了自己的独有代号,记录了他们从线上报名、参与接种,再到隔离观察的一段难忘经历。

## 接种心声

探路者这个称呼太重了我担当不起

“大家好,我是任超,今天是我隔离观察的第六天,我的身体状况良好,没有任何不良反应,感谢大家的关心。”每天一个两三分钟的小视频,每次相同的开场白,任超用vlog和网友分享自己接种新冠疫苗之后的隔离生活。

从报名成为志愿者再到成功接种,任超的接种经历可以说是一波三折。3月17日,结束工作的任超像往常一样打开马拉松跑友群,想看看大家今天又聊了什么。虽然疫情的原因,很多赛事都停办了,但和群友聊聊天,还是让任超觉得挺开心。忽然,一则群友转发的链接吸引了他的目光。“好像是和新冠疫苗有关。”怀着好奇心,任超点开细看,发现是陈薇院士团队研发出的新冠疫苗,进入一期临床试验了,正在招募志愿者。

常住武汉、身体健康、18—60周岁,任超觉得自己全都符合,就想报名加入。因为在武汉大学保卫部工作,利用工作便利,任超还去找生命科学学院的老师“求科普”。了解了疫苗的基础知识后,果断报名。报名和体检,任超都算早的,按照批次应该接种低剂量组,不过最终编号038的任超,成为中剂量组的一员。“接种后要隔离14天,我要去单位把假请下来。”任超说。

疫情期间,任超的工作很忙的,不仅要在武大校门口负责测温防疫,还要负责樱花核心区域的封闭管理。3月19日早晨,接到体检合格电话,任超赶紧和保卫部的领导请假。防疫期间,保卫部批不了半个月的假,领导又帮他去

人事部申请,为这个特殊的请假条,人事部还上报给了校领导,最终领导不仅准了假,还特地嘱咐他好好保重、注意身体。新冠疫苗的新闻出来之后,很多网友称赞志愿者们是勇士,是疫情期间的探路者。任超却觉得,这个称呼太重了,自己担当不起。他通过视频和网友说:“在我们眼里,真正的探路者是陈薇院士和她领衔的科研团队。据我们所知,疫苗刚出来的时候,是注射在陈薇院士身上的。所以他们才是持续前行的探路者,而我们只是选择了站出来,跟随他们的脚步前行。”

## 回应质疑

我们是志愿者不是职业试药人

伴随着赞誉,也有一些质疑的声音出现,网友好奇这些志愿者究竟是什么人?甚至有人留言问志愿者是不是职业试药人,参与临床实验是不是有利可图?其实他们都是自主报名的,来自各行各业。

莫诗琦得知招募志愿者的信息,就是从任超朋友圈里看到的。同为长跑爱好者,莫诗琦和任超一起参加过好几场马拉松赛事,也加入了共同的跑友群。任超接种前后分享的心得,让莫诗琦了解了接种的流程,她觉得这是件有意义的事情。

新冠疫苗分为3个组别,按照接种的时间随机分配,最初接种的36人属于低剂量组,编号037—072的志愿者属于中剂量组,最后接种的073—108号就属于高剂量组成员。莫诗琦的编号是084,属于最后36名的高剂量组受试者,需要在左右上臂外侧的三角肌上分别注射一针疫苗。

回忆起自己从报名到接种的经历,莫诗琦不像其他人那么平静,也不觉得紧张害怕,反而是有点担心。虽然长期跑步健身,但她对自己是不是每项指标都能合格也没有把握。“我拿完体检结果,就遇到一起来的一个女生,她因为血小板含量略低,没能入选,表情看起来挺遗憾的。”莫诗琦报名的时候,疫苗招募志愿者的信息已经流传得很广了,因为报名人数太多,科研团队还不得不提前关闭了报名通道。

在身体健康的基础上,科研团队给每位志愿者发了知情同意书,告诉他们接种之前随时都能退出。同时,志愿者们参加临床实验,也都获得了家人的应

允与理解。朱傲冰在接种前就告诉家里人,家人们都觉得他能成为疫苗的研发做点贡献特别光荣。他家三代都有从军的经历,明年就要退休的父亲,至今还作为警察坚守在防疫的一线岗位上。

任超是在通过体检后才告诉母亲的,平时他跑马拉松、登雪山,母亲总有点放心不下,这次接种疫苗,母亲却没有阻拦他。靳官萍大学读药学专业,在制药企业上班,她从专业角度对疫苗进行科普,让在老家的父母放心不少。

处在观察期中的志愿者们普遍表示身体状况良好,但由于个人体质不同,有部分志愿者会在接种初期出现接种处微红、发痒,或发热等轻微反应。接种初期,医护人员会定期查房,了解志愿者的身体状况,志愿者们也可以用透明对照卡,监测自己的体征是否在安全范围内。

“专家组的须知已经向我们事先说明了可能出现的反应,轻微的症状过几天就会消退,和我们小时候接种流感疫苗一样。”靳官萍说。房间里提供的专线电话,志愿者们可以随时拨打,有医护人员24小时在线答疑。

志愿者们解释,接种疫苗之后,他们不需要被注射病毒,也无需去接触病患,只是要通过抽血来化验体内是否产生了抗体。出隔离期之后的6个月,都属于志愿者的观察期,在接种后的第1个月、第3个月和第6个月,进行的三次抽血检测,就是志愿者们需要配合科研团队完成的工作。志愿者们是否接种成功、产生抗S蛋白特异性抗体,就要等待检测结果来揭晓了。

## 志愿服务

首位女性志愿者也曾参与筹备方舱医院

靳官萍提及接种疫苗前的心情,用的词是“平静”,好像这次活动就如同她之前每次做志愿者活动一样。疫情爆发,又赶上过年,靳官萍的工作暂时停滞,在将近两个月的时间里,她一直都在从事志愿者服务。

武汉病例激增期间,各区的体育馆开始改建成为方舱医院。开院前大量的准备工作都需要人手,靳官萍就成为了其中一员。“我去的是洪山体育馆,第一批的三个方舱医院之一。”48小时之内就要把空空的体育馆改建成摆满病床的医院,志愿者们的工作也不小。靳官萍负责铺电热毯,整理床单被套和患

者的一份生活用品,让每个病人来了就能住下。

回忆当时的工作,靳官萍已经想不起来800张病床里,她到底铺了其中多少张。她只记得,十多个志愿者和现场的工作人员们效率都特别高,到第三天凌晨,方舱医院就完全准备好接收病患了。

之后,靳官萍还陆续加入爱心车队接送医务人员,并参与发放捐助物资。但她觉得这段经历“没什么厉害的,就是刚好需要,刚好我在。”眼下,虽然在隔离期,靳官萍还是持续关注着公益活动信息。最近有福建爱心人士给武汉的困难群众和环卫工人捐了7200个口罩,靳官萍是在武汉的联系人,过了隔离期就要赶紧把物资发放出去。

和靳官萍有着相似经历的还有樊瑞,他们都是武汉封城期间的群众志愿者,加入了好几个共同的服务群。“像是顺路接送医务人员,帮着给援助物资卸车,我都做过。”

让樊瑞印象最深的一次活动是帮“钢子哥”运送物资的爱心车队在仓库卸车。“钢子哥”是中国华侨公益基金会善行团公益基金的创始人,他集结了不同省份的15辆大货车和9辆保障车从江西开到武汉运送物资。

“物资包括口罩、消毒液等医疗用品,也有能储存的食物,加起来总共300多吨。”樊瑞的工作就是把车上的东西搬下来,运到仓库的指定位置,然后再等相关机构来领物资。

光是卸车,樊瑞就先后往青山的仓库跑了三四趟。搬东西都是力气活儿,他没觉得苦,反而特别心疼爱心车队的司机们。“他们搭帐篷住在仓库里,下雨了也得忍着,等拿到离汉许可证才能走。”最终,爱心车队的成员们都通过了检测,准备离汉,樊瑞也就又投入到下一段志愿者工作中去了。

## 隔离生活

志愿者成为攒货小能手

隔离期间,志愿者们在朋友圈分享最多的就是餐饮照片,大家普遍表示“伙食好,吃不完”。三餐都准时由工作人员送到房间门口的小柜子上,荤素搭配,每天不重样,光主食就包括米、面、粗粮好几种。热干面、酒酿汤圆、小龙虾等武汉地道美食总是深受志愿者们的喜爱。任超打趣地说,每天早晨就是被工作人员清脆的一声“再不吃早饭就凉了啊”叫醒的。

由于三餐太丰盛,不少志愿者吃不下附送的水果和饮料,渐渐就攒了一大堆,甚至还形成了相互补给、以物易物的风潮。

志愿者们建了个群,从最初的十几个人慢慢发展壮大到九十多人。靳官萍在群里被大家称为“富婆”和“攒货小能手”,她是最早入驻隔离点的4名志愿者之一,3月17日一早就接种完毕了。吃正餐就吃到饱的她,攒下来的苹果、梨、牛奶和饮料摆满了一桌子。她拍了照,配上自己的房间门牌号发到群里,再把食品转移到门口的小柜子上,让后住进来的志愿者们各取所需。

随着隔离时间的推移,志愿者们逐渐互相热络起来,除了分享接种心得,大家也喜欢在群里聊聊天。有做律师的大哥豪气地说,以后需要法律援助尽管找他。还有奶茶爱好者组团订外卖,再请工作人员帮忙拿到门口。任超开直播分享跑马拉松的故事,其他志愿者们就为他在直播间刷礼物。

志愿者们在群里分享隔离生活已经成了常态,任超说,有一次有个志愿者的酸奶没吸管,我们就打趣他说,有了吸管怎么让你体会到舔盖儿的乐趣呢?

生活上得到了良好的照顾,不过隔离中的志愿者们也不能完全放松,他们每天都有自己的小任务。按照科研团队的要求,入住时每个人都领到了几样东西,配合实验数据监测。透明的对照卡,能帮助志愿者测量注射位置是否有红肿。接种记录卡用于记录志愿者们体温等身体指标,腋下贴着的硅胶温度计,则要对志愿者们进行连续七天的不间断观察。除此之外,几次检测抗体的抽血检查,也是志愿者们需要配合完成的工作。

14天的观察期很快过去,到4月1日,最先接种的4名志愿者已经可以回家了。靳官萍说,在隔离点住了十多天,生活变得特别规律,以前在家还熬个夜,早晨睡不醒,隔离时每天早晨七点半准就醒了,洗漱一下八点开始吃早餐,下午还可以跟着小视频做个操,运动一下,精神状态特别好。

## 面对生活

各行各业的志愿者爱好大不同

接种疫苗之后,志愿者们被统一安排到疗养院内隔离,一人一间房。因为早就接到科研团队的通知,志愿者们来

## 自然资源部存量建设项目用地审批一季度“清零”

记者近日从自然资源部获悉,当前自然资源部在严格防疫的前提下,加快用地审批,实现存量建设项目用地审批一季度“清零”,全力支持企业复工复产,保障建设项目落地。

截至目前,今年2月27日以前受理用地预审33件,报国务院批准农用地转用和土地征收153件,省级政府批准农用地转用、报国务院批准土地征收46件,共计232件,已全部完成审查,此外同步加快办理新受理项目。今年以来,国务院批准了281个项目用地,

近日自然资源部已将137个项目用地请示上报国务院。

值得一提的是,日前,国务院发布相关文件大幅下放用地审批权,自然资源部也同步下放建设用地预审权。

“下放用地审批权,不意味着放松监管。”自然资源部不动产登记中心副主任李炜说,下放建设用地审批权,归根结底是为了深化“放管服”改革,在中央和地方重新划分事权后,让土地效益充分发挥,土地管理秩序日趋向好,土地要素功能不断显现。(新华)

农业农村部负责人表示

## 确保完成生猪稳产保供目标

近日,农业农村部组织召开12省(区、市)生猪生产恢复和非洲猪瘟防控视频调度会议。农业农村部副部长于康震强调,各级畜牧兽医部门要坚持生猪生产恢复和非洲猪瘟防控两手抓,采取更加务实过硬的措施,确保完成全年生猪稳产保供各项任务,确保非洲猪瘟疫情不反弹。

据介绍,今年以来,我国非洲猪瘟发生强度明显低于去年同期。截至3月31日,全国共报告发生6起疫情,共扑杀生猪534头,疫情形势总体趋缓,这对当前生猪生产加快恢复十分有利。但是,非洲猪瘟病毒在我国已经形成一定传播面,随着生猪生产加快恢复,仔猪和种猪调运频繁,疫情发生和传播风险有所增大。

围绕生猪全产业链非洲猪瘟防控,近日农业农村部印发第285号公告,重申防控工作“十不得”,包括不得直接使用餐厨废弃物喂猪;动物卫生监督机构和人员要规范实施检疫,不得“隔山开车证”;货主和承运人不得使用自备车辆运输生猪,不得擅自更改生猪运输目的地;屠宰场不得屠宰来源不明、未附有动物检疫合格证明、未佩戴耳标或耳标不全等问题生猪,落实非洲猪瘟自检制度等。

针对非洲猪瘟防控,前段时间农业农村部还印发了《非洲猪瘟疫情应急实施方案(2020年版)》,此次公告强调,要按照最新方案,规范处置疫情。最新方案对疫点的划定作出调整,明确了差异化管理的要求,针对规模养殖场、放养猪、运输过程中等不同情形下发生的疫情,进行分类指导、精准处置。

涌益咨询总经理郑丽丽认为,非洲猪瘟仍然存在,并且是未来最大的不确定因素。但目前生猪存活率较去年有所提高,且能繁母猪占比增加,将减缓未来母猪供应紧张状况。

“生猪产能自去年9月份以来,进入逐渐恢复进程。”新发地市场统计部门负责人刘通表示,从产能恢复到母猪出栏量恢复,还有一个滞后期,但产能恢复是不争的事实,出栏量恢复也指日可待。

农业农村部明确,下一步将继续会同公安、交通运输等部门,严查严惩“炒猪”、违法违规调运行为;加快完善生猪运输车辆信息化管理,督促各省于6月底前完成省内车辆备案系统与动物检疫电子出证平台对接。同时,建立差异化调运监管制度,支持有条件的地区和企业建设非洲猪瘟无疫区和无疫小区,并加强基层防疫力量。(新华)



眼下,河北省衡水市阜城县霞口镇3万余亩梨树进入花期,当地果农抢抓农时进行梨花授粉。图为4月2日,阜城县霞口镇果农在梨园为梨花授粉。 新华

## 最高法发布第二批 依法惩处妨害疫情防控犯罪典型案例

最高人民法院4月2日发布第二批8个依法惩处妨害疫情防控犯罪典型案例。此次发布的案例聚焦疫情期间涉及防疫物资的刑事案件,包括非法经营、销售伪劣产品、销售假冒注册商标的商品、招摇撞骗、诈骗等犯罪。

这8个案例包括:上海某工贸有限公司及谢某某非法经营案,刘某某、王某销售伪劣产品案,王某某、陈某某销售伪劣产品案,北京某大药房有限公司及郑某某销售假冒注册商标的商品案,计某某招摇撞骗案,王某某诈骗案,马某某诈骗案,陈某某诈骗案。

在北京某大药房有限公司及郑某某销售假冒注册商标的商品案中,郑某某明知其采购的1万个“3M”牌9001型口罩及其下属采购的5万个“飘安”牌一次性使用医用口罩均无资质

证明、检验合格证明及出库票据等材料,且公司员工及消费者反映口罩质量有问题,仍指示被告单位位于北京市的多个门店对外销售,销售金额达16万余元。法院于2020年3月26日以销售假冒注册商标的商品罪分别判处被告单位北京某大药房有限公司罚金人民币十五万元;判处被告人郑某某有期徒刑二年,并处罚金人民币十万元。

在马某某诈骗案中,被告人马某某通过网店、微信发布其有口罩货源的虚假信息,并发送从网上下载的生产厂家营业执照、生产许可证、检验报告等材料,先后骗取9名被害人的口罩款合计93万余元。法院于2020年3月17日以诈骗罪判处马某某有期徒刑十一年六个月,并处罚金人民币十五万元。

据最高法介绍,新冠肺炎疫情发生以来,口罩等防护用品以及口罩的核心材料熔喷布一时成为紧缺的防疫物资,一些不法分子为此不惜以身试法。有的趁机囤积居奇,哄抬物价;有的制售假冒伪劣,牟取暴利;有的虚构销售口罩、熔喷布诈骗财物,甚至诈骗驰援湖北抗疫一线的医护人员;有的冒充卫健委工作人员到口罩生产企业招摇撞骗,干扰和影响企业生产防疫急需物资的正常生产活动。

最高法表示,这些犯罪行为,不仅扰乱疫情防控期间的防疫秩序、医疗秩序、市场秩序,也干扰和影响各地复工复产的有序推进。人民法院立足疫情防控总体态势,充分发挥刑事审判职能,依法从严惩处这些犯罪分子,以儆效尤。

(新华)

## 看世界

### 中国呼吸机制造商努力满足全球市场需求

据香港《南华早报》报道,从美国到欧洲、中东、非洲和拉丁美洲,医院都面临呼吸机严重不足的现状。各国正向世界工厂中国求助。随着新冠病毒疫情在中国有所缓解,生活开始回归正常,呼吸机制造商正“夜以继日”地工作,以满足巨大需求。3月19日以来短短10多天,中国制造商已向全球市场输送1700多台有创呼吸机。目前已签订国际订单约2万台,大量的意向订单每天还在洽谈中。

中国有创呼吸机生产企业共有21家,约占全球产能1/5。(新华)

### 中国近千名医疗队员协助非洲战疫

当前新冠肺炎在全球迅速蔓延,已经影响到200多个国家和地区。国家卫健委建立了国际合作专家组,已经与100多个国家和地区举办了40多场视频交流,分享我国在新冠肺炎应对方面的经验。

疫情以来,中国向非洲国家提供了力所能及的帮助。现在有近千名医疗队员长期在非洲工作。新冠肺炎疫情发生以后,国家卫健委指导医疗队支持驻在国开展疫情防控,截至目前已经开展了各类培训和健康教育250余场,培训1万多人,发布了多语种的公告和防控指南800多份,覆盖了广大非洲民众和在非洲的华侨华人。同时,开展专家交流,在国内组建了远程专家指导团队,通过召开远程视频会议,与非洲54个国家开展了技术交流。(新华)

### 巴基斯坦媒体人:中国经验帮助世界战胜疫情

巴基斯坦媒体集团《战斗报》报系总经理萨马德·阿里日前表示,在新冠肺炎疫情暴发后,中国有效应对,取得重大成果,世界其他国家应当借鉴中国经验,以控制疫情在世界范围内蔓延。

阿里说,中国主动及时地与世界卫生组织和其他国家分享病毒和疫情相关信息,为世界卫生组织赢得了时间。“中国就如同地球村里负责任的公民,与其他成员分享最新信息和经验。这种做法令人备受鼓舞,让全世界都从中获益。”阿里说,世界各国应继续与中国合作,学习对抗病毒的经验与措施。(新华)