

美新增新冠病例连创新高的三诱因

近日,美国单日新增新冠确诊病例数连创新高,疫情急剧恶化引起全球关注。

根据美国约翰斯·霍普金斯大学实时数据,截至美国东部时间28日晚,美国累计确诊病例已超过254.7万例,累计死亡病例超过12.5万例。美国疾病控制和预防中心网站28日更新的数据显示,过去24小时全美新增确诊病例44703例,再次刷新单日新增病例数最高纪录。

美国流行病学家在接受新华社记者采访时表示,各地仓促重启经济,防控措施不到位,追踪、隔离密切接触者存在问题等因素加速了疫情蔓延。

仓促“解封”增加风险

疫情暴发以来,美国面临疫情防控和经济下行、失业率上升等多重困境。自5月起,美国各州陆续“解封”,迎来密集的“复工复产潮”,许多地区恢复了商场、酒吧、海滩、训练营、健身房和博物馆等场地的运营。

美国艾奥瓦大学微生物学和免疫学教授斯坦利·珀尔曼在接受新华社记者采访时说,各地重启经济进程太快,许多地区尚未做好准备就仓促复工,未能遵循相关防控和隔离措施,这是导致近期新冠病例激增的一大重要原因。

鉴于病例数激增,佛罗里达州和得克萨斯州已宣布暂停重启经济计划。此外,亚利桑那州、路易斯安那州、缅因州、内华达州等州州长也表示暂不会启动下一阶段经济重启计划。



6月27日,人们在美国加利福尼亚州亨廷顿海滩游玩。据报道,近日美国多州疫情出现反弹,得克萨斯州、佛罗里达州和亚利桑那州等单日新增确诊病例创新高。

防护措施不到位

美国加利福尼亚大学洛杉矶分校公共卫生学院副院长、流行病学教授张作风在接受新华社记者采访时说,在呼吸道传染病防控中,口罩的作用很关键,即使是手工制作或普通外科手术口罩也可以阻挡说话、咳嗽、打喷嚏等途径散播的飞沫,阻挡

病毒传播。但部分美国民众对戴口罩有较大抵触情绪,这是导致病例激增的另一个重要因素。

目前,美国各界对是否应在公共场所戴口罩仍存在争议。部分州要求人们在公共场合戴口罩,但许多州尚未发布任何指导方案。美国副总统彭斯26日表示,是否需要发布戴口罩的指导方案或相关要求由各州和地方政府自行决定。

5月底,明尼苏达州非裔男子乔治·弗洛伊德遭白人警察暴力执法死亡引发全美范围持续数日的抗议、骚乱和暴力冲突。专家认为,近期病例激增可能与此密切相关。

“示威人群密切接触,无法保持社交距离,使病毒传播风险大大增加。示威者大声说话、喊口号会向空气中释放更多飞沫,而警察使用催泪瓦斯、烟雾和胡椒喷雾等会让人流鼻

涕和咳嗽,这些都有利于病毒传播。年轻人聚集示威或集会,很可能把病毒带回家,造成家庭的聚集性感染。”张作风说。

追踪、隔离密切接触者存在问题

美国加利福尼亚大学圣迭戈分校传染病系主任罗伯特·斯库利在接受新华社记者采访时表示,近期新冠检测阳性率正在快速上升,但这不是因为检测量大所致,而是缘于感染数量增加。随着病例数持续攀升,包括亚利桑那州、得克萨斯州、阿拉巴马州在内的多地医疗系统超负荷运转,重症监护室床位已达饱和。

美国休斯敦贝勒医学院教授彼得·霍特兹指出,“美国没有应对疫情的国家计划,没有‘路线图’来跟踪、模拟和设计干预计划”。

数据显示,近期美国西部和南部地区疫情更为严重。新增病例中年轻人居多,约半数为35岁以下群体。

白宫冠状病毒应对工作组成员、美国国家过敏症和传染病研究所所长安东尼·福奇日前指出,美国在确认无症状感染者和年轻群体的病毒传播方面存在问题,因此未能及时采取相应隔离措施。此外,在有无症状传播风险的社区里,追踪新冠患者密切接触者的工作难以开展。

福奇表示,如果美国不能在秋季前控制新冠疫情,基本就得进入“追击山火”的状态。未来几周要控制住多个州病例激增的任务非常艰巨而关键。

西媒:西班牙去年3月水样中检出新冠病毒

西媒称,随着对新冠肺炎疫情的研究取得进展,科学家们发现,欧洲出现新冠病毒的时间越来越早。一份对城市废水的分析报告已成为追寻新冠病毒真相的主要线索之一。

据西班牙《先锋报》网站6月26日报道,一个由微生物学教授阿尔韦特·博什率领的西班牙巴塞罗那大学团队几天前透露,新冠病毒早在今年1月15日,即2月25日巴塞罗那报告首例新冠肺炎病例的41天前,就已经存在于当地的污水中。

现在,研究团队在对更早的冷冻水样进行分析后,发现了一个惊人的结果。巴塞罗那大学发布公告称,他们在2019年3月12日采集自巴塞罗那的废水样本中发现了新冠病毒的痕迹,而这个时间点比任何国家报告首例病例的时间都要早得多。

这篇论文是基于对2018年1月至2019年12月期间采集的冷冻水样的分析。除了一组样本检测出阳性外,其余都为阴性。论文作者称,在这组阳性样本中,新冠病毒的含量极低,但聚合酶链式反应(PCR)检测呈阳性,

而且还使用了两个不同的靶标。

上述研究结果暂时公布在美国医学档案网上,目前尚未经过独立科学审查。如果得到确认,那么它将成为新冠病毒最早的存在证据。

论文作者写道:“巴塞罗那是一个重要的商贸中心,经常举办大型活动,吸引世界各地的游客前来。一种很可能的情况是,世界其他地区也发生过类似情况,存在新冠肺炎病例却没发现。”

正如博什在接受西班牙《世界报》电话采访时解释的那样,他们正努力让废水分析成为及早发现病毒的得力工具,以便对未来的新一波疫情采取措施。数十年来西班牙一直在系统地进行废水分析。

博什认为,新冠病毒在患者体内留下的基因痕迹会维持“7天至3个星期”。患者会通过排出粪便和其他分泌物的形式清除新冠病毒的痕迹。

另据英国《每日电讯报》网站6月26日报道,巴塞罗那研究人员表示,他们在2019年3月从该市收集的废水样本中发现了新冠病毒,比最早报

告新冠疫情暴发早了9个月。

如果得到证实,这个发现会引发对于新冠病毒源头以及病毒传播路径的疑问。研究人员分析了此前两年的冷冻废水样本,得出了2019年3月12日的样本中病毒检测呈“弱阳性”这一令人震惊的结果。

当时还没有出现有记录可查的新冠肺炎病例。不过博什教授说,在全球各地可能都会发现类似的结果。

他说:“因为大多数新冠肺炎病例表现出类似于流感的症状,那些病例有可能伪装成未能确诊的流感。”

不过,一些科学家对巴塞罗那大学研究团队宣布的这一发现持怀疑态度。

英国弗朗西斯·克里克研究所逆转录病毒-宿主间相互作用实验室的负责人乔纳森·斯托耶表示,还需要进一步分析才能证实这样的说法,并说对2019年3月这份样本的检测并不是全都得出了同样的结果。

英国伦敦大学学院遗传研究所所长弗朗索瓦·巴卢则说,样本可能有混杂或污染的情况。

美媒称俄悬赏塔利班杀美军 特朗普说不知情

美国媒体几天前爆料称,俄罗斯方面向袭击驻阿富汗美军的塔利班予以赏金,美国总统唐纳德·特朗普获悉这一情报后没有采取任何应对措施。特朗普28日回应说,他从未收到相关情报,对此毫不知情。

《纽约时报》26日最先报道,美国情报部门认定,与塔利班有关联的武装人员去年袭击包括美军在内的驻阿联军后,收到俄军事情报部门赏金。这家媒体28日又补充报道说,美方情报人员和在阿富汗执行任务的特种部队早在今年1月就已提醒上级。报道以不愿公开姓名的情报官员为消息源。

美联社后来也援引知情官员的话报道,特朗普今年早些时候获悉上述情报,相关部门提出几个应对方案,但白宫至今尚未批准。由于涉及机密,这些知情官员同样要求在报道中匿名。

媒体披露这一消息后,美国国家情报局长、白宫、特朗普本人以及俄罗斯外交部和阿富汗塔利班均予以否认。

白宫新闻秘书说,中央情报局局长、国家安全事务助理和白宫办公厅主任均确认特朗普和副总统迈克·彭斯未获悉相关情报。

特朗普在社交媒体推特上说,没有人向他和彭斯汇报“所谓俄方(悬赏)袭击驻

阿美军”。他要求《纽约时报》交待消息源是谁。

俄驻美大使馆斥责《纽约时报》的报道“毫无根据”、“假新闻”。俄外交部则发表声明,批评美国情报部门“栽赃”。俄方声明说:“这种低级的栽赃清楚地表明,美国情报部门宣传人员的智力有多低下,他们编不出更可信的话,就干脆胡说八道。”

阿富汗塔利班发言人说,该组织“坚决否认”相关报道,“不接受任何情报部门或外国的恩惠”。

围绕相关报道,特朗普的政治对手纷纷对他提出质疑和指责。民主党总统候选人、前副总统乔·拜登说,如果报道属实,特朗普作为三军统帅,这样保护驻阿美军,“实在令人大跌眼镜”。

刚刚出书惹恼特朗普的前总统国家安全事务助理约翰·博尔顿做客电视节目时说,特朗普亲自站出来“辟谣”,“本身就不同寻常”,“如果报道是真的,那他过去四个月看上去是失职”。

国会众议院议长南希·佩洛西说,她自己没有获悉相关情报,将责令相关部门29日赴国会说明。她说:“不管特朗普本人知不知情,他领导的政府知情。我们的盟友,其中一些与我们在阿富汗合作,他们得到相关汇报并且认可媒体报道。”

本版稿件文图均据新华社

检测结果显示:两成莫斯科人已有新冠抗体

据俄罗斯《消息报》6月26日报道,莫斯科市政府当地时间周五称,在接受新冠病毒抗体检测的莫斯科居民中,每五人就有一人检测结果呈阳性。

负责指导该市卫生政策的副市长阿纳斯塔西娅·拉科娃在一份声明中说:“今天,19.9%的莫斯科人拥有新冠病毒抗体。”

作为一项旨在确定全市疫情规模的计划的一部分,9万多名莫斯科居民接受了抗体检测。

拉科娃说,在抗体检测呈阳性的老人中,约有三分之一可能是在过去一个月产生的抗体。

莫斯科3周前开始解除封锁措施,理由是在实施了两个月的限制措

施后,感染率大幅下降。拉科娃说:“基本上可以说,7%的莫斯科人在过去一个月内获得了免疫。”

报道称,俄罗斯报告了超过62万例新冠病毒感染病例,病例数位居世界第三,仅次于美国和巴西。

俄罗斯首都和最大城市莫斯科是该国疫情最严重的地区。