

为什么“新冠病毒人造论”站不住脚

近期,媒体和社交平台上又流传着有关新冠病毒起源的一些猜测,诸如“新冠病毒人造论”“新冠病毒起源于实验室”等。

然而,国际权威机构及多数病毒学、免疫学领域学者均表示,这些猜测缺乏科学支持,迄今为止所有证据都表明新冠病毒并非人为制造。

首先,现有科学证据已表明新冠病毒的特征是人为操作不可能达到的,只能是自然进化的产物。美国斯克里普斯研究所等机构参与的国际团队3月17日在英国《自然·医学》杂志上报告说,他们分析比对包括新冠病毒在内的多种冠状病毒基因组数据认为,新冠病毒刺突蛋白的受体结合域与人体细胞的“血管紧张素转化酶2(ACE2)”受体结合效率之高,是人类基因工程所无法达到的。此外,新冠病毒独有的分子架构也排除了它是实验室合成的可能,因为人们找不到一个类似的已知病毒分子架构来构建这种新病毒。

“通过将(新冠病毒)基因组序列数据与其他)已知的冠状病毒毒株相比较,我们可以确定新冠病毒起源于自然过程。”领衔研究的斯克里

普斯研究所副教授克里斯蒂安·安德森在一份公报中说。

其次,新冠病毒某些进化特征并非独有,科研人员在自然界可以找到相似进化事件,也进一步支持了它起源于自然的结论。中国科学院武汉病毒研究所等机构研究人员3月发布的一篇预印本论文说,新冠病毒刺突蛋白两个蛋白质亚基S1和S2之间的裂解位点有多个氨基酸插入,他们从云南蝙蝠体内所获冠状病毒毒株的S1和S2亚基之间也存在类似插入,这表明自然界完全可能出现此类插入。

第三,科学家已在野生动物体内找到了与新冠病毒十分接近的冠状病毒毒株,表明这类病毒存在自然界宿主。迄今已知的与新冠病毒亲缘关系最近的冠状病毒是从云南蝙蝠体内分离的RaTG13毒株,与新冠病毒基因组序列一致性达96%;此外有研究显示,穿山甲携带的冠状病毒与新冠病毒亲缘关系也比较相近,尤其是在帮助病毒入侵细胞的刺突蛋白受体结合域上与新冠病毒相似度高达97.4%,表明穿山甲可能参与了新冠病毒

的进化与传播。

参与前述国际研究团队的澳大利亚悉尼大学病毒学研究人员爱德华·霍姆斯日前发表声明说,冠状病毒通常存在于野生动物中,并经常“跃迁”到新的宿主身上,这是对新冠病毒起源最可能的解释。他说,野生动物中冠状病毒的数量、多样性和进化情况均支持新冠病毒是自然进化产物的观点,确定新冠病毒的确切来源需要对自然界中的动物进行大规模采样检测。

此外,认为新冠病毒源于实验室的理由也很牵强。法国发展研究所热带病毒学专家埃里克·勒鲁瓦说,法国病毒学家、诺贝尔奖得主吕克·蒙塔尼耶等人认为新冠病毒源于实验室的理由是,新冠病毒基因组的某些片段与艾滋病病毒基因组的片段一样,但实际上某种病毒与其他病毒拥有同样的微小基因片段很常见,因为基因组非常庞大。勒鲁瓦介绍,他们通过特定算法对比新冠病毒与其他病毒的基因组后发现,如果所关注的基因片段越微小,就越会发现新冠病毒与关系很远的病毒拥有相似

的片段。

世界卫生组织发言人法德拉·沙伊卜21日说,世卫组织目前正与两种“大流行”斗争,分别是新冠疫情大流行和“虚假信息大流行”。多名专家也强调,要警惕“新冠病毒人造论”“新冠病毒起源于实验室”等谬论背后的政治目的。

法国免疫学家、新冠疫情科学委员会负责人让-弗朗索瓦·德尔弗雷西表示,新冠病毒源自实验室的假设是“一种不属于真正科学范畴的阴谋论观点”。澳大利亚亚卓博大学流行病学副教授哈桑·瓦利指出,有些人出于政治目的利用有关谣言,“我们必须小心,不要给谣言生存空间”。俄罗斯联邦消费者权益保护和公益监督局下属“帕斯捷尔”流行病与微生物学科研所副所长亚历山大·谢苗诺夫认为,有些人声称新冠病毒源自人造“是为了掩盖其卫生系统的无能或抵御疫情方面的过错”,这类说法实际上欲盖弥彰。

(参与记者:张莹、张家伟、郭阳、陈晨、刘曲、栾海) 新华社北京4月22日电

中国驻德使馆将防疫物资送交拉贝后代

新华社柏林4月22日电(记者任珂、张远)德国疫情严峻之际,中国驻德国大使馆临时工作组21日专程将南京市政府筹集的一批防疫物资送到在南京大屠杀期间拯救大批中国人生命的德国人约翰·拉贝之孙托马斯·拉贝手中。

托马斯·拉贝是德国海德堡大学医院教授。新冠疫情暴发后,他曾因当地药品和防护物资短缺向中国大使馆求助。中国驻德使馆联系国内,于3月底将浙江海正药业捐赠的一批药品送到托马斯·拉贝手中。

从大使馆获悉海德堡大学医院仍需物资援助后,南京市府迅速筹集了一批包括口罩、抗疫药品和防护服在内的防疫物资,于本月20日运抵中国驻德使馆。工作组21日即驱车将防疫物资送达约700公里之外的海德堡市。

托马斯·拉贝收到防疫物资后激动地说,在这一特殊时刻,来自中国的馈赠让他再一次深刻地认识到,中国人民从来不会忘记向朋友施以援手。他向中国政府和人民、向南京市府、向中国大使馆表达最诚挚的谢意。

海德堡市政府方面表示,目前该市抗疫物资紧缺,中方此举堪比雪中送炭。这次跨越万里的爱心传递生动诠释了南京与海德堡、中国与德国守望相助、同心抗疫的宝贵精神。

在20世纪30年代侵华日军南京大屠杀期间,在华经商的德国人约翰·拉贝与其他国际友人共同建立“南京国际安全区”,为约25万名中国平民提供了避难所,约翰·拉贝所著《拉贝日记》是南京大屠杀最重要、最详实的史料之一。



罗马:疫情下第2773个建城日

▲4月21日,在意大利首都罗马,一只海鸟站在斗兽场前。相传罗马建城日为公元前753年4月21日,据此,今年的4月21日是罗马第2773个建城日。为防止疫情进一步蔓延,意大利从3月10日起进入全国“封城”状态。 新华社发

美疾控中心主任:第二波疫情可能更具毁灭性

新华社华盛顿4月21日电(记者谭晶晶)美国疾控中心主任罗伯特·雷德菲尔德21日表示,新冠病毒可能会在冬天再次袭击美国,第二波新冠疫情可能会和流感季同时到来,将“更具毁灭性”。

雷德菲尔德在接受《华盛顿邮报》采访时表示,尽管新冠疫情给美国带来很大困难,所

幸的是,疫情到来时流感季已进入尾声。如果两种呼吸道疾病同时来袭,美国的医疗系统将承受难以想象的巨大压力。

他表示,联邦和各州政府需要在接下来的几个月为可能面临的巨大困难做好准备。即便取消“居家令”等限制措施,也要强调继续保持社交距离的重要性。同时,需要大规

模提高检测能力,及时发现感染者,对其密切接触者进行跟踪,这样才能防止新增确诊病例的大规模增加。

白宫冠状病毒应对工作组协调员德博拉·伯克斯在当日的白宫记者会上表示,对于可能出现的第二波新冠疫情要密切监控,及时发现早期信号,以做好应对。

韩国防疫部门称新冠“复阳”患者传染性低

新华社首尔4月22日电(记者陆睿、耿学鹏)韩国防疫部门22日表示,对感染新冠病毒治愈后出现“复阳”患者的样本进行分析后发现,他们几乎不具传染性或传染性较低。

韩国中央防疫对策本部本部长郑银敬在当天举行的例行记者会上说,目前防疫部门将

收集了39名“复阳”患者的样本正在进行病毒分离培养检测,其中已经完成检测的6份样本的结果均呈阴性。她说,虽然“复阳”患者核酸检测阳性,但病毒分离培养检测为阴性,据此可以判断他们几乎没有传染性或传染性较低。

郑银敬同时表示,韩国防疫部门将

继续调查“复阳”患者出现的原因,并根据调查结果完善解除隔离的标准或方针。

韩国防疫部门发布的数据显示,截至22日,韩国新冠确诊患者累计10694例,治愈后解除隔离患者累计8277例,其中“复阳”患者有207例。

白宫移民冻结令,抗疫还是“夹私货”

美国总统特朗普21日在白宫记者会上宣布,他计划于22日签署一项持续60天的赴美移民冻结令,但仅针对永久居民身份即“绿卡”的寻求者。他说,此举是为了保护因新冠疫情失业的美国人,他们不应被外来劳动力取代。

移民冻结令一经宣布就引发极大争议。美国一些社会团体和专家学者认为,特朗普以防控疫情为由推行移民冻结令有“夹带私货”之嫌,非但无助于解决美国目前面临的危机,还将助长排外情绪,或引发政治风波和社会动荡。

新闻事实

特朗普20日在社交媒体上说,出于新冠疫情蔓延以及保护本土就业考虑,他将签署行政命令,暂时冻结赴美移民。

在第二天举行的记者会上,特朗普宣布,相关行政令正在起草中,会有一些豁免情况,冻结令将持续60天,之后将根据美国经济状况决定是否需要延长有效期。

美国约翰斯·霍普金斯大学发布新冠疫情

统计数据显示,截至美国东部时间21日19时(北京时间22日7时),美国累计确诊病例超过82万例,累计死亡病例超过4.4万例。

深度分析

有专家认为特朗普此时拿移民政策开刀,是想转移视线,分散人们对抗疫不力的关注;另外也有借机寻求获得更多保守派、反移民人士支持,为今年选举“拉票”之嫌。

美国民权联盟在社交媒体上提出质疑,并表示,美国正面临重大卫生危机,排外情绪不能解决问题。美国外交学会会长理查德·哈斯指出,美国现在的主要问题是病毒在本土的传播,限制移民是政治举动,与当前的卫生和经济危机无关。

美国布鲁金斯学会高级研究员达雷尔·韦斯特对记者说,疫情暴发以来,特朗普一直面临应对不力的指责,此举无异于把移民当作“替罪羊”。

已经基本锁定民主党总统候选人提名的

美国前副总统拜登21日发表声明说,特朗普此时拿移民问题做文章是为了转移视线,通过煽动性的言论来掩盖动作慢无济于事。

此外,即使特朗普签署,冻结令的实施也面临阻碍。美国联邦最高法院出庭律师张军告诉记者,移民法是美国法律重要组成部分,总统没有权力把现行的移民法完全一笔勾销。如果法官认为此行政令超出总统权限,将会颁布临时限制令,暂停政令推行。

即时评论

新冠疫情肆虐,不仅严重冲击美国经济社会,也给美国人民带来痛苦和灾难,令人痛心。然而,在美国抗击疫情、挽救生命的关键时刻,特朗普政府依然不忘选举政治,并借机推行自己政治议程,而美国两党也依然纠结在选举攻讦,难以真正为民生福祉团结合作,一致应对疫情。这些“夹带私货”的表现,不仅对抗疫起不到作用,反

新华社北京4月22日电(记者朱超)针对美方一些人妄称要就新冠肺炎疫情向中方“追责”“索赔”一事,外交部发言人耿爽22日在例行记者会上答问时表示,奉劝这些人把心思和精力多放在抗击疫情和维护美国人民生命安全和身体健康上,而不是一门心思想着如何去转移视线、推卸责任。

针对一些美国共和党议员近日接连提出多项议案,指责中方掩盖疫情,要求对中方进行调查和索赔,耿爽指出,美国少数政客为了推卸自身抗疫不力的责任,罔顾事实,诋毁抹黑中方,并且大搞政治操弄,在本应该团结抗疫的紧要关头干扰中美合作,这种行径不得人心,也无益于控制美国国内疫情。

“我们奉劝这些美国政客把心思和精力多放在抗击疫情和维护美国人民生命安全和身体健康上,而不是一门心思想着如何去转移视线、推卸责任。”耿爽说,“在大家全力抗击新冠病毒的时候,请不要再散播政治病毒。”

针对美国密苏里州总检察长施密特日前在密苏里东区联邦地区法院起诉中国政府,称中国政府要为新冠肺炎疫情在密苏里州乃至全球造成大量死亡、病痛和经济损失负责一事,耿爽指出,这种所谓的控告毫无事实和法律依据,十分荒唐。

耿爽说,新冠肺炎疫情发生以来,中国政府始终本着公开、透明、负责任的态度,及时向世卫组织以及包括美国在内的有关国家和地区通报疫情信息,分享病毒基因序列,积极回应各方关切,加强同国际社会合作。

耿爽表示,中方自1月3日起就开始向美方定期通报信息,美方从中方获取疫情信息和数据的渠道是畅通的。中国为全世界抗击疫情作出了重要贡献。“对于这一点,国际社会有目共睹,也都普遍给予高度赞赏。”

“这起所谓的诉讼纯属恶意滥诉,有违基本法理。根据国际法上的主权平等原则,中国各级政府在疫情防控方面所采取的主权行为不受美国法院管辖。”耿爽说,此类滥诉不利于美国国内的疫情防控,也与当前国际抗疫合作背道而驰。“美方现在正确的做法应当是驳回滥诉。”

另据报道,美国总统国家安全事务助理奥布莱恩21日在被问及美国如何对中方进行施压和追责时,也称“有很多工具可供使用,包括在美国对中国提起诉讼”。

耿爽就此指出,病毒不分国籍,是人类共同的敌人。一些人在这一时刻用锅、推责、诿过,主要目的是为了掩饰自身的问题。“我还是要奉劝他们,把时间和精力多放在做好自己的事情上,多为自己的老百姓干些实事。”

将疫情政治化是病毒肆虐的帮凶

世界卫生组织总干事谭德塞日前警告说,不要利用新冠病毒来攻击他人或者谋取政治利益,如此行径堪比“玩火”,非常危险。如果国际社会不能团结一致,“最糟糕的时刻还在后面”。

谭德塞的警告振聋发聩。然而,面对这场全人类的危机,为了“甩锅”推责,西方一些媒体和政客却仍在变着花样对中国污名化,企图借疫情给中国贴上各种标签。他们把“新冠病毒”说成“中国病毒”“武汉病毒”,把中国的抗疫合作称为“外交攻势”“宣传攻势”,甚至给中国的物资援助贴上了“口罩外交”的标签。

在他们的臆测中,中国伸出援手的背后隐藏着不可告人的地缘政治图谋,为的是在西方国家之间制造隔阂,破坏所谓的“自由世界秩序”,从而为疫情过后“侵蚀”地缘政治地盘做准备。

这一切抹黑不仅荒唐可笑,更暴露了某些人将疫情政治化的险恶居心。这些政客妄诞的指责,无疑是在分解全球合作抗疫的合力。他们正在成为新冠病毒肆虐的有力帮手。

人类之所以能走出蛮荒,走向文明,靠的是相互扶持;之所以能战胜灾难,不断前进,靠的是守望相助。中国积极开展抗疫国际合作,体现着民胞物与的中国情怀,是回报善意的暖心行动,是一个负责任大国的担当作为,是践行人类命运共同体理念的生动例证。

如何评价中国的抗疫国际合作,世界各国民众最有发言权:中国运来的口罩、防护服让医务工作者在与“病魔”抗争时增强了铠甲;中国生产的呼吸机给危重病人增添了生机。这种援助是真情还是假意,受助国人民看得清楚:意大利当地民调机构公布的一项最新调查显示,受访者对中国好感度大幅提升,中国成为大部分意大利人心目中的友好国家。

明眼人看得出来,真正把疫情当作地缘政治工具的,正是那些污名化中国的势力。

这些“顽固派”固守零和思维,抱持傲慢偏见,无视国际公义,逆天世界大势。他们为了自身利益,不惜攻击诋毁他国,破坏国际合作。事实上,这种冷战思维早已过时,合作共赢正成为各国谋和平求发展的共同呼声。

当下这场人类与病毒的较量再次说明,全球化时代,各国命运与共,维护全人类的共同利益是最大公约数。将疫情政治化,只会落得害人害己的双输结果。

疫病并非人类面临的唯一挑战。应对气候变化、恐怖主义、跨国组织犯罪等诸多传统和非传统安全问题挑战,都需要国际社会秉持多边主义,加强全球协作,建立更有效的全球治理体系。

任何破坏团结、损害互信,甚至“甩锅”、泼脏水的自私行径,只会加剧危机,削弱全球合力。所有真正关心世界未来的人,都应该摒弃和反对一切挑动地缘政治对抗、人为制造分歧的企图和行径。须知,只有携手合作才能化解这场全球公共卫生危机,只有团结一致才能挽救人类的共同家园。

(记者高文成) 新华社北京4月22日电