世界卫生组织发出警告

新冠病毒或在秋季反扑

环球热点

新华社北京6月29日专电 西媒称,世界卫生组织指出,新冠病毒的表现可能类似于1918年大流感,在秋季卷土重来。

据西班牙《阿贝赛报》网站6月26日报道,世界卫生组织对新冠大流行再次做出令人担忧的预测。新冠病毒目前仍在继续传播,也许在一些国家扩散正在减少,但在另一些国家仍在增长。世卫组织助理总干事拉涅里·圭拉在接受意大利广播电视台采访时警告说,新冠病毒的行为符合世卫组织的假设。可以与之相提并论的是1918年大流感,后者的行为与新冠病毒完全相同:在夏季呈下降趋势,但在9月和10月开始猛烈反扑。1918年大流感在第二波疫情中造成约5000万人丧生。

报道注意到,圭拉的这番说法是为了回应近期一份由意大利多位专家联名签署的文件,文件称由新冠病毒引发的"紧急状况"已经结束。

意大利病毒学会主席兼布雷西亚大学教授阿尔纳多·卡鲁索等始终在一线遏制新冠疫情的著名科学家在这份文件中说:"一段时间以来不容置疑的一些临床证据表明,有症状的新冠病毒感染病例明显减少了。"

世卫组织完全不同意这些专家的说法。圭拉说:"当病毒在临床上消失后,似乎一切都结束了,但实际上并未结束。"他强调自己只关注事实:"我没有深入研究不同学科的同事做出的人为分类和定义。我看到的事实是,病毒的基因组仍保持不变,而这样的流行趋势是可以得到广泛预测的。病毒走势在夏季就是会走低。的确,重症监护室几乎已经空了,但这是在我们预料之中的。我们不希望在秋天看到重症监护室再次人满为患。我们正在采取的所有预防措施正是为了在新一波感染到来时遏制病毒的传播。"他指出,在秋季可以更好地应对新冠病毒的武器是接种流感疫苗。他说:"根据卫生部的消息,意大利已经准备好为100%的人口接种流感疫苗。"

意大利卫生部长的顾问沃尔特·里查尔迪认同圭拉的说法,警告说新冠病毒将在秋季反扑。他认为,最大的问题在于年轻人缺乏防护措施,很可能将病毒传染给家中的年长者,卫生系统将再次面临压力。

相关链接

如何理解"第二波"新冠疫情

新华社北京6月29日电 近来,随着一些国家新冠疫情反弹,"第二波"疫情的说法屡屡出现。那么,"第二波"疫情真的来了吗?应该如何理解?

世界卫生组织卫生紧急项目执行主任迈克尔·瑞安6月19日在例行记者会上说,现在还没有对"第二波"疫情的准确定义,一些地方近来新增病例数反弹不一定就意味着"第二波"疫情,有可能只是第一波疫情的"第二个高峰"。

瑞安说,虽然缺乏准确定义,但通常的理解是,第一波疫情的单日新增病例数降到非常低甚至为零,这种情况持续一段时间后,病例数再次大量增加,这才可以算是"第二波"疫情,通常季节性流感就会有这种变化。

"第二个高峰"则不一样,这是指第一波疫情还没有结束,单日新增病例数还没有降到很低,但因为各种防控措施而在相对较低水平上稳定了一段时间,然后随着防控放松等因素疫情反弹,这样只能算是第一波疫情里的第二个高峰。瑞安认为,现在许多国家的疫情实际上只是"第二个高峰"。

权威传染病专家也不认同"第二波"疫情的说法。美国多家媒体22日援引美国国家过敏症和传染病研究所所长、白宫冠状病毒应对工作组成员安东尼·福奇的话说:"在每天新增病例数超过2万的时候,怎么能谈第二波?""我们还在第一波疫情中。等我们过了第一波之后,再来说第二波。"

不过,席卷全球的新冠疫情已被不少人和百年前的"西班牙大流感"疫情相提并论。如果参照"西班牙大流感"疫情发展历程,确实需要警惕"第二波",因其"杀伤力"更大。

有研究认为,百年前的"西班牙大流感"有三个大的波峰。"第一波"始于1918年3月,美国堪萨斯州一个军营出现已知最早的病例,随后传到欧洲,5月开始在西班牙暴发,到夏季一定程度上平息;"第二波"疫情在1918年8月左右开始暴发,当年10月至11月死亡率最高;到1919年3月左右,又出现了"第三波"疫情。整个疫情持续了一年多,根据科研机构复盘的病亡率曲线,"第二波"疫情"杀伤力"最大。

世卫组织统计确认:

全球新冠确诊病例累计已超千万

新华社日内瓦6月29日电 世界卫生组织29日发布的全球新冠疫情数据确认,全球新冠确诊病例累计已超过1000万例,死亡病例累计接近50万例。世卫组织警告称,近期疫情又出现加速传播的趋势。

世卫组织数据显示,截至欧洲中部时间29日10时43分(北京时间29日16时43分),全球新冠确诊病例累计达10004707例,死亡病例累计499619例。目前美国和巴西累计确诊和死亡病例数均处于全球前两位,其中美国累计确诊2496628例,死亡125318例;巴西累计确诊1313667例,死亡57070例。

两成莫斯科人已有新冠抗体

新华社北京6月29日专电 据德新社莫斯科6月26日报道,莫斯科市政府当地时间周五称,在接受过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人中,约有三分之一可能是在过去一个月产生的抗体。

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。

上图:6月29日,工作人员带着移动票箱进入俄罗斯莫斯科一处公寓楼,供居民投票。

俄罗斯25日起就一系列改革举行全国性投票。为防止人群聚集,设定了长达7天的投票时间。

新华社/法新

东京新增病例创5月初以来新高

新华社北京6月29日电 日本首都东京28日报告单日新增新冠病例60例,为5月4日以后最高,延续连日来病例增加势头。

新增感染者中,21人是先前确诊病例的密切接触者,另外39人感染途径不明。

新增病例中,以二三十岁年龄段的青壮年居多,占比超过七成。

东京5月4日确诊87人感染,至5月25日解除紧急状态前单日新增病例数呈减少趋势,但随后有所反弹。东京市政府单独制定一套疫情警报标准,称为"东京警报",并于6月2日晚首次发出警报,提醒民众避开"密闭""密集""密切接触"的感染高风险环境。

由于过去一周平均单日新增病例低于20例,东京11日解除警报,并逐步放松对部分行业的营业限制;19日解除对夜店等娱乐场所的最后限制,从而全面解除停业要求。

日本广播协会(NHK)发布的东京疫情图表显示,"东京警报"解除以来,病例数呈波动上升趋势,24日、26日和27日单日新增病例都突破50例。

不少病例关联夜店。

西班牙研究人员正在研发一种抗病毒药物

干扰分子技术或可消灭新冠病毒

新华社北京6月29日专电 外媒称,西班牙国家研究委员会的研究人员正在研发一种抗病毒药物,这种药物或可干扰新冠病毒的复制,从而遏制大流行的蔓延。

据阿根廷布宜诺斯艾利斯经济新闻网6月23日报道,这项研究聚焦于缺损性干扰颗粒,这是一种常见于核糖核酸(RNA)病毒的干扰分子,自身并无感染性,但有望阻断新冠病毒感染并消灭这种疾病。

西班牙国家研究委员会整合生物研究所和巴伦西亚大学的研究人员参与了此项研究,共同致力于研发对抗新冠病毒的有效方法。该机构日前发表正式声明称,将探索在新冠病毒等冠状病毒感染过程中是否存在缺损性干扰颗粒。研究人员将验证这种颗粒是否具有干扰并消灭存在于感染细胞中的新冠病毒的能力。如果该方法有效,下一步将进行实验鼠测试。

报道指出,缺损性干扰颗粒是从病毒基因组衍生出的小RNA序列,不包含遗传信息,仅具有病毒机制复制所需的结构要素,能嵌入病毒的蛋白质包膜当中。国家研究委员会的病毒学家圣地亚哥·埃莱纳指出,由于它们体积很小,因此其复制和累积速度比病毒本身快得多,从而会消耗掉病毒复制所需的所有资源。每个受感染的细胞都会产生越来越多的缺损性干扰颗粒,而产生的病毒则越来越少,直到这些颗粒彻底消耗掉所有用于复制的资源,并导致病毒因无法自我复制而消亡。

全新抗癌药物首次接受人体试验

新华社北京6月29日专电 英媒称,一种全新抗癌药物首次接受人体试验,显然阻断甚至逆转了对常规治疗毫无反应的患者体内肿瘤的生长。

据英国《泰晤士报》网站6月23日报道,这种药物旨在干扰癌症所利用的一种特定DNA修复机制,使得肿瘤特别容易被化疗制服。这意味着它在理论上可用于治疗多种癌症。

尽管这项研究只涉及40名患者,仍需开展更大规模的试验,但医生们说,研究成果初步证明这种方法可能会成为一种"强效治癌手段"。

一半患者的肿瘤停止生长,而对于同时接受化疗的23名患者,研究人员发现这个比例上升到了将近四分之三。有一名患者的肿瘤缩小了,还有一人的肿瘤似乎消失了。

英国癌症研究所的癌症基因组学教授克里斯·洛德说,这对于一期试验来说不同寻常,这个阶段的主要目标是看看治疗手段是否安全。他说:"这些患者尽管接受了很多其他治疗,但肿瘤总是复发。然而有些人在同时服用这种药物以后,肿瘤的生长受到削弱。"

这项研究现在需要与服用安慰剂的患者对照展开大规模重复试验。洛德教授表示,最初试验结果非常令人鼓舞。他说:"在一期试验中看到这样的显著效果不同寻常,有一名患者身上出现了疗效。它显示出了巨大的潜力,但还不是结论性的。这不是'进球',是'射门'。"

这种药物名为Berzosertib,是一种针对ATR蛋白的新型疗法。细胞利用ATR来帮助修复其DNA中的损伤。人体自身的DNA受损会导致癌症,而肿瘤也必须防止过多的变异,否则它们就无法扩散。虽然健康细胞和癌细胞都要利用ATR,但肿瘤对它依赖更强,因此,阻断ATR对癌症的伤害更大。

能够攻击癌症DNA其他修复机制的药物已经存在。此项试验中的一名女性患者已经在接受名为PARP的阻断治疗。虽然PARP抑制剂本身不起作用,但当她把PARP与新药同时服用时,肿瘤缩小了。

洛德教授希望,这种药物最终能够像这样与其他治疗手段一起使用,从而提供又一种抗癌工具。他说:"如果一切顺利,这可能会形成我们军械库中的又一件武器,是基于我们对癌症潜在分子机制的认识开发出的又一个治疗手段。"

英国雷丁大学干细胞生物学和再生医学副教授达留斯·维德拉没有参与这项研究,但他表示,这一研究成果"鼓舞人心……进一步证明了阻断肿瘤DNA修复机制的关键要素是安全的,可以用作强效治癌手段"。他说,"现在就认为Berzosertib能改变局面为时过早",但是,"格外强大的效果、尤其是与常规化疗相结合产生的强大效果让人有理由感到乐观"。

巴基斯坦证券交易所大楼遇袭

至少5人死亡6人受伤 4名武装人员被击毙

新华社伊斯兰堡6月29日电 巴基斯坦警方29日证实,4名武装人员当天袭击位于巴南部城市卡拉奇的巴基斯坦证券交易所大楼,导致至少5人死亡、6人受伤。4名武装人员被击毙。

卡拉奇警方负责人海德尔对媒体说,武装人员当天乘车抵达证券交易所大楼附近,向证交所安保人员开火并投掷手榴弹,导致4名安保人员和一名警察身亡。4名武装人员在与警方和安全人员交火中被击毙。巴基斯坦证券交易所首席执行官法鲁赫·汗对媒体表示,武装人员没有闯入证交所股票交易核心区域。

"俾路支解放军"宣称实施此次袭击。"俾路支解放军"经常在巴基斯坦境内对安全部队和平民实施恐怖袭击。

上图:6月29日,安全人员在巴基斯坦卡拉奇的袭击现场查看。

新华社发

鲁哈尼说伊朗正经历"最困难一年"

伊朗总统哈桑·鲁哈尼28日说,由于美国政府制裁及新冠疫情,伊朗正经历最为困难的一年。

"由于敌人施压及疫情,这是最困难的一年,"鲁哈尼发表电视讲话时说,"2018年以来经济压力持续增加……现在对我们亲爱的祖国构成最为沉重的压力。"

伊朗本币里亚尔对美元汇率前几天跌至新低。

伊朗卫生部发言人西玛·莎达特·拉里28日通报,过去24小时全国新增病例2489例,累计病例222669例,累计死亡10508例。鲁哈尼在电视讲话中说,下周起至7月22日,民众在部分地区和场所必须戴口罩,这一规定是否延长将视今后情况而定。他说,与他人同处密闭空间须戴口罩;允许一些近来疫情风险等级升高的地区重启防疫防控措施。

伊朗卫生部副部长伊拉吉·哈里奇说,政府机构和购物中心等场所将拒绝为不戴口罩的人提供服务。 (新华社微特稿)

伊朗要求国际刑警组织逮捕特朗普

国际刑警组织尚未就此事作出回应

新华社德黑兰6月29日电 伊朗德黑兰市检察长迈赫尔29日说,伊朗已要求国际刑警组织逮捕涉嫌参与暗杀伊朗伊斯兰革命卫队下属"圣城旅"指挥官卡西姆·苏莱曼尼的36名美国官员,其中包括美国总统特朗普。

迈赫尔表示,伊方已对涉嫌参与暗杀苏莱曼尼将军的36名美国政治和军事官员进行了调查,他们被指控犯有谋杀罪和进行恐怖活动。

国际刑警组织尚未就此事作出回应。

今年1月3日,苏莱曼尼在伊拉克巴格达国际机场外遭美军空袭身亡。

波音737MAX获准作认证试飞

美国联邦航空局28日告诉国会监管委员会,波音737MAX系列客机最早将于29日开始认证飞行测试。

737MAX系列客机因半年内发生两起空难于去年3月在全球停飞。美联社报道,由联邦航空局和波音公司试飞机组操作的认证飞行测试是737MAX获准复飞的关键一步,除此以外仍需要完成多项核查。

关键测试

联邦航空局在一封邮件中说,其下属机构已核查完毕波音就737MAX系列客机安全系统所作评估,"准许启动认证飞行测试";联邦航空局试飞机组可能"最早明天开始(测试)"。

这封邮件写道,测试将持续"几天",内容包括"多种飞行动作和应急措施",以便机构评估波音对737MAX客机飞行控制系统所作修改"是否符合联邦航空局认证标准"。不过,"联邦航空局还没有决定批准复飞(737MAX客机)",在那之前还需多个步骤。

一名知情人士告诉路透社,认证飞行测试启动当天,机组成员将在西雅图附近的波音机场登上一架配装测试设备的737MAX 7型客机。测试耗时至少三天,测试项目包括连续着陆起飞,并将依据天气等因素调整飞行计划。

试飞机组还将故意触发改进后的防失速自动控制系统、即"机动特性增强系统(MCAS)"。波音737MAX系列客机半年内发生两起空难、致346人遇难。波音调查认定两起事故均关联737MAX系列特有的MCAS系统漏洞,继而"升级"该系统软件以获取复飞许可,过程中遭遇不少挫折。

更加严格

不少业内消息人士说,认证飞行测试的严格程度超过波音先前接受的同类测试。测试旨在确保修改后的MCAS系统足够稳定,能避免再现上述两起空难情形。两起空难中,这一系统自动触发后下压机头,飞行员试图手动纠正,却没有成功。

为了这次认证飞行测试,波音做了不少预备工作,包括数百小时飞行模拟器测试和数百小时空中测试。认证飞行测试后,联邦航空局官员将分析大量测试所得数据,评估737MAX是否适航。

(新华社专特稿)

疫情"禁足"归心似箭

阿根廷男子自驾帆船85天回家

阿根廷宣布取消所有国际航班时,胡安·曼努埃尔·巴莱斯特罗正身处葡萄牙圣港岛。随着各国受新冠疫情影响纷纷取消国际航班,这名47岁的阿根廷水手决定,自驾帆船回家。

《纽约时报》28日报道,巴莱斯特罗给自己近9米长的帆船装满金枪鱼罐头、水果和大米,3月中旬从圣港岛起航。他的父亲5月就要迎来90岁生日,家人们起初为巴莱斯特罗独自航行担心,但还是相信他会安全回家。

驾驶一艘小船独自穿越大西洋不是一件容易的事情,疫情在全球蔓延加剧航行难度。巴莱斯特罗4月12日试图在非洲佛得角靠岸补充给养,却因防疫需求遭拒绝。

巴莱斯特罗说自己不害怕独自航海,但因为疫情内心不安。他每天夜里听半小时收音机,了解疫情进展。情绪低落的时候,巴莱斯特罗尝试饮酒,但发现这令自己更加焦虑。最后他通过祈祷和观察海洋生物获得平静。

航行接近巴西海岸时,巴莱斯特罗遭遇大浪,航程因此延长10天。他6月17日抵达家乡阿根廷马德普拉塔,在港口受到热烈欢迎。巴莱斯特罗靠岸时接受病毒检测,检测结果显示为阴性,他终于踏上了家乡的土地。此时,他已经错过了父亲的生日,但还能赶上父亲节。 (新华社微特稿)