

# 德尔塔毒株为全球抗疫带来新挑战

世界卫生组织专家日前在日内瓦表示,新冠变异病毒德尔塔毒株目前已扩散至92个国家。英国、以色列等国疫情形势不容乐观,更易传播的德尔塔毒株为全球抗疫带来新挑战。

## 形势不乐观

德尔塔毒株最早于2020年10月在印度被发现。世卫组织卫生紧急项目技术负责人玛丽亚·范凯尔克霍弗本月21日说,德尔塔毒株比阿尔法毒株(英国首先报告的B.1.1.7变异新冠病毒)更易传播。

欧洲疾病预防控制中心23日发布的最新风险评估说,德尔塔毒株预计将于8月在欧洲占据主导地位。预计至8月初,该变异毒株将在欧盟/欧洲经济区造成约70%的新感染病例。

美国国家过敏症和传染病研究所所长安东尼·福奇22日接受媒体采访时说,德尔塔毒

## 疫苗是关键

最近发表在英国《柳叶刀》杂志上的一项研究显示,人体接种新冠疫苗后针对德尔塔毒株产生的中和抗体滴度有所降低。但多国专家认为,目前接种疫苗还是有效的,至少可以预防重症和减少死亡。福奇22日说,好消息是,事实证明新冠疫苗在防止感染德尔塔毒株方面非常有效。

英格兰公共卫生局5月发表报告说,研究人员分析4月5日至5月16日之间的数据发现,

株是美国根除境内疫情的最大威胁。他说,目前美国20%的新增新冠确诊病例感染了德尔塔毒株,该毒株在美国的流行率约比两周前翻了一番,这会威胁美国疫苗接种率低的地区。

从英国政府发布的数据来看,5月中上旬的单日新增确诊病例数维持在1000多例至2000多例的水平,但当月下旬这一数字开始上扬。6月以来,这种势头继续明显上升,6月22日新增确诊病例数达到11625例,是今年2月中旬以来的最高单日新增确诊病例数。英格兰公共卫生局6月18日更新的变异新冠病毒报告显示,英国近

## 接种美国辉瑞制药有限公司和德国生物新技术公司联合研发

的新冠疫苗接种第二剂两周后,防止感染德尔塔毒株后出现症状的有效率仍有88%。如果接种的是英国阿斯利康制药公司的疫苗,防止感染德尔塔毒株后出现症状的有效率也可达60%。

英格兰公共卫生局6月18日的报告显示,与阿尔法毒株相比,德尔塔毒株导致感染者需入院治疗的风险更高;但接种两剂疫苗后,人们能在避免入院治疗

期新增的新冠确诊病例中,99%是感染了德尔塔毒株。

以色列总理贝内特22日发表声明说,近期该国新冠确诊病例数显著增加,新冠疫情已在该国重新暴发。他说,德尔塔毒株已传播至以色列,“该变异毒株传播速度快,且会感染已接种疫苗的人群”。但他表示,以色列目前“状况良好”,民众“无须恐慌”。

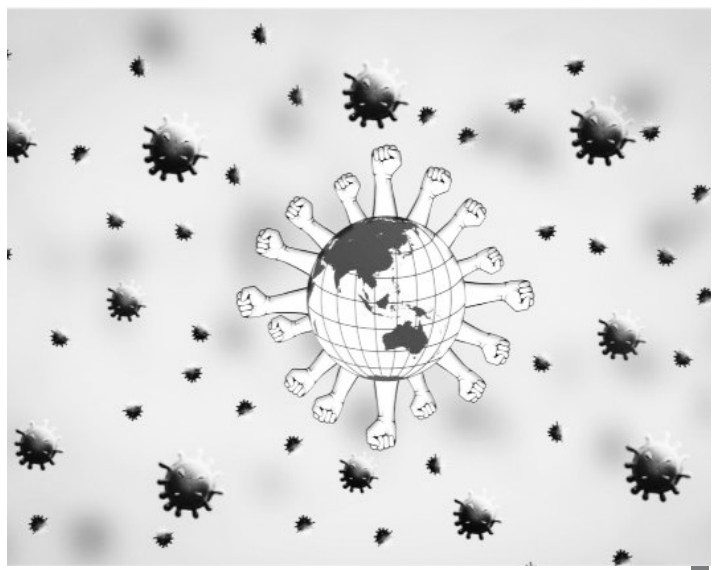
据当地媒体报道,目前新增病例大多来自以色列某些城市的中小学校。以色列卫生部总干事谢齐·莱维在接受当地媒体采访时表示,大约70%的新增病例与德尔塔毒株有关。

## 方面获得更好保护,这一保护力

预计可达到90%以上。

美国白宫应对新冠疫情协调专员津茨22日指出,年轻群体接种疫苗的意愿较低,目前德尔塔毒株正在美国快速传播,年轻群体尽快接种疫苗非常重要。

英国国际医生协会全国主席钱德拉·坎内甘提此前表示,如果能尽快让所有成年人都接种至少1剂疫苗,将对疫情应对起重要作用。



## 防疫不松懈

范凯尔克霍弗21日说,目前许多国家已开始放松公共卫生和社交隔离措施,如过早或过快放松,鉴于当前民众仍未全面接种新冠疫苗,德尔塔毒株将会迅速传播。

范凯尔克霍弗警告说,虽然疫苗针对目前的病毒仍有效,但将来病毒有可能出现一系列突变从而导致疫苗实际上失去效力,这正是我们需要确保预防的情况。为此,应尽量避免和减少病毒传播,因为病毒传播得越广,变异机会就越大。

英国政府正在积极应对变异毒株的传播,已在出现德尔塔毒株传播的地区采取针对性措施,包括加强病毒检测和跟踪以及隔离措施并加快这些地区民

众接种新冠疫苗的速度。英国首相约翰逊本月14日晚宣布,鉴于德尔塔毒株正在英国部分地区快速传播,英格兰地区将原定于6月21日开始的最后阶段“解封”日期推迟4周,从7月19日开始。

贝内特表示,以色列将重新召集新冠内阁,讨论遏制病毒传播的计划。他表示,作为新预防措施的一部分,以色列或将扩大边境限制,并将在本-古里安国际机场增设新冠检测设施,更多的疫情应对措施将于近日公布。他还敦促以色列民众在室内场所戴口罩、尽可能避免非必要的出国旅行,并呼吁家长尽快为青少年接种新冠疫苗。

据新华社

# 印度确诊超3000万!第三波疫情或将来临

印度累计新冠确诊病例23日超过3000万例,成为继美国之后又一超过这一数字的国家。

尽管半个多月以来,印度疫情已出现放缓迹象,但新型变异病毒的出现、疫苗接种比例较低、解封带来人员大量流动等因素让印度未来疫情形势仍不容乐观。多名专家警告,印度可能会迎来第三波疫情。

## 多地放宽防疫限制措施

印度卫生部23日公布的数据显示,该国新增新冠确诊病例50848例,累计确诊30028709例;新增死亡1358例,累计死亡390660例。截至23日,印度已连续16天单日新增确诊病例在10万例以下。

随着单日新增确诊病例数下降,印度许多邦和地区都开始逐渐放宽防疫限制措施。

首都新德里、北方邦、泰米尔纳德邦等多地已宣布允许商场、餐馆和酒吧等公共场所恢复营业。

解封带来了人员的大量流动。印度媒体21日援引铁路部数据称,6月11日至17日,从印度各地回流至新德里、孟买等大城市的打工者已近330万人。铁路部预计,6月19日至6月28日还将有约300万

## 或将迎来第三波疫情

多名专家认为,第三波疫情很可能袭击印度。

全印医学科学研究所主任兰迪普·古莱里亚近日指出,印度各地开始逐步解封,但仍缺乏适当的新冠应对措施,第三波疫情将无法避免,可能会在未来6至8周或稍晚一些时候袭击印度。

他认为,目前来看,人们似乎没有从前两波疫情之中吸取教训。

**病毒变种,传染性更强**

专家指出,德尔塔毒株(印度首先报告的B.1.617.2变异新冠病毒)是导致印度第二波疫情的原因之一,而最新发现的“德尔塔+”毒株是德尔塔毒株的又一变种。

据印度媒体报道,由于

人从各地涌入大城市。

“德尔塔+”毒株的刺突蛋白区域发生突变,导致其可能具有更强的传染性,印度当局已建议各地加强检测和追踪。

截至23日,印度已报告40例该毒株感染病例,多数来自马哈拉施特拉邦。

**疫苗接种成主要挑战**

古莱里亚说,印度仅有一小部分人口接种了疫苗,当前面临的主要挑战是如何尽快为大量人口接种。

印度总理莫迪本月初宣布,印度政府的目标是在今年年底前实现全民接种新冠疫苗。而英国牛津大学“用数据看世界”网站的数据显示,截至21日,印度完成两剂疫苗接种的人员占总人口的3.66%。目前来看,距实现目标尚有较大差距。

据新华社

# 美报告超过1200人接种新冠疫苗后出现心脏炎性疾病



美国疾病控制和预防中心23日召开的免疫实践咨询委员会会议透露,全美已报告超过1200例年轻群体接种辉瑞或莫德纳新冠疫苗后出现心脏炎性疾病(心肌炎或心包炎)病例。

辉瑞和莫德纳均为信使核糖核酸新冠疫苗,都需接种两剂。美疾控中心数据显示,截至6月11日,全美已报告1226例接种这两款新冠疫苗后出现的心脏炎性疾病病例,其中267例是发生在接种第一剂后,年龄中位数为30岁,男性比例占66%;827例是发生在接种第二剂后,年龄中位数为24岁,男性比例占79%;另有132例无法确认是在接种第几剂后发生。这

些病例中有309例住院治疗,其中295例已出院。

免疫实践咨询委员会专家表示,这两种疫苗总体数据显示,在接种后出现心脏炎性疾病的概率为每百万剂12.6例,仍属于“罕见情形”。

该委员会疫苗安全技术小组负责人格蕾丝·李表示,接种疫苗后出现心肌炎或心包炎的情况通常发生在第二剂疫苗注射后的一周内,最常见的表现是胸痛。她说,美疾控中心正在收集更多数据,以充分了解这种状况的潜在风险、如何应对以及会否造成长期影响等。

据新华社