

# 奥密克戎毒株新亚型在美传播

## 流行病学专家表示,新冠病毒的变异速度并未减缓

美国疾病控制和预防中心最新数据显示,虽然变异新冠病毒奥密克戎毒株的亚型BA.2仍然是美国主要流行毒株,但另一种新亚型BA.2.12.1导致的感染病例正在快速上升。流行病学专家表示,新冠病毒的变异速度并未减缓,随着变异持续,其传染性可能还会继续增强。

美疾控中心数据显示,截至4月23日的一周,BA.2.12.1导致的感染病例已占全美确诊病例总数的近30%。在东北部一些区域,BA.2.12.1已超过BA.2成为主要流行毒株。

美疾控中心主任萝谢尔·沃伦斯基日前表示,BA.2.12.1的传播力可能比BA.2强25%。其对新冠疫苗有效性的影响目前正在研究。沃伦斯基同时说,专家们认为接种了新冠疫苗的人,尤其是打了加强针的人,即便是面对BA.2.12.1,在预防重症方面仍能获得较好的保护。

明尼苏达大学传染病研究与政策中心主任迈克尔·奥斯特霍姆表示,新冠病毒的变异比最初预想的更快、更广泛得多。

《华盛顿邮报》日前报道说,奥密克戎毒株的新亚型还在不断出现。南非科学家已发现BA.4和BA.5亚型毒株,它们具有早期变异病毒中发现的突变,并且能“逃脱”人们从疫苗或既往感染中获得的免疫力。研究人员认为,BA.4和BA.5有可能导致“新的感染潮”。

美疾控中心4月29日发布的每周疫情报告说,截至4月27日的一周,美国平均日增确诊病例较前一周上升25.2%,日增住院病例较前一周上升18.5%,日增死亡病例较前一周下降5.3%。

专家强调,接种新冠疫苗及加强针仍是预防感染的最佳方式。美疾控中心最新数据显示,约66.2%的美国人口完成新冠疫苗全程接种,但在完成疫苗接种的人口中,接种加强针的比例只有约一半。

新华社记者谭晶晶

## 科普:不明病因儿童肝炎问与答

全球已有10多个国家近期报告200多例不明病因的儿童肝炎病例,至少4例死亡,一些病例接受了肝移植。这种肝炎的症状是什么?由什么引起?怎样预防?下面几个问答有助于了解该疾病。

问:全球哪些国家发现了不明病因儿童肝炎?

答:据世界卫生组织4月23日发布的公报,英国、美国、西班牙、以色列、丹麦、爱尔兰、荷兰、意大利、挪威、法国、罗马尼亚和比利时均报告出现这种肝炎病例。欧洲疾病预防与控制中心4月28日发布的报告指出,奥地利、德国和波兰也报告出现病例。塞浦路斯卫生部当天通报两例病例。截至4月28日,日本发现3例病例。印度尼西亚卫生部5月2日报告3例不明病因儿童肝炎死亡病例。

问:症状是什么?

答:世卫组织4月23日发布的公报显示,患者年龄在1个月到16岁之间,17名患者需要接受肝移植,至少1名患者死亡。许多患者出现腹痛、腹泻、呕吐症状,大部分患者没有发热症状。

英国卫生安全局4月29日发布公报说,这类病例主要出现在5岁以下儿童群体中,患病初期表现为腹泻、恶心等肠胃炎症状,随后出现黄疸。

美国疾病控制和预防中心4月29日发布的报告显示,入院前,部分儿童出现呕吐、腹泻、上呼吸道感染等症状;入院时,部分儿童有黄疸、肝肿大等症状。3名儿童患者出现急性肝功能衰竭,其中两人接受了肝移植。

问:病因是什么?

答:研究表明,上述儿童肝炎病例可能与腺病毒感染有关。但由于这些病例中许多人的症状并非腺病毒感染的典型症状,专家仍在调查其他可能原因。

世卫组织说,所有病例的样本中均未检测出甲、乙、丙、丁、戊这五种常

见肝炎病毒。在至少74个病例中检出一种腺病毒,其中18个病例中检出41型腺病毒。腺病毒是导致这些病例的一个假设原因。

美国疾控中心表示,腺病毒被认为是免疫功能低下儿童感染肝炎的原因之一,但它对健康儿童肝损伤的影响还在调查中。

问:什么是腺病毒?

答:目前已知的腺病毒有数十种,其中许多关联感冒症状,如发烧、喉咙痛等。41型腺病毒是导致小儿急性肠胃炎的常见原因,感染者通常有腹泻、呕吐、发烧及呼吸道症状。

问:与新冠有关吗?

答:世卫组织说,在20个不明病因儿童肝炎病例中检出新冠病毒;在19个病例中同时检测到腺病毒和新冠病毒。由于绝大部分不明病因儿童肝炎患者没有接种过新冠疫苗,所以目前世卫组织认为,他们的肝炎不是接种新冠疫苗的副作用。

英国卫生安全局表示,目前还在调查不明病因儿童肝炎病例增加是否与防疫措施使儿童在新冠疫情期间暴露于病毒的机会减少因而对病毒易感性增加有关,以及是否因为腺病毒基因组发生了变化。

问:如何预防?

答:世卫组织认为,当务之急是确定病因,建议以勤洗手和保持呼吸道卫生等措施防止腺病毒等常见病毒感染。

英国卫生安全局主管临床和新发感染事务的官员米拉·钱德说,父母和监护人应警惕包括黄疸在内的儿童肝炎迹象,采取洗手等卫生措施有助于减少包括腺病毒在内的许多感染。

新华社记者李雯

### 涉嫌利用网络危害国家安全

## 马某某被采取刑事强制措施

晚报综合消息 2022年4月25日,杭州市国家安全局依法对勾结境外反华敌对势力,涉嫌从事煽动分裂国家、煽动颠覆国家政权等危害国家安全活动的马某某采取刑事强制措施,目前此案正在深入调查中。

马某某,男,1985年出生于浙江温州,现任某科技有限公司研发部经理。长期以来,其在网上接受境外反华敌对势力“洗脑”,将境外活跃敌对分子视为“人生导师”,在其渗透影响下逐渐形成顽固的反政府思想,成为境外敌对势力“以华制华”的工具。马某某不仅充当境外敌对势力境内代理人、煽动分裂国家,还成立非法组织,制定“政治纲领”,煽动颠覆国家政权,更是将青年学生群体作为主要蛊惑煽动目标,鼓动学生参与抹黑祖国和民族的活动。

2022年3月以来,马某某利用互联网专业特长,匿名创建网络群组,肆意歪曲捏造事实,极力传播各类谣言信息,发表所谓“独立宣言”,煽动分裂国家、煽动颠覆国家政权,充当境外敌对势力在我境内的代理人。马某某屡屡扬言,其终极目标是颠覆国家政权,为此逐步升级“内奸”行径,着手制定反宣纲领,甚至筹备成立“大陆临时国会”,委托有关人员制定所谓“法律制度”,宣称要“借助境外的力量推翻中国政府”。马某某的上述行为,已对我国国家安全和社会稳定造成严重危害。网络不是法外之地,有关部门正在依法对其开展调查,必将全面查清其违法犯罪活动,依法处理。任何企图损害国家发展利益、危害国家安全、背叛祖国和民族的人员,必将受到法律的严惩。

据新华社

## 长沙居民自建房倒塌事故追踪

### 被困88小时 第九人获救

新华社长沙电 3日4时15分许,长沙居民自建房倒塌事故近88小时后救出第九名被困者。获救女子可与外界交流,已被紧急送往医院。

记者在现场看到,2日22时许,救援现场叫停机械作业、人员走动等可能发出声响的行为,为雷达生命探测仪、蛇眼探测仪等搜救工具创造“静默”环境。救援队伍从多个角度探测生命迹象,约50分钟后明确“西侧有情况”。在进一步对救援通道加固

后,消防救援队伍进场搜救。

3日4时10分许,医务人员进入搜救现场评估获救女子生命体征。约5分钟后,获救女子被抬出事故现场。“和她交流,能有快速的反应,证明基本的神志和生命体征是正常的。”现场一名来自湘雅附三医院的医务人员告诉记者。

消防救援人员介绍,获救女子曾多次敲击物体向外界传递信号,救援人员一直在通过生命探测仪器、人工搜寻等方式寻找她的准确位置。 谭畅 陈泽国

## 9名犯罪嫌疑人被批捕

新华社长沙电 长沙检察机关3日通报,检察机关依法对湖南长沙居民自建房倒塌事故中的9名犯罪嫌疑人批准逮捕。

4月29日,湖南长沙居民自建房倒塌事故发生后,长沙市、望城区两级检察院当日成立专案组,依法提前介入,引导侦查,收集、固定证据。经长沙市望城区人民检察

院审查,5月3日,对吴某勇、龙某恺、薛某棕、任某生等4人以涉嫌重大责任事故罪依法批准逮捕;对湖南湘大工程检测有限公司总经理谭某,技术人员宁某、龚某、汤某、刘某等5人以涉嫌提供虚假证明文件罪依法批准逮捕。

目前,案件正在进一步侦查中。 刘良恒 袁汝婷

## 2人涉嫌重大责任事故罪被刑拘

新华社长沙电 长沙警方3日通报,湖南长沙居民自建房倒塌事故发生后,长沙公安机关持续推进专案侦办。经查,吴某生(望城区人)、凌某兴(岳阳人)参与

该自建房违规改造,涉嫌重大责任事故罪。

5月3日,公安机关依法对上述2人予以刑事拘留。目前,案件正在进一步办理中。 刘良恒