

“二阳”是否增多? 疫情形势会发生变化吗?

——权威专家回应热点关切

新华社北京5月17日电(记者董瑞丰 顾天成 龚雯 徐弘毅)近日,网络上关于“二阳”的声音引发关注,有报道称部分城市三甲医院的发热门诊就诊人数上升。“二阳”病例是否增多?再感染风险有多大?新冠疫情会大幅回升吗?如何做好科学防护?针对这些热点问题,国家卫生健康委组织多位专家接受新华社记者采访,专门作出回应。

发生规模性疫情可能性不大 报告病例中绝大部分是轻症

问:近期发热病人是否增多?“二阳”病例是否增多?

中国疾控中心传防处研究员王丽萍:从全国传染病网络直报系统的监测数据来看,4月中下旬以来,全国报告的新冠确诊病例数呈现上升趋势,但近一周来,上升趋势有所减缓。发热门诊的监测数据也显示出类似趋势。监测数据还显示,报告的确诊病例中绝大部分是轻症。

专家总体研判认为,今后一段时期局部地区不排除新冠病例继续增多的可能,但我国出现规模性疫情的可能性不大,短期内不会对医疗秩序和社会运行造成明显冲击。

复旦大学附属中山医院感染病科主任胡必杰:最近接诊的发热病人,相比一个月前有所增加。检测下来,新冠阳性病例占比不大,其中大部分是轻症。

从接诊情况看,近期的发热病人中大部分是首次感染新冠病毒。不过,最近1至2周发现,二次感染的比例有所增加。

“二阳”症状相对更轻 重点人群防护要“关口前移”

问:“二阳”症状如何?哪些人要特别注意防护?

北京大学第一医院感染病科主任王贵强:无论是初次感染还是

二次感染,奥密克戎变异株的临床表现均集中在上呼吸道。我国当前大量人群体内还存有保护抗体,即使二次感染,症状普遍较轻,病程相对较短,重症病例也很少。

目前,预防工作应重视既往未感染过的人群,特别是没有打过疫苗、有基础疾病的高龄老人等。建议高风险人群要始终注意个人防护,“关口前移”尽可能避免感染。这类人群一旦出现感冒、发热症状,应及时筛查,确定感染新冠病毒后要第一时间就医。早期进行抗病毒治疗,及时氧疗,对于降低重症风险十分重要。

复旦大学附属中山医院感染病科主任胡必杰:根据临床观察,二次感染的人群总体比第一次感染表现的症状要轻,主要表现为发热、喉咙痛。

脆弱人群如65岁以上尤其是80岁以上的高龄老人,高血压、冠心病、慢性支气管炎、慢性肝肾功能、糖尿病等基础病患者,或者患有血液病、淋巴瘤等疾病的人群,容易二次感染,感染后容易重症化。因此,这类人群一旦出现发热,尤其是家庭成员或周边人群已经明确新冠感染,要及时做核酸或抗原检测,早发现、早治疗,尽早使用抗病毒药物。

XBB成为主要流行株 致病力无明显变化

问:我国目前主要的新冠病毒流行株是什么?致病力有什么变化?

中国疾控中心病毒所研究员陈操:监测数据显示,截至5月上旬,XBB系列变异株已成为我国新冠病毒主要流行株,境外输入病例中占比达95.6%,和全球情况基本一致。从我国和全球监测数据来看,与早期流行的奥密克戎各亚分支相

比,XBB系列变异株的致病力没有明显变化。

广东省疾控中心传染病预防控制所所长康敏:随着XBB系列变异株持续输入,以及人群抗体水平逐渐下降、五一假期人员流动增多等原因,我们观察到部分地区的疫情水平有小幅回升,这也符合全球奥密克戎变异株波动流行的规律。

近期发热门诊就诊量有所增加,但和4月份流感高峰期相比,仍处于低位。当前,新冠疫情发展速度相对比较缓慢,流行曲线也比较扁平。根据监测结果综合研判,新冠疫情出现大幅回升的可能性低。

做好科学防护 保持良好个人卫生习惯

问:普通人“二阳”后如何对症治疗?怎样做好科学防护?

北京中医医院院长刘清泉:大多数人免疫力正常,感染了新冠病毒不必恐慌,对症处理即可。目前从临床看,人群二次感染新冠病毒后总体症状较轻,不少患者以咽喉疼痛为突出症状,从中医来讲是风热感冒加点“湿”或“燥”的特征,可以用一些清热解毒、疏风解表、清咽利喉类型的中药药物。

在预防方面,公众可坚持做好个人防护,保持勤通风、勤洗手等良好卫生习惯,加强自我健康监测。若确定感染了新冠病毒,应避免带病工作、上学,建议在家充分休养,待完全康复后再工作、上学。

北京大学第一医院感染病科主任王贵强:上呼吸道和咽喉是人体的门户,不论是流感病毒还是新冠病毒,或是细菌感染,都可能导致咽喉肿痛。应注意鉴别,区别对待,对症规范治疗。

同时,坚持保持手卫生、勤通风等良好个人卫生习惯,有助于减少传播风险、防治各类传染病。

去年国内智能手机出货量2.64亿部 其中2.6亿部手机支持北斗功能

新华社北京5月18日电(记者宋晨)2022年北斗系统进一步融入百姓的日常生活,形成了更多应用场景,有力拓展了北斗大众市场的应用规模。2022年国内智能手机出货量达2.64亿部,其中2.6亿部手机支持北斗功能,占比约98.5%。

5月18日,中国卫星导航定位协会在京发布《2023中国卫星导航与位置服务产业发展白皮书》,这是记者从发布会上了解到的信息。

白皮书显示,2022年,我国卫星导航与位置服务产业总体产值达到5007亿元,较2021年增长6.76%。其中,由卫星导航应用和服务所衍生带动形成的关联产值同比增长7.54%,达3480亿元。

中国卫星导航定位协会会长于贤成介绍,过去一年,北斗系统进一步融入百姓的日常生活,形成了更多应用

场景,有力拓展了北斗大众市场的应用规模。百度地图与高德地图先后宣布正式切换为北斗优先定位,北斗定位服务日均使用量已超过3600亿次。

此外,目前国内大多数涉及地图服务、导航和购物等的手机APP中,大部分已经支持北斗应用。全球首款支持北斗三号区域短报文通信服务的手机已正式发布,用户不换卡不换号不增加外设就能通过北斗卫星发送短信。

在防灾减灾领域,截至2022年6月,“北斗+安全智能监测预警云平台”已在全国20个省(自治区、直辖市)的交通、水利、地质灾害、住建、应急、能源、矿山、环境等行业或领域的600多个结构物上成功应用,布设监测点8000多个,完成了约600次安全预警。

全国首次两座不同高铁特大桥 同步成功转体



荆荆高铁荆门特大桥与沪渝蓉高铁太白集特大桥同步转体后,跨越焦柳铁路(5月18日摄,无人机照片)。新华社记者程敏摄

新华社北京5月18日电(记者樊曦)记者从中国铁路建设股份有限公司了解到,18日,由中铁十一局承建的荆荆高铁荆门特大桥转体梁与中铁二十四局承建的沪渝蓉高铁太白集特大桥转体梁,经过70分钟转体施工,成功跨越焦柳铁路,分别实现精准对接。这是全国首次两座不同高铁特大桥同步转体。

此次转体地点位于湖北省荆门市内,两座转体梁共重1.3万吨,均为长112米T构连续梁。为减少上部结构施工对焦柳铁路行车安全的影响,两座桥梁采用平衡转

体的施工方法,即先在铁路一侧浇筑梁体,再通过转体让梁体就位,使两座特大桥分别贯通。

为确保转体施工安全,施工人员提前沟通对接,进行模拟演练和论证研讨,同时在转体过程中,采用应力监测超限实时预警系统、转体自动化实时姿态监测系统,实时动态指导转体施工,安全精确引导梁体转体就位。

荆荆高铁和沪渝蓉高铁都是国家“八纵八横”高铁骨干通道的重要组成部分,两条高铁在荆门西站交汇互通,设计时速均为350公里。

山东茌平发现一批元明清砖室墓

记者从山东省聊城市茌平区文物保护中心了解到,经过数月发掘,考古工作人员在茌平河西片区(焦庄墓地),发现一批元明清砖室墓,其中一座元代古墓中存有彩绘壁画,尤为珍贵。

茌平区文物保护中心主任李兴栋介绍,此次考古发现的一批元明清砖室墓建造考究,装饰精美,墓室砖雕有灯架、假门、桌子、椅子等,富有时代特色,该类墓葬形制为茌平首次发现,鲁西地区也少有发现。出土文物有铜、瓷、陶、金、银、琉璃等,均为当时流行器物。此次考古发现具有重要的研究和展示

价值。

李兴栋介绍,焦庄墓地有彩绘壁画的墓葬为一座元代双室砖室墓,南北向,由墓道、墓门、前室和并列排列的双后室组成。青砖之间使用白灰砌筑,墓门使用青砖顺向封门。墓门两侧的立柱、后室两门两侧的立柱上均有彩绘图案。前室南墙、东墙、西墙以及后室的北墙上有保存较为完好的壁画。

记者了解到,当地已将壁画整体提取并迁移到茌平区博物馆,计划于今年6月展出。目前,焦庄墓地共发掘金元明清时期各类墓葬110余座。新华社记者 张力元

飞阅河西走廊“长城露天博物馆”

甘肃省是长城资源大省,境内长城总长度3654公里,居全国第二。其中,河西走廊现存汉长城1400多公里、明长城1200多公里,被誉为“长城露天博物馆”。雄山峻岭中的气势磅礴、荒漠戈壁上的古朴沧桑、第一雄关内的威武壮阔,生生不息的长城精神,在这座“博物馆”里流传千年。

新华社记者 陈斌 摄



这是5月17日在甘肃省嘉峪关市拍摄的关城景区(无人机照片)。



这是5月17日在甘肃省嘉峪关市拍摄的关城景区(无人机照片)。



这是5月16日在甘肃省张掖市山丹县拍摄的山丹长城国家文化公园(无人机照片)。