

中国内地新增402例本土病例

吉林疫情处上升期

中国国家卫健委10日通报,中国内地9日新增新冠肺炎确诊病例528例,其中本土病例402例。甘肃省卫健委主任张浩9日介绍,“奥密克戎”变异株传播力比之前的德尔塔变异株高2至4倍,其在支气管繁殖的速度比德尔塔快70倍,做好个人防护至关重要。

本土病例居高不下原因有三
综合中新社、大陆央视新闻报道,中国内地9日新增确诊病例(本土病例和境外输入病例总和)528例,连续5天超过300例。其中新增本土确诊402例(吉林165例,山东66例,甘肃66例,陕西21例,天津19例,广东17例,江苏13例,河北10例,北京4例,辽宁4例,上海4例,内蒙古3例,浙江3例,云南3例,山西2例,河南2例),今年以来第三次突破200例,也再创近年来日增本土确诊的新高。相关专家表示,近期中国内地本土病例居高不下,主要原因有三:冬春季是呼吸道传染病比较活跃的时期;境外输入的巨大压力;奥密克戎毒株本身特性所致。

甘肃省卫健委主任张浩在9日举行的新冠肺炎疫情防控新闻发布会上介绍,“奥密克戎”变异株传播力比之前的德尔塔变异株高2至4倍,其在支气管繁殖的速度比德尔塔快70倍,做好个人防护至关重要。

甘肃省9日新增本土病例66例。当地官方当日通报,通过对最初5例病例病毒基因测序分析,本次疫情病毒为奥密克戎变异株进化分支,与中国国内本土和输入病例数据库、全球新冠病毒数据库比对,均未发现高度同源序列。

此外,吉林市9日通报,该市本次疫情病毒基因序列为奥密克戎,引发此次疫情的BA.2进化分支是近期在全球开始流行的分支,具有症状相对较轻、隐匿性强、发现难、传播力强等特点。目前吉林市疫情处于快速上升期,已出现社区传播。

专家:对付奥密克戎需做多轮核酸

武汉《长江日报》10日报道,武汉大学公共卫生学院谭晓东教授表示,由于“奥密克戎”变异株在短时间内能快速传播,只有反应及时迅速,以快制快,尽早通过核酸检测筛查出阳性感染者并采取管控措施,才能阻止病毒传播链延长,避免传染更多人。

“除了要早点做,还要反复做,才能揪出奥密克戎株。”谭晓东说,和以前大规模核酸筛查普遍只做一轮不同,本轮疫情,中国多个城市都做了好几轮,这是因为的确有些感染者要经过多次核酸检测才检出阳性,因此多轮核酸检测是有必要的。

谭晓东解释,“奥密克戎”变异株能不能被检测出来取决于疾病发展阶段和采样手法。从疾病发展角度来看,感染“奥密克戎”变异株后,人体内的病毒数量是动态变化的。如果恰好在抑制期进行核酸检测,病毒载量少,可能就检测不出来。“病毒入侵人体后,我们的

‘免疫系统’就开启了应战模式。采样时如果正好是免疫系统占据上风,那么感染者的病毒载量会偏低,甚至病毒还没侵蚀到采样部位,那么病毒就有可能在检测之中成功‘逃脱’。反之,如果病毒占据上风,那么感染者的病毒载量就会增高,检测之中病毒‘逃无可逃’。所以针对奥密克戎株,一次检测是远远不够的。”

而且不同于德尔塔有较长潜伏期,奥密克戎株传播期多在感染后1.5至5天,感染病例间的代间距平均为3天,要在短期内动态反复检测核酸,才能有效检出。以隔离管控的重点人群为例,过去通常会采取3天2检、5天3检甚至是7天4检的频次。

中国医药获辉瑞新冠口服药大陆市场运营权

另据香港中通社报道,中国医药健康产业股份有限公司9日发布公告称,当日与辉瑞公司签订供货

协议。中国医药公司将在协议期内(2022年度)负责辉瑞公司新冠病毒治疗药物PAXLOVID在中国大陆市场的商业运营。

据中国国家药监局介绍,PAXLOVID是一款口服小分子新冠病毒治疗药物,用于治疗成人伴有进展为重症高风险因素的轻至中度新型冠状病毒肺炎患者,例如伴有高龄、慢性肾脏疾病、糖尿病、心血管疾病、慢性肺病等重症高风险因素的患者。

有效性方面,根据辉瑞2021年底公布的数据,与安慰剂相比,PAXLOVID在出现症状后的三天内服用,能将轻度和中度成年患者住院或死亡概率降低89%。

不过,中国医药健康产业股份有限公司同时提醒,该产品的最终使用及销售情况受疫情防控等因素影响存在较大不确定性,且预计相关业务规模占公司整体业务量比重较小,对公司近期经营业绩无重大影响。

今年中国军费增7.1%

吴谦:与军事大国比仍处较低水平

中国财政部5日提交的政府预算草案报告显示,今年军费预算14504.5亿元(人民币,下同),同比增长7.1%。这是时隔两年后中国国防经费增速重回“7%时代”。十三届全国人大五次会议解放军和武警部队代表团新闻发言人吴谦9日对此表示,与美国等军事大国相

比,中国国防费仍处于较低水平,中国增加国防费,既是应对复杂安全挑战的需要,也是履行大国责任的需要。

增加预算用在哪儿?武器装备、官兵福利等四方面

据中国国防部官网消息,吴谦介绍,中国政府坚持国防建设与经济

建设协调发展方针,根据国防需求和国民经济发展水平,合理确定国防支出规模。近年来,中国政府在经济社会持续健康发展的同时,总体保持国防支出合理稳定增长,促进国防实力和经济实力同步提升。

2022年中国全国财政安排国防支出预算14760.81亿元(其中,中央本级安排14504.50亿元),比上年预算执行数增长7.1%。对于增加的国防预算,吴谦说,主要用于四个方面——一是按照军队建设“十四五”规划安排,全力保障规划任务推进落实,加快武器装备现代化建设。二是实施新时代人才

强军战略,推动军事人员能力素质、结构布局、开发管理全面转型升级。三是深化国防和军队改革,保障军事政策制度等重大改革。四是与国家经济社会发展水平相适应,持续改善部队工作、训练和生活保障条件,提高官兵生活福利待遇。

预算为何增加?应对复杂安全挑战、履行大国责任

吴谦称,中国积极参加联合国军费透明制度,从2008年起每年向联合国提交上一财政年度军事开支报告。有些外部势力炒作所谓“隐形军费”,不过是毫无根据的天

方夜谭。

他提到,与美国等军事大国相比,中国国防费仍处于较低水平。中国的国防支出不论是占国内生产总值(GDP)的比重、占国家财政支出的比重,还是国民人均国防费、军人人均国防费等都是比较低的。

“中国增加国防费,既是应对复杂安全挑战的需要,也是履行大国责任的需要。历史已经并将继续证明,中国军队始终是捍卫国家利益和维护世界和平的坚定力量。”吴谦说。



李博士 大学入学 规划 \ 指导 \ 咨询

★ 新增高中十年级学生大学入学提早规划 ★

Perrie Z. (RM/IB) Caltech
Naomi C. (River Hill) Naval Academy
Abhinav K. (Broad Run) UVA, Georgia Tech, ...
Rajit M. (Blair) UMD Honors Engineering-CS Dual
Shreya V. (Centennial) UVA Engineering
Quang N. (Damascus) John Hopkins Bioengineering and more

- ★ Early Decision to Dream Schools, Competitive College Admissions for Rising Seniors
Early Decision (ED) program applications are due by October and provide applicants with admissions decisions by December. Multiple skewed benefits exist from such programs that heavily benefit early applicants.
- ★ An admissions boost of +10-70% is given to Early Decision applicants. Yes, you read that correctly. Applicants willing to enter into a legally binding commitment to a school are offered an extreme admissions boost. If accepted, an applicant must attend unless financial hardship is demonstrated. More on this later.

李博士 马州 写作/阅读/数学 夏令营

M & E Academy

Email: DL@MathEnglish.com 网上报名: www.MathEnglish.com

贺: A. S. 1600 RM J. H. 1590 SP HS W.W. 1580 Blair HS
SAT金榜 G.W. 1580 TJ O.W. 1580 TJ K.B. 1580 Centennial HS

贺众多学生上榜 资优GT高中、初中、小学请上网查看 上榜心得分享

今年暑假,让我们提供您的孩子进入GT的学习环境

SAT 整天课程 9:30am-4:30pm / 1st-8th Onsite/Online 整日/半日

第2期 7/5 - 7/15 第3期 7/18 - 7/29
第4期 8/1 - 8/12 第5期 8/15 - 8/26

PSAT/SAT Prep 9-12 年级	Math/Reading/Writing/Grammar
Blair/IB/Poolsville 资优高中:8年级	Math/Reading/Writing/Public Speaking *每期教材内容不同,学生可选择参加多期课程
TJ Prep: 8年级	*英文教学包括 Vocab, Grammar, Reading, Writing Skill.
Magnet 资优中学:5年级	*反机械式操作的数学教学,重 Problem Solving
Magnet 资优小学:3年级	*英文授课,英文将义。上课费用包括所有教材。
3/4/5/6/7/8 年级	*年级以秋后开学为准。
1/2 年级	*提供课前课后免费照护。

Early Bird 报名可享受折扣 + 免费英数评鉴测验 电话:301-251-7014

SAT 6月考前冲刺班

- * Critical reading
- * Grammar
- * Writing
- * Vocabulary
- * Math

开课日期: 5/7

暑期 Algebra II / Pre - Calc

Dr.Li 亲自上课

- ☑ Advanced arithmetic techniques 上课日期: 7/2
- ☑ Exponential functions 6/11 7/9
- ☑ Logarithmic functions 6/18 7/16
- ☑ Trigonometric functions 6/25 7/23
- ☑ Double & half angle formula 7/30
- ☑ Binomial expansions
- ☑ Geometric and arithmetic sequences and the sums
- ☑ Limits and continuity

资优课后 Onsite/Online 数学/阅读/写作

	Mon	Tues	Wed	Thurs	Fri
Gr1		M	V	S	
Gr2		M	V	S	
Gr3	M	W		V	
Gr4		W		V	M
Gr5	W		M	V	V
Gr6		W	V	M	
Gr7		V	W	M	
Gr8		V	W	M	

李博士GT英数写作教材

教材特色: 欢迎网上订购
题类新颖完备 解题独特精辟
思考磨练启发 应考出类拔萃

内容包含:
学生易错题型、老师常考题型、专家必考题型、各种评测题型