



# 新冠病毒变异不断 我国疫情防控如何响应？

## 国务院联防联控机制召开新闻发布会回应多个焦点问题

11月30日下午，国务院联防联控机制召开新闻发布会，介绍进一步做好新冠病毒疫苗接种有关情况。

发布会上通报，近期，内蒙古呼伦贝尔市发生本土聚集性疫情。截至11月29日24时，本次疫情累计报告感染者42例，波及2省区3市。其中内蒙古呼伦贝尔市39例、内蒙古通辽市2例、黑龙江齐齐哈尔市1例。病毒基因组测序结果显示，本次疫情与既往本土疫情均无关联，是一起新的境外输入源头引发的疫情。目前疫情在呼伦贝尔的满洲里市已出现小范围的家庭、居民小区和学校聚集性病例，当地疫情的社区传播风险较高，流出的风险人员排查工作正在进行中。

发布会上，还就奥密克戎变异株、老年人新冠疫苗接种等焦点问题进行回应。

**A**

### 关于老年人新冠疫苗接种

**问：**为什么要加快推进老年人的疫苗接种？

**答：**加快推进老年人的接种，无论对老年人本人还是对家庭、对社会意义重大。一方面老年人大多有基础疾病，从目前全球情况来看，一旦发生感染，发生重症、死亡的风险是远远高于年轻人和儿童的。我国从广东、江苏散发疫情以来做了一些数据分析，老年人接种新冠肺炎疫苗后出现重症的风险明显低于未接种疫苗的老年人，出现重症的感染者90%以上是没有接种疫苗的。

另一方面，我国60岁以上老人总数达2.64亿人，现在还有大概20%左右，也就是说有5000万左右的老人还没有接种新冠病毒疫苗。只有全面提高我国新冠病毒疫苗老年人的接种率才有可能为我国疫情防控赢得主动，赢得时间。

另外，我们通过两年来对新冠病毒研究发现，老年人接种新冠病毒疫苗后产生的中和抗体水平是低于年轻人的，而且所有的人群在接种新冠疫苗后，随着时间的推移，中和抗体水平也会出现一定程度的下降。在此，我们不仅要呼吁老年朋友们加快疫苗的接种，还要呼吁老年朋友们适时尽快接种加强针。

**问：**有基础性疾病的老年人能不能接种新冠疫苗？

**答：**第一，老年人接种的时候，如果有基础性疾病，建议在平稳期进行接种，有些老年人可能也拿不准，这个时候建议去咨询接种医生或者临床医生，评估是否能够接种疫苗。

第二，因为我们接种要到接种点，为了做好这项工作，提前要了解接种流程和疫苗相关的知识，还要提前预约，避免老年人在现场过多等待，引起一些其他如疲劳、紧张的情况。在接种过程中，如果有必要的话，我们也建议老年人由家属陪伴，做好接种工作，也是防止在

接种过程中，出现一些意外摔倒等情况。

最后，老年人在现场接种之后，也要和其他人员一样留观30分钟。如遇到接种疫苗之后出现不适症状，持续时间比较长的时候，建议尽快就医，如果怀疑和疫苗有关系，也要尽快报告。

**B**

### 关于奥密克戎变异株

**问：**奥密克戎变异株传播性如何？

**答：**奥密克戎变异株具有前4个关切变异株的一些重要氨基酸突变位点(包括细胞受体亲和力、病毒复制能力和免疫逃逸能力增强的位点)，并且南非地区奥密克戎变异株感染病例数激增以及对德尔塔变异株的部分取代，提示其潜在传播力明显增强。但这还需要未来数周对该毒株的传播范围，疫苗突破病例比例，流行病学和病毒学综合研究数据来研判。

**问：**为什么会不断出现新冠病毒的变异株？

**答：**新冠病毒是一个RNA病毒，而RNA病毒在病毒复制过程中普遍具有较高的突变频率。即使冠状病毒具有一定的纠错功能，病毒的突变频率也大约有百万分之三左右，因此，新突变株的出现对于新冠病毒来说是一个正常现象。

**问：**奥密克戎变异株对全球病毒的传播和流行会有什么影响？

**答：**截至11月30日，全球流感共享数据库(GISAID)公布的奥密克戎序列大约有182条，每条基因组含有的突变数量大约为44个到61个之间，其中在病毒刺突蛋白上有30多个突变。而刺突蛋白是负责病毒入侵的蛋白，它跟病毒受体ACE2结合，然后介导病毒入侵细胞。而在奥密克戎变异株刺突蛋白的30多个突变中，有多个突变位于跟ACE2结合的界面上。已有研究表明，有些位点的突变有可能会增强刺突蛋白跟ACE2的结合，进一步促进病毒的感染和传播。需要强调的是，这些只是基于前期发表的相关科研论文进行一个可能的科学推测，但究竟奥密克戎上的这些突变是否会增强刺突蛋白跟ACE2的结合，仍需要通过实验来验证。另外，除了S蛋白外，奥密克戎在病毒的其他蛋白也存在一些突变，比如病毒复制相关的蛋白以及病毒的核衣壳蛋白上的突变。已有相关研究表明核衣壳蛋白上的两个突变有可能会增强病毒的复制能力。最后，根据南非最近报道的流调数据来看，奥密克戎变异株的传播速率确实非常快，但奥密克戎是否会超越德尔塔成为新的主要流行株，基于目前的数据还难以判断，但值得高度关注。

**问：**奥密克戎变异株对目前抗新冠病毒药物的有效性是否有影响？

**答：**现有新冠病毒的抗病毒治疗药物主要包括中和抗体药物

和小分子药物。中和抗体药物主要是通过阻断刺突蛋白跟其受体ACE2的结合或者阻断刺突蛋白的构象变化来抑制病毒的入侵，而奥密克戎变异株在病毒刺突蛋白上存在大量突变。基于已发表的文献和新冠S蛋白和不同中和抗体的结构，其中的一些突变可能会对相当一部分中和抗体药物的治疗效果带来影响，但具体到某个抗体的影响程度，还需要通过实验进行验证。现有小分子药物的主要靶标是病毒复制酶和蛋白酶，而相关药物结合靶标蛋白的关键位点在奥密克戎上并没有发生突变，因而对这些小分子药物的影响可能不大，但考虑到病毒复制酶和蛋白酶仍然存在突变，药物是否受到影响，仍需要进一步研究和确认。

**问：**针对国内外疫情形势，如何进一步加强外防输入？

**答：**近期我国暴发多起本土聚集性疫情，均是境外疫情经口岸城市输入，暴露出一些口岸城市疫情防控还存在短板弱项。为织密扎牢外防输入防线，按照国务院联防联控机制部署要求，要继续坚持“外防输入、内防反弹”总体策略，进一步强化疫情防控措施。重点是从工作机制、监测预警、“人”防、“物”防四个方面加强工作力度。

一是完善口岸城市疫情防控机制。各口岸城市要统筹协调市政府对机场地区疫情防控管理职能，明确市政府相关部门、机场集团、相关辖区政府、口岸查验单位、民航及航空运输企业的职责，在本地联防联控机制框架下，建立多部门或有关单位参与的口岸防控专班，并由当地政府负责同志牵头，统筹各方力量做好疫情防控工作。比如，可以学习借鉴上海市建立空港管理委员会的经验。

二是健全疫情监测预警体系。要密切跟踪相关国家和地区疫情走势，整合入境人员、入境物品、重点场所环境监测数据，加强分析预警。对来自疫情严重国家和地区的人员和物品，要及时按规定采取加密核酸检测、限制入境流量、航班熔断等措施。根据疫情输入风险，适当扩大重点区域和人员核酸筛查范围。

三是严格入境人员和口岸高风险人员管理。严格实行入境人员从口岸入境、身份核实、检验检疫、核酸检测、转运分流、隔离观察到居家健康监测等全流程闭环管理。针对口岸直接接触入境人员、进口冷链食品和进口货物的高风险从业人员，严格落实个人防护、闭环管理、核酸检测和健康监测等防控要求。

四是加强冷链各环节防控。进口冷链食品入境量较大的口岸城市，要发挥政府主导作用，建设集中监管仓，对进口冷链食品入库统一消杀、统一检测。相关企业要落实主体责任，做好进口冷链食品入境、仓储、生产、加工、运输、销售等各环节疫情防控。

综合新华社客户端、国家卫健委网站

## 国务院任免国家工作人员 王志清任国务院副秘书长

新华社北京11月30日电 国务院任免国家工作人员。

任命王志清为国务院副秘书长；任命李文堂为国家行政学院院务委员会委员。

免去高雨的国务院副秘书长职务；免去王志清的交通运输部副部长职务。

## 中国驻法使馆坚决反对 法国国民议会通过涉台决议

新华社巴黎11月30日电 中国驻法国大使馆发言人30日就法国国民议会通过涉台决议答记者问时表示，此举明显违反一个中国原则，公然干涉中国内政，刻意“为台独”势力张目，中方表示强烈不满和坚决反对。

发言人指出，世界上只有一个中国，中华人民共和国政府是代表全中国的唯一合法政府，台湾是中国领土不可分割的一部分，这已经成为国际社会的普遍共识，也是各国共同遵守的国际关系准则。台湾问题纯属中国内政，不容任何外来干涉，也不容任何讨价还价。

发言人表示，1971年，联合国大会以压倒性多数通过第2758号决议，决定恢复中华人民共和国在联合国的合法席位，已经从政治上、法律上和程序上彻底解决了中国在联合国以及国际机构中的代表权问题。台湾除了作为中国的一部分，没有其他的国际法地位，其参与世界卫生组织等国际组织活动，必须按照一个中国原则处理。

发言人说，事实上，在一个中国原则前提下，中国中央政府对台湾地区参与各领域国际合作均作出了妥善安排，台同相关国际组织交流的机制是完善的，渠道是畅通的。台湾当局谋求参与相关组织的真实目的是凸显其所谓“主权地位”，拓展“国际空间”，这一图谋必定失败。

发言人说，坚持一个中国原则是中法关系的政治基础，是1964年中法建交以来历届法国政府向中方作出的庄严承诺。我们敦促法方切实尊重中国国家主权和领土完整，以实际行动恪守一个中国原则，维护中法关系的健康稳定发展。

外交部：

## 立陶宛应对人权领域斑斑劣迹 作出深刻反省

新华社北京11月30日电 外交部发言人赵立坚30日表示，立陶宛在人权领域劣迹斑斑，应作出深刻反省，给国际社会一个负责任的交代。

当日例行记者会上，有记者问：据报道，白俄罗斯国家边境委员会近日接连发现两具难民尸体，以及将遍体鳞伤的尸体从立陶宛领土拖过边境的痕迹，并指控立陶宛边境警卫蓄意谋杀难民。另有报道称，立陶宛当局把一名怀有7个月身孕的难民拖到白俄罗斯边境并扔在草地上。中方对此有何评论？

“这些难民的悲惨遭遇令人痛心和愤慨。两条鲜活的生命再也看不到明天的太阳。更加令人痛心的是，这些报道恐怕只是立陶宛侵犯人权问题的冰山一角。”赵立坚说。

“根据有关报道，立陶宛监狱看守蓄意虐囚和滥用暴力。立陶宛历史上发生过犹太人大屠杀，如今种族主义问题仍然十分严重，犹太人和其他少数民族遭严重歧视，就医、出行等权利遭剥夺和侵犯。”他说，立陶宛儿童权利也受到严重侵犯。立儿童权益保障热线回复率极低，孤儿院数量不足以容纳现有孤儿。有关国际组织报告显示，立陶宛20%以上从事色情行业的是未成年人。

“立陶宛在人权领域劣迹斑斑，违反欧洲人权公约和国际人权法有关条款。立陶宛应作出深刻反省，给国际社会一个负责任的交代。”赵立坚说。