

谁能接种？到哪儿打疫苗？有不良反应咋办？……

权威部门回应新冠病毒疫苗七大问题



针对公众关心的热点问题，国务院联防联控机制 19 日举行新闻发布会，来自国家卫生健康委等部门的相关负责人给出权威回应。

哪些人能打新冠病毒疫苗？

“冬春季到来之际，对部分重点人群开展新冠病毒疫苗接种工作。”国务院联防联控机制科研攻关组疫苗研发专班负责人、国家卫生健康委副主任曾益新说，后续争取做到高风险人群“应接尽接”，凡是符合条件者都能够按时接种。

国家卫生健康委疾控局负责人崔钢说，目前接种策略是“两步走”方案：第一步，主要针对部分重点人群，包括从事进口冷链、口岸检疫、船舶引航、航空空勤、生鲜市场、公共交通、医疗疾控等感染风险较高的工作人员，以及

前往中高风险国家或地区工作学习的人员。

第二步，随着疫苗附条件获批上市或正式批准上市，疫苗产量逐步提高，将通过有序开展接种，逐步在各人群当中构筑起免疫屏障，来阻断新冠病毒在国内的传播。

疫苗怎么打、到哪儿打？

崔钢说，通常情况下，接种单位都是设在辖区的卫生服务中心、乡镇卫生院或者综合医院，已经要求各地把辖区内的接种点、能够接种疫苗的单位及时公布，包括地点、服务时间。

据介绍，如果接种涉及一些集中的单位，也会考虑设立一些临时接种点，上门去服务。同时，会通知相关单位或个人，到哪儿去打、什么时间去打，提前预约好。

崔钢表示，公众可以咨询所在辖区地方卫生行政部门或疾病预防控制机构，也请大家关注相关信息发布平台。

崔钢同时提醒，接种时要按照当地通知的安排，比如携带身份证，做好疫苗登记记录。另外，一定要按照平常去医疗机构的要求，做好个人防护等。

打疫苗安不安全？

国务院联防联控机制科研攻关组疫苗研发专班工作组组长、国家卫生健康委医药卫生科技发展研究中心主任郑忠伟说，7 月份以来，在自愿、知情、同意的前提下，我国对高风险暴露人群进行了紧急接种，目前累计已经完成 100 多万剂次的新冠病毒疫苗紧急接种工作。经过严格的不良反应监测和追踪观察，没有出现严重的不良反应。

同期，用于紧急使用的灭活疫苗在境外开展Ⅲ期临床试验，到目前已累计有 7.5 万人、15 万剂次人员的接种。研究表明，没有出现严重的安全隐患。

打完疫苗出现不良反应怎么办？

国家卫生健康委医政医管局监察专员焦雅辉说，目前我国疫苗观察到的常见不良反应主要包括头痛、发热，接种部位局部出现红晕或硬块，另外还有一些人咳嗽、食欲不振、呕吐、腹泻等。

据介绍，为做好新冠病毒疫苗接种的安全保障工作，采取了几个措施：一是要求接种点既符合接种条件，也要具备医疗救治条件；二是要求各地把接种单位划分为若干个区域，让二级以上综合医院负责责任区内若干个接种单位的医疗保障工作。也提醒接种者，要实事求是地向医务人员反馈身体健康状况，接种以后在接种点停留 30 分钟。

焦雅辉还表示，要区分接种疫苗的不良反应和偶合反应。偶合反应是指接种者恰巧处于其他一些疾病的潜伏期或发病前期状态，在接种时，这个疾病也巧合地同时发病了。这种情况跟疫苗接种、疫苗质量没有关系，不属于不良反应。

打完疫苗能管多久？

曾益新说，由于新冠病毒出现还不

到一年，疫苗能提供多长时间的保护还不能下结论，但目前数据显示，疫苗保护期在半年以上是没有疑问的。

曾益新介绍，今年上半年，我国一些疫苗启动Ⅰ期、Ⅱ期临床试验，很多志愿者参与其中，随访数据显示，这些志愿者的抗体依然存在。

此外，很多医疗机构也对康复出院的新冠肺炎患者随访。深圳市传染病医院对 400 多名出院病人的随访数据显示，最早出院的病人 10 个月后还存在抗体。

会不会要像流感疫苗一样每年打一次？曾益新说，因为流感病毒变异快，所以要随时调整疫苗，并非因为流感疫苗保护期是一年。按目前情况估计，半年或一年就要重新再接种的可能性不大。

中国疾控中心免疫规划首席专家王华庆说，根据基因测序比较结果，目前新冠病毒的变异处在正常范围内，没有看到对疫苗效果的影响。

疫苗定价如何？

郑忠伟对此表示，疫苗的价格首先是以企业为主体，但有几个原则还必须遵循，第一个是公共产品属性的原则。既然是公共产品属性，最终定价的依据就是成本。

郑忠伟说，随着生产规模和使用规模扩大，疫苗价格会发生变化。一旦疫苗附条件获批上市后，会形成相应的价格机制。

接种后还需做好个人防护吗？

曾益新说，目前为止，没有任何疫苗的保护率能达到百分之百，因此，打了疫苗之后防护措施不减，才能更好保障安全。接种之后，还是要求大家继续维持个人防护措施，包括戴口罩、勤洗手、保持社交距离等好习惯。

崔钢说，做好个人防护，在前期新冠肺炎疫情防控过程中，包括疾病预防控制的长期实践中，都被证明是非常有效的。目前尽管是先为一部分重点人群安排了疫苗接种，其他暂时没有接种的群众也不用担心。

(新华社北京 12 月 19 日电)



印度卫生部 19 日发布的新冠疫情最新统计数据显 示，截至当天上午，全国累计确诊病例已突破 1000 万例，成为继美国之后第二个确诊病例过千万的国家。尽管目前印度新冠疫情蔓延速度有所放缓，但防控形势仍然严峻。而且，印度在推进新冠疫苗分发和接种等方面，仍面临多重挑战。

民众戴口罩“自律性差”

数据显示，截至当地时间 19 日上午 9 时，印度累计确诊病例达 10004599 例，累计死亡病例 145136 例，过去 24 小时新增确诊病例 25152 例，新增死亡病例 347 例。

此前，印度日增确诊病例曾于 9 月 16 日达到峰值，为 97860 例，当天累计确诊病例突破 500 万例。随后每增百万病例所用时间开始拉长，从 500 万例到 600 万例用时 12 天，而最近增加的 100 万例用时 29 天，显示疫情蔓延出现放缓。过去一周内，印度日增确诊病例稳定在 2 万例至 3 万例，较峰值时大幅下降。

印度确诊病例超 1000 万

新冠疫苗接种面临多重挑战

印度科学技术部下属疫情研究委员会日前表示，根据该委员会研发的模型推算，未来印度不会再出现疫情高峰。由于目前每日治愈病例数多于新增确诊病例数，预计印度现存病例数会稳步下降至一个较低水平。不过印度媒体认为，政府和民众不应当前疫情形势过于乐观。报道援引该委员会成员阿格拉瓦尔教授的话说，普通民众遵从政府号召戴口罩的自律性很差，疫情一直在人群中潜在传播并造成大面积感染。

印度政府也意识到这一问题的存在。为有效控制疫情，印度自 7 月底开始加大力度提升新冠病毒检测能力。印度医学研究理事会最新数据显示，截至 18 日，印度累计检测样本数量超 1.6 亿份，日均检测能力基本稳定在 100 万次左右。

储存和冷链成为疫苗瓶颈

当前，全球多国正陆续启动新冠病毒疫苗接种工作。印度在新冠疫苗的分发和接种方面面临储存、物流等多重挑战。据印度《商业标准报》报道，印度可能在明年 1 月启动疫苗接种工作。印度目前的新冠疫苗产

可以满足国内及出口需求，但有分析人士指出，基础储存设施和冷链运输能力才是印度在疫苗方面的真正瓶颈。多家印度媒体认为，疫苗对运输和储存的条件要求非常严苛，需要一个强大的产业链协调配合，涉及制药、物流和冷藏等多个领域。

印度流行病学专家沙希德·贾米尔接受当地媒体采访时说，最大挑战是冷链管理。如果新冠疫苗需要零下 20 摄氏度至零下 70 摄氏度的保存条件，印度连储存能力都非常有限，更不用说分发到全国各地了。他建议印度应尽可能使用可在 4 摄氏度至 10 摄氏度条件下储存和运输的疫苗。

印度雪人物流公司首席执行官苏尼尔表示，当前印度没有公司有 能力运输储存温度低于零下 40 摄氏度的货物。美国辉瑞制药有限公司和德国生物新技术公司合作研发的新冠疫苗需要零下 70 摄氏度的储存环境，这使得运输变得困难。印度对新冠疫苗的整体需求大、接种地域广，疫苗分发和管理将是一项艰巨任务。

(据新华网)

月球“土特产”1731 克

我国首次地外天体样品储存、分析和研究拉开序幕



12 月 17 日，科研人员准备给月球样品称重。12 月 17 日，在中国航天科技集团五院，科研人员打开嫦娥五号返回器舱门，取出装有月球样品的容器并进行称重。■新华社发

19 日上午，国家航天局在京举行探月工程嫦娥五号任务月球样品交接仪式，与部分参研参试单位一道，共同见证样品移交至任务地面应用系统，标志着嫦娥五号任务由工程实施阶段正式转入科学研究阶段，我国首次地外天体样品储存、分析和研究拉开序幕。经初步测量，嫦娥五号任务采集月球样品约 1731 克。

在交接仪式活动现场，探月工程总指挥、国家航天局局长张克俭向中国科学院院长侯建国移交了嫦娥五号任务月球样品，并交接了样品证书。在样品安全运输至月球样品实验室后，地面应用系统的科研人员将按计划进行月球样品的存储、分析和研究工作。

国家航天局后续将公开发布嫦娥五号任务月球样品管理办法和相关管理政策，组织样品管理工作、协调推进样品科学研究，鼓励国内外更多科学家参与，力争获得更多科学成果，同时开展任务相关公众科普和文化交流。11 月 24 日，嫦娥五号探测器发射入轨，经历地月转移、近月制动、在轨分离、平稳落月、钻表取样、月面起飞、交会对接及样品转移、环月等待、月地转移、再入回收等阶段，在轨工作 23 天，返回器携带月球样品于 12 月 17 日在内蒙古四子王旗预定区域着陆。此后，嫦娥五号返回器安全运抵北京，完成了开舱及相关处理工作，科技人员顺利取出了月球样品容器。

据新华社北京 12 月 19 日电

“地外样品”存储、处理和分析的能力。据了解，月球返回样品经初步测试分析、描述和建库后，根据授权进行发布，开展长期的实验室研究。

中科院月球与深空探测总体部主任邹永廖介绍，利用返月样品的意义有多种可能：对了解采样区的成分特征，月面物质与太阳风相互作用，月壤的成壤机理等的研究具有重要意义。根据实际成分特征，若所采集到的样品是或产生于古老的斜长岩物质，则对研究月球早期历史等有重要的科学价值。若所采集的样品有或来源于月海玄武岩，则对月球火山作用乃至热历史等的研究具有重要价值。若所采集的样品有撞击角砾岩成分，则对月球的撞击作用及其撞击效应等的研究具有重要价值。

伴随着嫦娥五号任务圆满成功，人类 44 年以来再次获得月球样品，此次月球样品的研究备受关注。中国科学院国家天文台研究员、探月工程三期副总设计师李春来介绍，嫦娥五号的采样点选择了风暴洋东北角的玄武岩区域，这是全新的采样区域，全新的样品研究，对月球表面的风化作用、火山作用和区域地质背景、区域地质演化方面应该能作出很多科研贡献。

“绝大部分样品会用于科学研究，我们会在实验室进行长期的、系统的对月球样品的研究工作，包括它的结构构造、物理特性、化学成分、同位素组成、矿物特点和地质演化方面，希望能够深化我们对月球的起源、演化方面的认识。”李春来说。

月球样品是人类共同的财富。国家航天局副局长、探月工程副总指挥吴艳华说，后续，将依据月球样品及数据管理办法，广泛征集合作方案，鼓励国内外更多科学家参与科学研究，力争获得更多科学成果。

“除了位于北京的中科院国家天文台作为主要存储地点以外，还将在湖南韶山毛主席的故乡进行异地灾备，他提出的‘可上九天揽月’的夙愿实现了。”吴艳华说。(综合新华社)

广告

通 知

请本公司所有停薪留职人员自本通知登报发布之日起于 15 日内前来公司交纳个人养老保险金。逾期不交者公司将依据相关法律法规给予处理，由此所产生的一切后果由本人负责。

特此通知

衡阳市红色影视文化有限责任公司

2020 年 12 月 15 日

变 更 公 告

衡阳高新技术产业开发区衡好科技教育培训学校有限公司法人已由万阳变更为崔红丽，身份证号码（43040319840204××××），特此公告。

衡阳高新技术产业开发区衡好科技教育培训学校有限公司

不动产登记证明作废公告

因下列不动产权利已被司法处置转移，我局无法收回不动产登记证明，根据湖南省衡阳市蒸湘区人民法院（2020）湘 0408 执恢 401 号协助执行通知书及湖南省衡阳市蒸湘区人民法院（2020）湘 0408 执恢 401 号执行裁定书和《不动产登记暂行条例实施细则》第二十三条的规定，现公告作废。

序号	不动产证明号	权利人	权利类型	不动产坐落	备注
1	衡房地证高新字第 080719 61 号	吴灏/陈文庆	抵押权	衡阳市高新区晚霞街 33 号银港小区 5 栋 904 室	住宅

衡阳市自然资源和规划局

2020 年 12 月 17 日

下列证件 声明作废

1.雁峰区黄茶岭街道办事处在雁峰区财政局领取的湘财通字【2009】066527401 号—湘财通字【2009】066527420 号、湘财通字【2009】070110043 号—湘财通字【2009】070110060 号和湘财通字【2009】131850041 号—湘财通字【2009】131850240 号湖南省非税收入一般缴款书（直接缴款单本）共 238 份

2.雁峰区黄茶岭街道办事处在雁峰区财政局领取的湘财通字【2016】No01145499 号湖南省行政事业单位往来结算收据第一联原件

3.雁峰区黄茶岭街道办事处在雁峰区财政局领取的湘财通字【2016】No01145562 号湖南省行政事业单位往来结算收据第二联原件

4.雁峰区黄茶岭街道办事处开给雁峰区两厢提质改造工作领导小组的湘财通字【2016】No01145749 号湖南省行政事业单位往来结算收据第一联原件

5.雁峰区黄茶岭街道办事处在雁峰区财政局领取的湘财通字【2020】No02034766 号湖南省行政事业单位往来结算收据第一联原件

6.黄茶岭街道湘江村村委会开给黄茶岭街道的湘财通字【2016】No00440047 号湖南省村民（社区居民）委员会收款收据第一联原件

7.黄茶岭街道衡常村社区开给黄茶岭街道的湘财通字【2016】No00440208 号湖南省村民（社区居民）委员会收款收据第一联原件

8.黄茶岭街道衡常村社区开给黄茶岭街道的湘财通字【2016】No00440210 号湖南省村民（社区居民）委员会收款收据第一联原件

9.黄茶岭街道珠江桥社区开给黄茶岭街道的湘财通字【2016】No00440369 号湖南省村民（社区居民）委员会收款收据第一联原件

10.黄茶岭街道五星村村委会开给黄茶岭街道的湘财通字【2016】No00440130 号湖南省村民（社区居民）委员会收款收据第一联原件

11.衡阳市珠晖区老龄工作委员会发给颜志武的 24551390 号老年优待证

12.衡阳市星宇电脑学校财务专用章（编码为 430402005000048）壹枚

13.衡阳市雁峰区人民法院开给凌成柏的湘财通字【2019】No3120792844 号湖南省非税收入电子缴款收据原件

14.衡阳市交通运输局发给衡阳市东江物流有限责任公司湘 D7273 挂的 430405200818 号道路运输证

15.湖南金钟中投置业有限公司开给王敏的 h02199 号专用收款收据原件

16.衡阳市大湘公益服务中心公章（编号为 4304080903513）壹枚