

# 新冠抗原自测产品来了! 怎么买? 怎么测?

新冠抗原自测产品在线上、线下都可以预订了!据国家药监局发布的公开信息显示,国内已有10款新冠抗原自测产品正式上市。抗原检测产品如何购买?价格如何?如何使用?现代快报记者走访南京多家药店了解情况,并采访了相关专家,手把手教你自测新冠如何操作。

现代快报+记者 张瑾 潘荣 马壮壮 安莹 徐梦云

这样买

## 线下药店、线上平台已开始预售,预计一周到货



一家药店门口贴的销售提示



一家线上平台的购买页面

### 线下药店: 没有现货,已开放预约登记

记者探访发现,目前南京不少药店已经提前“抢热度”,在药店门口打出了新冠病毒抗原检测试剂盒的广告。

位于秦淮区秦虹路的一家大药房,店门口显眼位置已经张贴新冠病毒抗原检测试剂盒的宣传海报,海报上显示居民有自我检测需求的可以通过零售药店自行购买。“市民如果有购买意愿,可在店内登记预约,留下姓名和电话号码。但目前门店尚未供货,价格方面公司还没有下发通知。”工作人员表示,来预约的

除了普通居民,还有一些企业单位。秦淮区的一家大药房,店内和店门口均张贴出了宣传海报,但目前同样没有新冠抗原自测产品的现货,有需要的市民可以先进行登记。

在江北新区的一家连锁大药房,记者也在其店门口看到了类似提示。目前店内可预订的产品是万孚生物生产的,单支售价约20多元,一盒20支。当天预订的话,大概5天能到货。

栖霞区的另外两家大药房均表示目前没有开放预售。

### 电商平台: 预计一周内提供送药上门

一些电商平台已上线新冠

抗原自测产品,可在页面内进行购买,或者通过搜索“新冠抗原自测”也可以找到相关产品。在美团买药页面,记者看到预售的是北京金沃夫的新冠抗原自测产品,分为1人份和25人份两种购买形式,其中1人份售价为32.8元,25人份为798元,目前已售出5442件。

该线上平台相关负责人告诉现代快报记者,3月13日起,用户可预约购买相关产品,商家将于20日起使用快递发货。同时也已经联合多家连锁药店,预计将在一周内与线下药店同步上架新冠抗原自测产品,共同为用户提供30分钟送药上门的服务。

在苏宁易购平台,销售的是南京诺唯赞新冠抗原自测产品。销售信息显示,1盒20支,售价459元,一支大约23元。3月14日10点开始预约,3月19日10点之后开始购买,预计3月20日开始发货。

在饿了么平台,线上药店销售的分别有诺唯赞和万孚生物,其中诺唯赞一盒20支,售价486元,单支23.4元,预计最晚3月19日发货;万孚生物一支29.8元,一盒20支的售价388元,预计最晚3月20日发货。



扫码看详情

这样测

## 自己捅鼻子,15分钟出结果

抗原自测好操作吗?有哪些步骤?需要特别注意什么?3月14日,现代快报记者采访了相关专家,手把手教你自测新冠如何操作,70秒视频详细步骤来了(扫二维码看视频)。

### 1 测试准备

测试之前,用流动的清水清洗双手,清理鼻腔。仔细阅读说明书,按照说明书步骤进行操作。测试要保证在室温环境下,不要在高温或者过于潮湿的地方。如果发现检测卡受潮了,则不宜使用。

### 2 测试过程

以鼻拭子采样为例,首先掰开单人份提取液的储存管,将提取液全部倒入样本提取管中,放在支架上。从包装内取出拭子,不要碰到拭子头。小心地将拭子插入鼻孔2~4厘米,直到遇到阻力。然后沿鼻孔内的黏膜转动4次,对另一个鼻孔重复这个过程。再将采样好的拭子插入样本提取管,旋转10次。沿提取管内壁从外面彻底挤压拭子头几次,

使液体尽可能留在管内,盖上提取管的滴头,取出检测卡,水平放置。接着将样本提取管垂直地向检测卡的样本孔加入3滴拭子提取液。最后,等待10~15分钟即可出检测结果。20分钟之后结果无效。

### 3 测试提醒

自测时,避免皮肤、眼睛、鼻子或嘴巴接触到提取液,如果不慎接触到,需要用大量的清水冲洗相关部位。另外,取样之后,需在两小时之内完成检测。14岁以上可自行鼻腔拭子采样,2~14岁自检者,应该由其他成人代为采样。

### 4 测试结果

在检测卡上有两根线,分别是检测区域的T线和质控区域的C线,如果出现两条红线,则显示阳性,检测区反应线的

显色深浅与样本中的抗原含量有关,反应线出现红线后,无论颜色强弱均表示结果呈阳性。

如果只在质控区域出现红线,则是阴性。万一在质控区域中也没有红线出现,则意味着测试无效,这时应采集新的拭子,并重新检测。

检测区反应线的显色深浅与样本中的抗原含量有关,反应线出现红线后,无论颜色强弱均表示结果呈阳性。

### 5 不能取代核酸结果

抗原检测一般用于急性感染期,即疑似人群出现症状7天之内的样本检测。抗原阳性及阴性结果均应进行进一步核酸检测,阳性结果可用于对疑似人群的早期分流和快速管理,但不能作为确诊依据。核酸检测依然是新冠病毒感染的确诊依据。

### 6 检测呈阳性怎么办?

如果抗原检测呈阳性,市民应该立即向所在社区(村镇)报告,按照新冠肺炎疫情相关人员转运工作指南,将居民转运至发热门诊的医疗机构,进行核酸检测。

### 7 用完后试剂怎么处理?

对于隔离观察人员,检测结果不论阴性还是阳性,所有使用后的采样拭子、采样管、检测卡等装入密封袋由管理人员参照医疗废物或按程序处理。

对于社区居民,检测结果阴性的,使用后可装入密封袋中作为一般垃圾处理;检测结果阳性的,在人员转运时交由医疗机构按医疗废物处理。



扫码看视频

科普

## 增加抗原检测 为何利于“早发现”?

增加抗原检测为何利于“早发现”?为何不能替代核酸检测?国家卫生健康委临床检验中心副主任李金明接受新华社记者采访,做出解读。

李金明介绍,新冠病毒主要有4种结构蛋白,通常采用表达量大的N蛋白,作为抗原检测的靶标。

相比核酸检测,抗原检测的速度更快,操作更便捷,部分试剂15分钟可出结果。

“更快、更准进行疫情防控,需要增加抗原检测作为补充。”李金明说,隔离观察人员,包括居家隔离观察、密接和次密接、入境隔离观察、封控区和管控区内的人员,足不出户就可每天一次的抗原检测,在大大节省人力物力的同时,尽快找出感染者。

李金明介绍,相比核酸检测,抗原检测由于没有扩增过程,导致敏感性较差。通俗来讲,是缩短了出结果的时间,但增加了“假阴性”的风险。“尤其是感染时间较长,病毒载量变低的情况下,可能出现漏检。”

此外,抗原检测的特异性也弱于核酸检测,即更容易出现“假阳性”的误检。

李金明认为,从现有数据看,奥密克戎变异株的感染者有较大部分呈现无症状,但并不代表其病毒载量低。相反,有研究显示,部分无症状感染者咽部的病毒载量相当高。

“如果是隔离观察人员中的感染者,每天一次持续进行抗原检测,有很大概率可以检测出来。”李金明说,但即便抗原检测呈阳性,仍需通过核酸检测进行确认。

据央视新闻

## “抗菌抗病毒”口罩 真能直接灭活病毒?

疫情发生以来,口罩作为出门必备品,在市民的日常防护中起到了很重要的作用。最近,现代快报记者发现,有一种“抗菌抗病毒”口罩在售卖,称可以抗菌抑菌,从而达到双重防护的效果。这种口罩真如描述般靠谱吗?

记者在几家网购平台查询到,卖“抗菌抗病毒”口罩的商家不多,品牌也比较少。在某品牌的抗病毒口罩链接中,产品介绍页面描述口罩的抑菌率大于99.99%,采用银离子抗菌技术,抗病毒(H1N1)活性率99.9%。记者浏览多个平台发现,该品牌的抗病毒口罩,一盒7只,售价在20元左右。不过客服表示,这种口罩就是一次性日用抗病毒口罩,不是医用的,也不是医用外科口罩。在销量上,有的店铺月销超过1000单。

记者也咨询了线下销售的情况,秦淮区、玄武区以及雨花台区5家不同品牌的药店工作人员均表示没有“抗菌抗病毒”口罩售卖,只有两人对这种口罩有所了解。

国家药监局器械审评中心认为,目前该类口罩产品在临床有效性没有得到充分验证前提下,添加抗菌剂引入新的风险,在医疗器械的上市前评价时,该类产品持续、长期使用的风险受益比不足,尚不具备显著的临床意义,产品有效性、安全性还需要进行更加系统深入的研究。

实习生 张娜 现代快报+记者 马壮壮

好消息

## 南京首批125万人份抗原检测试剂盒将发放给全市中小学

3月14日,南京市首批新冠病毒抗原检测试剂盒完成采购配送,即将发放给全市中小学,此次供应量约为125万人份。

南京医药医疗用品有限公司相关人士告诉记者,3月13日接到南京市疫情防控统一部署要求,要为各区中小学保供新冠病毒抗原检测试

盒。该司第一时间联系到南京生产厂家协调货源,当天完成进厂看样、送样、产品演示等相关工作,并跟踪发货。

14日凌晨5点,第一批次5

个区共32万人份的新冠病毒抗原检测试剂送达指定暂存地点,剩余应急物资正待后续配送。

据交汇点