

國藥Omicron疫苗杭州開打 全球首針臨床

【大公報訊】據浙醫在線報道：5月1日，由國藥集團中國生物北京生物製品研究所研發的Omicron變異株新冠病毒滅活疫苗臨床研究正式在樹蘭（杭州）醫院國家藥物臨床試驗機構啟動，並完成第一劑接種，首例受試者是一名年輕男性。據悉，這是全球首支進入臨床試驗針對Omicron變異株的新冠病毒滅活疫苗。

近期內地多地出現新冠肺炎疫情，主要「罪魁禍首」是Omicron

變異株，其具有傳染性強、潛伏期短、傳代時間短、防控難度大等特點。中國生物於2021年12月9日迅速啟動了針對Omicron變異株的疫苗研發，並於2022年4月26日獲得國家藥監局臨床試驗批件。獲得臨床批件後，樹蘭（杭州）醫院國家藥物臨床試驗機構立即開展項目啟動前準備工作，在最短的時間內完成藥物臨床試驗倫理委員會審查獲得倫理批件，臨床研究於5月1日正式啟動。

首批計劃招募200例志願者，將在18歲及以上（成年組）人群中開展，需接種2次疫苗以評價Omicron疫苗的安全性和耐受性。經篩選合格後，志願者需接種2劑，將評價Omicron疫苗在未接種新冠病毒疫苗18歲及以上人群中安全性和免疫原性。研究期間無需住院，經研究人員確認無異常即可離開研究中心。

中國生物技術股份有限公司副總裁、首席科學家張雲濤介紹，

Omicron疫苗臨床研究工作將按照相關的疫苗研發與評價指導原則來開展，相關臨床方案需進一步與專家和藥監部門進行討論後確定，預計需要3-4個月左右的時間來完成。

後續開展「第一針」臨床

目前內地新冠滅活疫苗的免疫程序是「2針次的全程免疫+第三針的加強免疫」。對於「第四針」的說法，張雲濤介紹，Omicron疫苗

的臨床試驗並不是作為新冠疫苗的第四針設計的。即將開始臨床試驗將分別針對兩個人群開展，一部分人群是已經接種2針和3針新冠滅活疫苗的人群，後續會開展一針和兩針的Omicron疫苗接種的臨床研究。「我們也啟動了空白人群的接種研究。」張雲濤解釋，在未接種新冠疫苗的人群中直接注射Omicron疫苗以觀察其安全性和免疫原性，如果這部分臨床研究獲得數據，空白人群可直接打新疫苗。

滬6區社會面基本清零 逐步復常

新增確診連續4天低於1萬 有效遏制社區傳播

形勢向好

5月1日上午舉行的上海市疫情防控工作新聞發布會上，上海市府副秘書長、市疫情防控工作領導小組辦公室主任顧洪輝表示，4月27日起，上海單日新增感染者連續4天低於1萬。目前上海市六個區符合社會面基本清零，即連續三天單日新增數佔區內總人口數比例小於十萬分之一，逐步復常。而在5月1日至7日期間，上海將繼續開展「核酸+抗原」組合篩查，穩固疫情防控成果，對於封控區，每天進行一次核酸採樣。經專家綜合研判，上海市疫情社區傳播風險已得到有效遏制。

大公報記者 夏微、倪夢環上海報道

符合社會面清零標準的區域居民出門購物。受訪者供圖



防範區居民登記外出，並領取通行證。大公報記者夏微攝



4月30日，上海某新冠定點醫院收治的患者出院時向醫護人員揮手道別。新華社

上海疫情Q&A

社會面基本清零進展如何？

- 奉賢、金山、崇明、青浦、松江和普陀符合社會面基本清零標準。
- 黃浦、靜安、徐匯、長寧、虹口、楊浦、寶山、閔行和嘉定等9個區尚未達到社會面基本清零標準。

未來一周怎部署檢測工作？

- 上海將在5月1日至7日繼續開展核酸篩查工作，採取分區分級的「核酸+抗原」組合檢測模式。
- 對於封控區，每天進行一次核酸採樣
- 管控區採用「3次核酸+4次抗原」組合篩查方式
- 防範區採用「1次核酸+6次抗原」組合篩查方式

「封控」「管控」「防範」三者分別？

- 封控區：病例和無症狀感染者的居住地所在小區及活動頻繁的周邊區域可劃為封控區，實行「區域封閉、足不出戶、服務上門」。
- 管控區：病例發病前2天或無症狀感染者檢測陽性前2天起至隔離管理前，如其對工作地、活動地等區域人員具有一定傳播風險，且其密切接觸者、密接的密接追蹤判定難度較大，將相關區域劃為管控區，實行「人不出區、嚴禁聚集」。
- 防範區：縣（區）內封控區、管控區以外的區域均為防範區，實行「強化社會面管控，嚴格限制人員聚集」。

資料來源：新華網

社會面清零標準

對象：以行政區為單位，區內社會面（含管控區、防範區，以及非閉環管理的社會流動人員等）陽性感染者數量日趨減少、風險可控。

基本清零：如果連續三天單日新增數佔區內總人口數比例小於十萬分之一，就可以認為社會面基本清零。

清零：如果連續三天單日新增數為零，就實現了社會面清零。

據介紹，上海本土陽性感染者自4月13日達到單日峰值27605例後，總體呈現波動下降趨勢。4月27日起，上海單日新增感染者數量已連續4天在1萬例以下。顧洪輝介紹，上海明確了社會面清零和基本清零的評價標準，即以行政區為單位，區內社會面（含管控區、防範區，以及非閉環管理的社會流動人員等）陽性感染者數量日趨減少、風險可控；如果連續三天單日新增數佔區內總人口數比例小於十萬分之一，就可以認為社會面基本清零；如果連續三天單日新增數為零，就實現了社會面清零。本輪疫情社會面清零之後，全市將進入常態化防控階段。

目前上海市符合社會面基本清零標準的有六個區，分別是奉賢、金山、崇明、青浦、松江和普陀，這六個區在做好三區管控的同時，實施「有限人員、有限區域、有限活動」，通過全面推進十大攻堅行動，力爭早日實現社會面清零的目標。

普陀居民：一棟樓一人採購

對尚未達到社會面基本清零標準的其他區域，主要是黃浦、靜

安、徐匯、長寧、虹口、楊浦、寶山、閔行和嘉定等9個區，繼續從嚴從緊，實施「全域嚴格管理、全員檢測篩查、全面流調排查、全民清潔消毒、全程查漏補缺」等綜合防控措施，力爭盡早實現社會面基本清零。

中共中央政治局委員、國務院副總理孫春蘭4月2日至5月1日帶領工作組在上海調研指導疫情防控工作。孫春蘭指出，當前上海疫情防控處於不進則退的關鍵時期，要咬緊社會面清零目標不放鬆，繼續推進攻堅拔點行動，堅決做到應

松江小區每戶每天一代表外出

家住松江區的文先生4月29日拿到解封通知，所在的小區每戶每天可以派一個代表出門採購家用，「現在街邊商舖恢復的並不多，但部分區域的解封代表着上海這座城市正在恢復，我們也期待那一天的到來。」

內地推常態化核檢 京城周一測

【大公報訊】據環球時報報道：五一長假後，北京市將進行常態化核酸檢測，自3日起，核酸檢測對市民免費，除重點人群、進返京人員另有規定之外，5日起本市區域內人員每周進行1次核酸檢測。對此，多位專家接受採訪時表示，在動態清零政策不變的前提下，常態化核酸檢測可有效避免大規模封控，也能確保經濟發展和抗疫同行。

此外，杭州市從4月28日起開展全市常態化核酸檢測工作。全市居民及其他在杭人員每48小時應完成至少一次核酸採樣。4月初，深圳市新冠病毒肺炎疫情防控工作指揮部發布的第5號通告中要求全市進出社區小區、城中村和各類公共場所，乘坐公共交通工具須憑72小時核酸檢測陰性證明。

1日，長期關注新冠疫情的醫生莊時利和表示，過去兩年的事實可以證明，常態化核酸檢測對阻止疫情發展是有效的，以快制快，控制病毒傳播。從早期檢測數量少、成本高到現在檢測數量多、成本低，常態化核酸檢測的實施是以最小代價的方式獲得最大勝利，可以說「常態化核酸檢測是一種過渡手段，是以最小代價的方式過渡到今後社會的全面放開」。

長沙塌樓事故 第7人獲救

【大公報訊】據人民日報報道：5月1日中午，湖南長沙望城區雷鋒大道長沙醫學院北門。一處倒塌的建築上，救援人員手裏的小型器械一刻不停。這裏是「4·29長沙望城房倒塌事故」救援核心區。「裏面有生命跡象，每快一分，就多一分希望。我們會不惜代價，搶抓黃金救援的72小時！」現場的湖南省消防有關負責人說。5月1日晚，第七名被困人員獲救。

已對房主等9人刑拘

4月29日中午12時24分，長沙市望城區一居民自建房發生倒塌事故，一幢8層的房屋粉碎性倒塌。第一時間，23輛消防車、134名消防救援人員攜帶相關救援裝備前往現場救援。29日18時許，為便於向廢墟深處挺近，現場救援人員用四五根金屬柱支撐起廢墟

頂部的大型水泥塊，一刻不停地實施救援工作。23時許，2名人員第一波被救出。

30日凌晨6時許，消防隊員輪班接力，相繼打通多層樓板、一根房樑，與被困一家餐廳的部分倖存者實現了直接語言對話，多次使用雷達生命探測儀尋找定位被困人員與障礙物的相



▲5月1日，救援人員在長沙居民自建房倒塌事故現場進行救援。新華社

對位置，正在千方百計打通通路。

長沙市公安局1日發布警情通報，該局經過對望城區「4·29」居民自建房倒塌事故立案偵查，已對9人予以刑事拘留，其中房主吳某勇、設計施工負責人龍某愷等4人涉嫌重大責任事故罪，湖南湘大工程檢測有限公司5人涉嫌提供虛假證明文件罪。



▲5月1日晚，第7名被困人員被救出。新華社

北京小湯山方艙啟用 1200床位待命

【大公報訊】綜合中新社、新華網報道：5月1日舉行的北京疫情防控工作新聞發布會上。北京市疾病預防控制中心副主任龐星火通報稱，4月30日15時至5月1日15時，北京市新增本土新冠肺炎病毒感染者55例。

北京市衛生健康委員會副主任李昂介紹，為做好無症狀感染者及輕型病例的集中收治工作，全力保障民眾身體健康和生命安全，北京自2022年5月1日起，正式啟用小湯山方艙醫院。

小湯山方艙醫院以單棟樓、每棟3層為1個隔離單元，共9個隔離單元、1200張床位，目前醫院已啟用第一隔離單元，共40名醫務人員進入隔離區開展工作，收治無症狀感染者和輕型病例12名。

龐星火表示，北京新增感染者大多來自管控人員，仍存在少量通過社區篩

查發現的感染者，疫情總體處於高位平台期。

記者從4月30日北京市新冠肺炎疫情防控工作新聞發布會上了解到，北京餐飲經營單位在「五一」假期期間暫停堂食服務，改為外賣，鼓勵市民多回家做飯。



▲5月1日，外賣員在北京市一家餐館拿取外賣準備配送。中新社