

文匯報

东南亚版



中國正式啓動序貫免疫 助免疫屏障更牢固 18歲以上者種兩針滅活後可溝針

抗擊新冠肺炎

香港文匯報訊（記者 劉凝哲 北京報道）中國國家衛生健康委疾控局副局長吳良有19日表示，根據新冠疫苗研發使用進展情況，內地對新冠病毒疫苗加強免疫接種策略做出進一步補充和完善。國家衛健委已開始部署序貫加強免疫接種，即接種兩針滅活疫苗滿6個月的18歲以上人群，可以使用重組蛋白疫苗或腺病毒載體疫苗進行序貫加強免疫。研究表明，同源加強免疫和序貫加強免疫，都能進一步提高免疫效果，後者免疫原性結果非常好，抗體陽轉率可以達到百分百，抗體滴度提升更高。

中國疾控中心免疫規劃首席專家王華慶表示，所謂序貫免疫，就是不同技術路線的疫苗按照一定的接種時間間隔以及接種劑次，為進一步提高預防效果，同時考慮其安全性，所採取的免疫策略。中國已在脊髓灰質炎疫苗採用序貫免疫的程序，可以進一步降低嚴重不良反應風險。目前，美洲、歐洲及東南亞一些國家，都已開始實施新冠疫苗序貫免疫接種。

「常規容易對付的病毒或者疾病，一般單一疫苗足夠使用，但對變異性強又難對付的病毒，序貫免疫是慣常方式。」疫苗研發專家組成員邵一鳴表示，不同技術路線的疫苗可以優勢互補，且可規避副反應。

研究顯示抗體陽轉100%

王華慶表示，中國新冠疫苗的序貫加強免疫的條件，包括18歲以上，已完成國藥或科興滅活疫苗的2劑次接種且滿6個月，尚未接種過第3針加強免疫的人群。這些人既可選擇同源加強免疫，也可選擇序貫加強免疫。此外，國務院聯防聯控機制選批了深圳康泰公司和醫科院所產新冠病毒滅活疫苗的同源加強免疫接種。

邵一鳴表示，滅活疫苗已使用幾十億劑次，腺病毒載體和重組蛋白疫苗也已使用數千萬劑次以上。國際開展的序貫免疫試驗，研究結果皆安全。中國前期研究顯示，在滅活疫苗基礎上，將腺病毒載體和重組蛋白疫苗作為異源序貫加強，其免疫原性結果都非常好，中和抗體百分之百陽轉，中和抗體滴度也能提得更高，可以起到優勢互補作用。同時，序貫免疫的副作用與單獨使用相比是同等甚至更低。他表示，序貫免疫為建立中國免疫屏障的新手段，使中國免疫屏障更加牢固和持久。

國產Omicron滅活疫苗正申臨床

邵一鳴透露，中國奧密克戎株（Omicron）滅

活疫苗已完成臨床前工作，臨床試驗審批正在過程中。已有奧密克戎毒株廣譜或多價蛋白疫苗提交臨床試驗申請資料，奧密克戎株腺病毒載體疫苗和核酸疫苗也已完成動物有效性和安全性試驗，正在申報臨床。「即便病毒出現更加嚴重的變異，比如完全逃過目前疫苗的預防作用，我國也可以迅速大規模生產出新的疫苗。」邵一鳴說。

中國疫苗接種及加強免疫相關數據

- 截至2月18日，中國內地累計報告接種新冠疫苗達到30億7,575萬劑次，已完成全程接種人數達到12億3,254萬。60歲以上老年人完成全程接種達到2億1,072.8萬人。80歲以上老年人完成全程接種1,795.3萬人。
- 此前陝西德爾塔疫情，重症發生率約2.2%；鄭州和許昌德爾塔疫情，重症發生率約3.4%。兩次疫情管控措施和治療手段相近，變量是疫苗接種率不同，說明通過疫苗接種率的提高可使感染德爾塔變異株的重症風險從之前的平均7%下降至五六成。河南許昌疫情數據顯示，加強免疫後，突破感染的病毒載量比沒有加強免疫的要低2-4倍。
- 此前天津和安陽兩地疫情共報告感染奧密克戎變異株者759例，僅天津出現4例重症病例，重症發生率約0.6%，證明奧密克戎引發症狀較輕。研究發現，完成接種免疫6個月內，染疫者發生肺炎（普通型及以上）風險降低60%。密接人群中，完成基礎免疫和加強免疫的突破感染率分別為22.6%和6.0%。加強免疫可以使奧密克戎的突破感染率降低較基礎免疫3倍以上。

整理：香港文匯報記者劉凝哲

序貫加強免疫接種 四個重要條件

- 此次序貫加強免疫的接種對象是18歲以上人群。
- 接種對象需滿足已完成2劑次滅活疫苗接種的條件，且這2劑次接種的是國藥中生北京公司、北京科興公司、國藥中生武漢公司的新冠病毒滅活疫苗。
- 要全程完成2劑次滅活疫苗接種，且接種間隔不能短於6個月。
- 接種對象沒有進行過加強免疫，也就是沒有打第3針。



◆ 早前內蒙古爆發由境外輸入引發的疫情。圖為呼和浩特市近日啓動3至11歲兒童新冠病毒疫苗接種工作。中新社



◆ 中國新冠疫苗多為滅活路徑，官方稱溝針可強化免疫屏障。圖為農業大學學生集體接種疫苗。資料圖片

奧密克戎傳播能力為德爾塔兩倍

香港文匯報訊（記者 劉凝哲 北京報道）中國國家衛生健康委疾控局副局長吳良有19日表示，內地目前本土疫情形勢總體保持平穩。廣東深圳、珠海、東莞近期發生境外輸入引起的聚集性疫情，深圳奧密克戎關聯疫情已基本控制，東莞、珠海疫情正在加強流調溯源工作。

吳良有表示，廣西百色疫情已處於收尾清零階段。遼寧葫蘆島疫情社會傳播風險基本得控。黑龍江黑河疫情存在多條傳播鏈，進一步流調溯源和病例排查工作正在展開。雲南文山、紅河、瑞麗三地疫情，當地正加快排查風險來源，防止疫情向內陸擴散。其表示，江蘇蘇州疫情是由境外輸入引發的本土疫情，病毒基因測序顯示為奧密克戎變異株。目前處於快速發展期，當地已累計報告

確診病例79例，無症狀感染者22例。內蒙古呼和浩特市疫情亦為境外輸入引發的本土疫情，病毒基因測序顯示是德爾塔變異株，當前疫情處於早期階段，存較高社區傳播和外溢風險，需盡快排查風險來源和重點場所，撲滅疫情波及範圍。郭燕紅表示，救治中需強化關口前移，強化對高風險患者相應預警指標監測預警，強調中國採取的防控策略和防治措施均有效。



◆ 第二批內地援港抗擊醫療防疫工作隊經深圳灣口岸赴港。香港文匯報記者郭若溪攝



◆ 第二批援港抗擊醫療防疫工作隊在車上為香港齊心抗疫加油。香港文匯報記者郭若溪攝

次批百精英援港 信齊心定能扛過

香港文匯報訊（記者 郭若溪、張弦）抗擊工作專班派出的第二批內地援港抗擊醫療防疫工作隊，19日經深圳灣口岸抵港，工作隊共114人，包括4名重症醫學專家及110名核酸檢測隊員，將全力配合香港特區政府開展重症研究、治療和核酸採樣等工作，幫助香港盡快穩控疫情。領隊的廣東省衛健委副主任張玉潤表示，香港疫情防範有內地的支持，對香港抗疫有信心。有第二次赴港支援的醫護人員表示：「有國家的支持，相信香港一定能夠扛過去，大家齊心戰勝疫情。」

香港特區行政長官林鄭月娥19日表示，由衷感謝中央援港的措施，力度更大，速度更快。「我必領導特區政府切實負起主體責任，穩妥處理疫情，讓香港市民盡快恢復正常生活。」工作隊的114名人員，包括4名重症醫學專家、4名核酸採樣隊管理人員及106名核酸採樣隊隊員，均為近年廣東省抗擊疫隊中的精英骨幹，不僅醫療經驗豐富，且大都熟練掌握粵語和英語，熟悉香港社會。

專家分析分享經驗

工作隊中4名重症醫學專家，分別來自廣東省人民醫院和廣州醫科大學附屬第一醫院，均是廣東省新冠肺炎臨床專家組成員。專家組組長由單鐵和擔任，他更是全國新冠病毒肺炎醫療救治專家組成員、廣東省新冠肺炎臨床專家組組長兼重症救治專家組組長。單鐵和表示，此行主要與港方臨床醫療專家就新冠肺炎重症、危重症病例的治療進行交流、分析和討論，分享內地救治患者的經驗，

並開展相應救治工作。張玉潤則表示，內地與香港共同成立抗擊工作專班，制定相應工作方案，工作隊將按工作方案，協助港方開展重症研究、救治和人群的核酸採樣等方面的工作。核酸採樣隊成員來自廣東省人民醫院、中山大學附屬第一醫院、暨南大學附屬第一醫院、廣東省中醫院和南方醫科大學第三附屬醫院共5所醫院。醫院充分結合過去兩年抗擊經驗，派出的隊員有豐富臨床經驗，也曾到武漢抗擊，並參與過多次核酸檢測工作。

疾控局向隊員致敬

國家疾病預防控制中心局長王賀勝19日在隊員出發前，向隊員表示崇高敬意和衷心感謝，希望隊員們迅速進入崗位、進入狀態、進入戰鬥，充分展現內地醫護人員的責任擔當、職業道德、精湛技藝和精神風貌，堅決支持香港核酸採樣和醫療救治工作順利開展。工作隊19日傍晚抵港後下榻香港沙田石門帝逸酒店，張玉潤抵港後接受傳媒訪問時表示，負責檢測採樣的人員包括富經驗的醫生和護士，且特別選擇曾支援香港的醫務人員，他們亦經常支援內地其他地區。

副院長帶領採樣隊

他續說，將與香港特區政府衛生署了解香港情況，而目前香港第五波疫情還有巨大不確定性，具體情況要與香港同行一起評估，但他表示在內地支持下，對香港抗疫有信心，並呼籲香港市民遵守抗擊規定，「抗擊靠大家，抗擊人人都有責，香港市民一定要遵守有關規定，

才能你好我好大家好。」

中山大學附屬第一醫院派出22名核酸採樣隊支援隊，該院副院長兼領隊張弩指出，為今次赴港，從物資和人員方面做了一個多月充足準備，大家信心飽滿，冀通過實際行動為香港抗擊作出貢獻，工作隊此次主要攜帶個人保護裝備，抵港後會根據香港需要再作協調。參與工作隊的護士司徒妙瓊已是第二次赴港支援。她表示香港今次疫情更嚴重，但有國家做後盾，有信心完成任務。中山大學附屬第一醫院護理部護士徐朝麗亦表示，大家已作好充分準備，勇於面對困難或挑戰，把香港核酸檢測工作做好，「有國家的支持，相信香港一定能夠扛過去，大家齊心戰勝疫情。」

據了解，4名重症醫學專家20日與香港衛生官員及醫院管理局專家交流治療新冠肺炎患者的經驗，以了解香港在診斷、治療及護理病人，尤其重症病人方面的工作。內地採樣隊則進行技術對接，並隨即開展採樣檢測工作。



◆ 援港醫療隊員過關前一刻向內地關員道別。中國海關圖片

夏寶龍：在非常時期行非常之舉 想一切辦法調一切資源

香港文匯報訊 2月19日，全國政協副主席、國務院港澳辦主任夏寶龍在深圳主持召開支援香港抗擊工作第三次協調會。各工作组報告了支援香港抗擊工作進展情況。第二批援港抗擊醫療防疫工作隊114人入港，內地援建社區隔離治療設施開工，首批N95口罩、快速抗原檢測包等醫療物資到港，供港鮮活食品水陸通道開通。

會議重點研究了抗擊物資運輸、增開專用口岸加快抗擊物資和人員通關速度、推進方艙醫院建設等事項。夏寶龍指出，非常時期要有非常之舉，各部門要服從統一指揮、統一協調、統一調度，克服一切困難，調動一



◆ 夏寶龍要求確保每一項工作部署迅速、高效推進。切資源和力量，想出一切辦法支持特區政府防疫抗擊，確保每一項工作部署迅速、高效推進，盡快落地見效。

竹篙灣隔離設施動土 中建援建1萬單位

香港文匯報訊（記者 文森）香港收治新冠病毒確診患者的設施不足，香港特區政府為推行全民強制檢測而增加更多隔離設施配合。內地為支援香港抗擊，在竹篙灣和啟德興建社區隔離及治療設施，約提供一萬個單位以接收無症狀或輕症患者，並於19日下午在竹篙灣動土舉行動土儀式。特區行政長官林鄭月娥透露，啟德郵輪碼頭會改成社區隔離及治療設施，設置約1,000張病床，經有關部門前日實地考察後，工程會全速進行。

啟德碼頭改建隔離治療設施

林鄭月娥和香港中聯辦副主任尹宗華，特區政府發展局局長黃偉倫、食物及衛生局局長陳肇始出席19日的動土儀式。林鄭月娥致辭時表示，內地施工團隊在最短時間內分別在竹篙灣的土地和啟德地庫建立約一萬個社區隔離和治療單位。此外，啟德郵輪碼頭會改成社區隔離及治療設施，設置約1,000張病床，經有關部門前日實地考察後，工程會全速進行。

特區政府同時會爭取全方位增加社區隔離和治療設施，包括徵用新落成公共屋邨樓宇、租用商業酒店和改裝室內體育中心等，估計會提供約兩萬個額外單位予檢測結果呈陽性但無病徵或病徵輕微的人士入住，其中在保安局抗

疫特遣隊努力下，三間隔離酒店即荃灣帝盛酒店、富晉馬頭圍酒店和富晉炮台山酒店，已開始接收確診者。林鄭月娥表示，過往成功克服四波疫情，信心來源是緊記國家是香港最堅強後盾。中央在2020年下半年香港面對第三波和第四波疫情時已提供大量援助，包括送來醫療物資、派出數百位實驗室化驗員、為特區全力援建北大嶼山醫院香港感染控制中心。此刻，香港面對新一波更嚴峻的疫情，形勢非常危急，中央的援助力度更大、速度更快，上週在深舉行工作對接會議後，中央的支援已源源不絕到港。

林鄭：代全港市民感謝中央關懷

特區現時的短板之一就是社區隔離和治療設施，故衷心感謝中央接受其請求，讓特區能委託內地施工團隊在最短的時間內建立社區隔離和治療單位，故代表全港市民對中央的高度重視、關懷及全力支持表示衷心感謝，並感謝國務院港澳辦和中聯辦的大力協助。尹宗華致辭時表示，全力支持香港特區政府履行抗擊主體責任，支持林鄭月娥領導特區防疫抗擊工作，希望隔離及治療設施以最優辦法、最快速度並以日夜兼程建設，建設期間要確保施工安全和人員安全。