



香港文匯報訊(記者周琳、朱燁北京報道)在全球新冠肺炎疫情陰霾籠罩的背景下,疫苗的研发進展備受關注。作為生物醫藥「國家隊」,國藥集團中國生物昨日在2020年中國國際服務貿易交易會上首次展出兩款新冠滅活疫苗,引來全場關注。中國生物有關負責人對香港文匯報透露,兩款新冠滅活疫苗目前均已進入最後的III期臨床試驗階段,最快或於今年底或明年初上市,目前全球意向訂單已超過5億劑。



■國藥集團中國生物昨日在服貿會上首次展出兩款新冠滅活疫苗。
中新社



■科興中維研製的新型冠狀病毒滅活疫苗克爾來福。
香港文匯報記者周琳攝

公共衛生防疫專區受關注 展示「戰疫」新產品新技術

多款新冠疫苗亮相 國藥訂單超5億劑

此屆服貿會特別設置公共衛生防疫專區,展示2020年國內新冠肺炎疫情防控工作在檢測、救治、密切接觸者管理以及物資調配等方面首次使用的防控用品、應用產品與技術。

中國生物北京生物製品研究所的I/II期臨床試驗結果於6月28日揭盲。疫苗接種後安全性好,不同程序、不同劑量接種後疫苗組接種者均產生高滴度抗體,0天、21天程序接種兩劑後中和抗體陽轉率達100%,0天、28天程序接種兩劑後中和抗體陽轉率達100%。

最快今年底上市

在I/II期臨床試驗逐漸取得可喜成果之後,中國生物有關負責人對香港文匯報表示,此次參展的兩款新冠滅活疫苗目前均已進入最後的III期臨床試驗階段,正在阿聯酋、巴林、秘魯、摩洛哥、阿根廷等國家和地區緊鑼密鼓地展開。入組接種5萬人,樣本人群現已覆蓋115個國家,各方面進展均全球領先。中國生物於北京和武漢兩個生物製品研究所分別建設高等級生物安全生產設施,兩款疫苗生產車間

年產能合計可達3億劑。目前全球已有超過100個新冠病毒疫苗項目同時在研。邁入臨床試驗階段的6款中國疫苗中,中國生物承擔研發的滅活疫苗已經進入臨床III期試驗階段,並已具備大規模量產的能力,最快或於今年底或明年初上市,各項進度均處於全球領先地位。

覆蓋全部病毒株

新冠病毒疫苗尚未上市,對於疫苗的種種擔憂就已經出現。7月3日,世衛組織衛生項目緊急負責人邁克爾·瑞安稱,研究顯示29%的新冠病毒樣本都出現了D614G變異。這引發了關於疫苗尚未上市就已失效的擔憂。對此,中國生物董事長楊曉明表示,病毒在傳播的過程中出現基因組部分位點的變異是一種常見現象。病毒只有在蛋白質水平上發生非常大的變異時,相互作用的受體和靶點才可能改變。從目前數據來看,新冠病毒發生蛋白質水平上大的變異的可能性極低,且現在發生的變異都不是關鍵點的變異,所以不足以引起疫苗無效。「我們的滅活疫苗能夠覆蓋目前發現分離到的全部病毒株,包括北京新發地疫情發生後分離到的病毒株。」

在中國生物展位,治療危重患者「金鑰匙」特異性免疫球蛋白也是首次公開。據介紹,在此次疫情防控阻擊戰中,中國生物率先研發出新冠病毒核酸分子檢測試劑這個臨床精準診斷的「探照燈」,率先提出康復者恢復期血漿療法這個重症患者救治的「壓艙石」,為疫情防控作出了突出貢獻。

科興疫苗III期臨床試驗 力爭年底前公布數據

香港文匯報訊(記者周琳、朱燁北京報道)北京科興中維生物技術有限公司此次在服貿會上展出了研製的新冠滅活疫苗克爾來福,該公司品牌與公共關係總監劉沛誠對香港文匯報記者表示,目前此款新冠滅活疫苗正陸續在全球多個國家啟動III期臨床,力爭年底前公布相關數據。當前,疫苗已獲得多個國家的意向性訂單,形成了年產3億劑以上的產能。

劉沛誠表示,在國內完成了I、II期臨床研究後,目前疫苗正在向巴西、印尼開展III期臨床研究,後續會在更多的國家推動臨床研究。他透露,2020年8月底,科興中維這條全新的新冠疫苗生產線經專家評估和相關部門批准後,已投入使用開始批量生產。

今年8月20日,科興中維與印尼國營製藥企業PT Bio Farma在海南三亞簽署《新冠疫苗批量產品的購買和供應初步協議》和後續合作的諒解備忘錄。協議約定科興中維在2020年11月至2021年3月供應4,000萬劑的新冠滅活疫苗半成品,並達成2021年全年疫苗半成品供應的意向。這是迄今為止公開報道的中國疫苗企業獲得的最大一筆訂單。



■觀眾在服貿會公共衛生防疫專區參觀。
新華社

首設教育論壇 網課成國際合作突破口

香港文匯報訊(記者任芳瑛北京報道)此屆服貿會首設教育專題,除舉辦教育專題展外,2020國際教育服務貿易論壇昨日在京召開。會上,嘉賓們圍繞疫情時代教育發展所面臨的新機遇、新挑戰,國際教育服務貿易與中外合作辦學等問題分享觀點。他們認為,全球化對教育系統帶來挑戰的同時,也為所有國家提供一個機會,各國應積極發揮教育服務貿易的作用,共同應對全球化和後疫情時代的挑戰,為未來教育發展創造更多資源。

數據顯示,新冠疫情使全球194國家學校被迫關閉,16億(佔學習者總數91%)兒童和青少年無法返校。受疫情影響,國際教育投入下降,國際人員流動銳減。中國教育國際交流協會會長劉利民表示,疫情給依託於人員往來的境外消費和自然人流動帶來直接的衝擊,一些國家「對待開放」採取保守或退守姿態,將成為後疫情時代教育服務貿易的新語境。與此同時,疫情導致的大規模在線教育為教育國際交流合作打開了突破口,教育國際交流的緩衝劑和壓艙石作用將更加突出。

聯合國教科文組織執行主席阿加皮托·姆巴·莫庫伊呼籲國際社會和各國政府未來繼續將加強教育合作作為各國工作和議程中重要事項,「這是確保各國實現可持續經濟發展更好方式。」

挺灣區建教育開放高地

「中國現有出國留學人員160萬人,是全球最大的留學生源地國,來華留學學歷生比例也從2010年的40.5%提高到2019年54.6%。」教育部國際合作與交流司司長、港澳辦副主任劉錦表示,中國堅持教育對外開放的決心不動搖,新形勢下,將支持海南自由貿易港、粵港澳大灣區、長三角地區、雄安新區在教育對外開放領域先試先行,積極打造教育對外開放的新高地。

劉錦介紹,來華留學方面,中國政府設立「絲綢之路」獎學金項目,助力「一帶一路」人才培養,出台來華留學質量規範和國際學生管理辦法,開展第三方質量認證,打造「留學中國」品牌。

北京新建一批國際學校

目前中國在辦的各類中外合作辦學機構和項目已達2,282個。北京市副市長張家明表示,北京將進一步加強中小學國際學校建設,在引進人才密集地區等重点區域,新建一批國際學校,服務國際人才和引進人才子女就讀需求,讓更多的國際學校在北京落地生根。

■參展的教育機構代表與參觀者交流。
新華社

各國人士點讚服貿會

2020年中國國際服務貿易交易會全球服務貿易峰會4日晚在北京舉行。多位國際組織負責人和外國政要在發表視頻致辭時強調,在新冠疫情對世界經濟造成巨大衝擊的情況下,中國舉辦服貿會為各國加強服務貿易交流、推動經濟復甦提供了重要平台。

聯合國貿發會議秘書長基圖伊

新冠疫情對服務業造成巨大衝擊,尤其是對很多發展中國家至關重要的旅遊業。但疫情也凸顯信息通信技術、數字化金融服務、電子商務等對增強經濟韌性和促進經濟復甦的重要作用。中國在利用數字技術防控疫情、復工復產方面為其他國家樹立了榜樣。

世貿組織副總幹事易小准

中國是世界經濟發展的重要驅動力,在全球服務貿易中作為供需樞紐,發揮着日益重要的作用。

世衛組織總幹事譚德塞

服貿會在於着眼於經濟增長的同時,也致力於人類發展,通過討論大數據、數字科技等前沿議題,既造福企業,又為扶貧工作提供助力。

泰國總理巴育

此次服貿會成功召開將有助於減少國家間的貿易壁壘,為服務貿易引入更加透明的規則,泰國不僅將積極參與,同時也將全力支持。

來源:新華社

習近平提「三點倡議」為世界經濟復甦注信心

專家解讀

中國國家主席習近平4日在2020年中國國際服務貿易交易會全球服務貿易峰會發表致辭,並就服務業開放合作提出三點倡議。專家分析指出,習近平所提倡議及中國的一系列實際舉措,顯示出中國持續改革開放的決心,也為世界經濟復甦注入信心。

在致辭中,習近平就服務業開放合作提出三點倡議,包括共同營造開放包容的合作環境,共同激活創新引領的合作動能,共同開創互利共贏的合作局面。「這三點倡議,對外展示了中國一以貫之的開放理念和邁向更高水平的開放之姿。」中國國際問題研究院常務副院長阮宗澤說。

力推全球服務業開放合作

為推動服務業開放合作,習近平主席在倡議中提出多項舉措——建立健全跨境服務貿易負面清單管理制度、推進服務貿易創新發展試點開放平台建設、繼續放寬服務業市場准入、主動擴大優質服務進口、加快數字領域國際合作、加大知識產權保護、支持組建全球服務貿易聯盟……「這些舉措彰顯中國正加快向制度型開放邁進。」商務部研究院國際服務貿易研究所所長李俊說,作為經濟全球化堅定的支持者,中國正致力於健全和完善服務貿易相關規則和制度,並為完善全球經濟治理、促進世界經濟包容性增長貢獻

中國智慧和力量。

組建聯盟助加強規則協調

「組建全球服務貿易聯盟具有深意。」中國對外經濟貿易大學教授崔凡說,服務貿易生態體系龐雜,覆蓋企業、商協會、政府、國際組織等各種角色,需要各方面加強服務貿易規則的溝通協調,共同努力減少制約要素流動的壁壘。「從全球發展來看,服務貿易、科技創新已成為新一輪全球化的重要動能。」中國人民大學教授王義桅說,從廣交會、進博會到服貿會,中國正呈現給世界一個更高層次的改革開放新格局。

■新華社