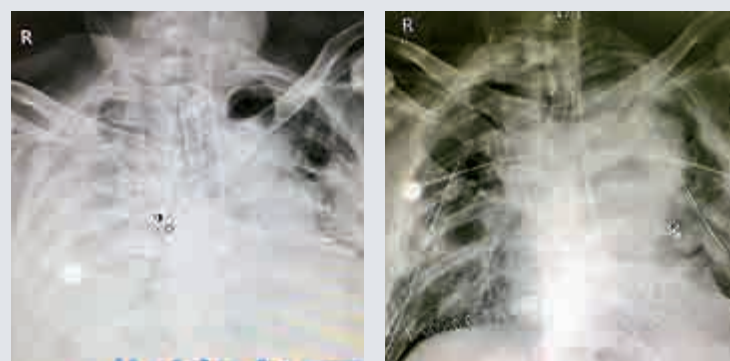
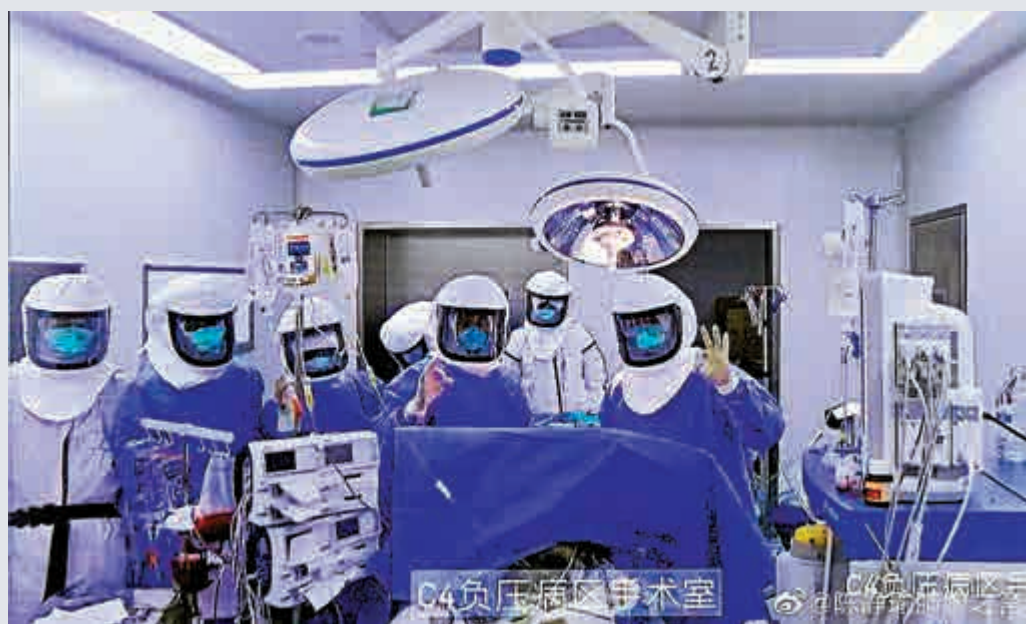


新冠患者首例雙肺移植成功

手術人員全程穿防護服 拓危重症救治希望

【大公報訊】2月29日，在江蘇省衛健委、省防控醫療專家全力支持下，「中國肺移植第一人」、著名肺移植專家陳靜瑜教授團隊歷經5個小時鏖戰在無錫成功進行全球首例新冠肺炎病例雙肺移植手術。據悉，手術風險很大，移植醫護人員要在負壓手術室間、全程穿着隔離防護服開展手術。業內專家認為，這例新冠肺炎危重症病例肺移植救治手段對降低死亡率有較大意義。



▲截至目前，該病人術後已經清醒，移植雙肺功能氧合良好，生命體徵平穩。左圖為術前當天胸片，右圖為術後胸片
網絡圖片

▲2月29日，在江蘇省無錫市，陳靜瑜教授團隊歷經5個小時對新冠肺炎患者進行雙肺移植手術
網絡圖片

據北京青年報報道：3月1日凌晨，無錫全國人大代表、中日友好醫院肺移植科主任、南醫大無錫市人民醫院副院長陳靜瑜發文稱，無錫完成首例新冠肺炎肺移植。患者術後狀態平穩。業內專家認為，這例新冠肺炎危重症病例肺移植救治手段對降低死亡率有較大意義。

至無錫市傳染病醫院，病人經氣管插管、ECMO和藥物治療後，連續核酸檢測呈陰性，但雙肺功能已嚴重受損且不可逆。

2月29日，在江蘇省衛健委支持下，無錫市衛生系統打破常規、整合一切醫療資源，由陳靜瑜教授團隊歷經5個小時鏖戰對該病例進行了雙肺移植手術。肺源係外地腦死亡患者愛心捐獻，在外省獲取經高鐵路運7小時至無錫。截至目前，該病人術後已經清醒，移植雙肺功能氧合良好，生命體徵平穩。

其他臟器正常 可承受手術

陳靜瑜說，新冠肺炎病例接受肺移植手術最主要有三個醫學前提條件

：一是病人經呼吸機+ECMO維持，雙肺呼吸衰竭不可逆；二是核酸檢測連續多次呈陰性；三是其他臟器功能基本正常，全身狀況能夠承受肺移植手術。

「這類手術風險很大，移植醫護人員要在負壓手術室間、全程穿着隔離防護服開展手術，對心理和體力考驗極大。」陳靜瑜說，「為了病人移植手術成功、同時力爭醫護人員零感染，在江蘇省市領導支持下，醫療團隊術前進行了周密的部署準備工作，下一步團隊將密切維護好病人，重點探索此類患者的圍術期管理，做好移植後抗排斥、抗感染後續治療，總結經驗為更多晚期的新冠肺炎危重症病例救治打開希望之門。」

湘向海外徵集「文藝戰疫」作品

【大公報訊】據文旅中國報道：為了進一步弘揚湖湘文化精神、展現時代新風貌，用文藝作品鼓舞湖南人民抗擊疫情的士氣，同時記錄海外華僑華人和國際友人對湖南和全國疫情防控工作的援助和支持，弘揚世界各國人民和睦友誼的大愛精神，2月29日，湖南省文化和旅游廳面向海外發布徵稿啟事，正式啟動「湖湘風華、文藝戰疫」新創優秀美術、書法、攝影作品海外徵集活動。

據悉，本次徵稿以「湖湘風華，文藝戰疫」為主題，主要徵集以反映華僑華人和國際友人在疫情防控中湧現的閃光場景和動人事跡，展現湖湘自然風光

、民俗風情、文化遺產等旅遊資源美麗與內涵，提煉湖湘文化精神為內容的作品，體現華僑華人心繫祖國、心繫湖湘，國際友人與湖南友好的情懷。截稿時間為2020年5月30日。

據了解，本次主題展覽分兩個階段，第一階段舉辦「湖湘風華、文藝戰疫」海外優秀美術、書法、攝影作品網絡展，湖南省組織專家評選優秀作品分期分批在境內外有關網絡媒體展示，重點展示抗擊疫情主題作品，網絡展覽時間為3月5日至5月30日。第二階段舉辦「湖湘風華」優秀美術、書法、攝影作品巡展。疫情結束後，將擇期在境內外有關城市舉行作品巡展。

新冠患者肺移植三大醫學前提條件



呼吸衰竭不可逆

●病人經呼吸機+ECMO維持，雙肺呼吸衰竭不可逆



檢測多次呈陰性

●核酸檢測連續多次呈陰性



全身狀況可承受

●其他臟器功能基本正常，全身狀況能夠承受肺移植手術

北京青年報

抗擊疫情凸顯中國人民團結協作

國際
銳評
中央廣播電台

「中國採取了歷史上最勇敢、最靈活、最積極的防控措施。」在2月29日發布的《中國—世界衛生組織新型冠狀病毒肺炎(COVID-19)聯合考察報告》中，這一表述令人印象深刻。這是25名來自中國、德國、日本、韓國、尼日利亞、俄羅斯、新加坡、美國和世界衛生組織的專家，通過對中國9天的實地考察得出的一致結論，因而更具說服力。

為什麼艾爾沃德和他的同事們有這樣的感慨與結論？就像考察組在疫情防控一線所看到的：「中國的做法是，既然沒有藥，沒有疫苗，那麼有什麼就用什麼，根據需要去調整，去

適應，去拯救生命。」

從中國最高領導人習近平多次強調，要始終把人民群眾生命安全和身體健康放在第一位，到武漢短短十幾天建成兩座共容納2500多個床位的專門醫院，再到快速構建深入城鄉基層的疫情防控網路，基於對生命的尊重與保護，中國展現的強大動員能力、果斷的執行能力以及利他主義的集體意願，給考察組留下深刻印象。讓專家們印象深刻的，還有中國充分運用大數據、人工智慧、5G等技術手段救治病人的努力。比如，艾爾沃德談到他們到四川考察時，看到偏遠地區的流行病學調查團隊利用5G平台，與四川省內的高級別專家實現互動。

截至目前，超過4萬名醫護人員馳援湖北。與此同時，全體中國人都在為武漢保障物資供應、捐款捐物、加油打氣。正如考察報告裏所說，中國人表現出的真誠和奉獻精神深深感動了聯合考察組所有成員。英國48家集團俱樂部主席斯蒂芬佩里也認為，這場抗擊疫情的戰鬥凸顯了中國人民的無私奉獻和團結協作。

專家組考察報告強調，中國採取的措施為全球應對新冠肺炎提供重要經驗。病毒沒有國界，各國都應嚴陣以待，但也不必過度恐慌。正如譚德塞所強調的，只要採取正確的措施，疫情就可以得到遏制，「這是來自中國的關鍵資訊之一」。

鍾南山：分診病患徹底評估合併症

【大公報訊】據澎湃新聞報道：近日，一項由國家衛健委高級別專家組組長、中國工程院院士鍾南山團隊領銜的回顧性案例研究成果在Medrxiv發表，該研究針對全國575家醫院共計1590例新冠肺炎患者，分析評估新冠肺炎合併症的範圍及其對於臨床結果的影響。

研究結論顯示，目前，中國約有四分之一的新冠肺炎患者存在合併症，並容易導致臨床結果較差。癌症與慢性阻塞性肺疾病是代表最大不良預後風險的併發症，和沒有合併症的患者相比，只要患者有一種合併症，其不良預後風險率就會升高約79%，同時有兩種以上合併症的話，風險率會更高1.59倍。

研究團隊寫道，應該在門診診所或在入院時通過仔細詢問病史來對患者進行適當的分診，因為這將有助於確定哪

些患者更有可能出現嚴重不良結果。研究團隊建議，需要一個有專家的多學科小組及時管理合併症情況。新冠肺炎患者在確診後也應立即隔離。研究團隊認為，對合併症的徹底評估可能有助於建立新冠肺炎患者入院時的風險分級。

武漢首家方艙醫院休艙

3月1日下午2點15分，武漢市漢口武體方艙醫院，34名康復患者出院，他們將轉運到隔離點進行14天隔離後，再回家。這是漢口武體方艙最後一批出院的患者，其他76名患者將進行轉診處理，轉診完畢後，漢口武體方艙醫院將進行「休艙」處理，不再接收患者。入駐漢口武體方艙醫院的山西救援隊醫護人員待命，救援物資和設備進行封存，原地待命。據了解，這是武漢市首家「休艙」的方艙醫院。



▲3月1日，武漢客方艙醫院最大規模休艙，是迄今為止武漢客方艙醫院最大規模休艙。
中新社

新證券法實施 全面推行註冊制

【大公報訊】據中新網報道：3月1日，《中華人民共和國證券法》(下稱「新證券法」)正式施行。新證券法修訂的內容包括推進註冊制、大幅提高違法違規成本等十方面。

中國人民大學財政金融學院副院長趙錫軍表示，新證券法最大的突破則在於從法律層面明確了推進證券公開發行註冊制，包括股票公開發行和公司債券公開發行，這對於推動中國資本市場實現市場化、法治化、國際化具有重要意義。從違法違規行為處罰來看，新

證券法對於信披違規的罰款從最高60萬元(人民幣，下同)提升至1000萬元，欺詐發行的最高罰款提升至2000萬元。業內人士指出，新證券法實施以後，預計資本市場違法違規行為會受到威懾和遏制。

另外，央行發布公告稱自3月1日起，金融機構正式轉換存量浮動利率貸款定價基準應於8月31日前完成，方式有兩種，一是以LPR(貸款市場報價利率)為定價基準加點形成，二是轉換為固定利率。這意味著存量商業性個人住房貸款定價基準也將進行轉換。

太陽系天體首以中國神祇「共工」命名



▲「共工」假想圖 網絡圖片

【大公報訊】據中新社報道：太陽系第五大矮行星、此前系內最大未命名星球近日獲得以中國水神「共工」(Gonggong)的名字命名，這是太陽系首個、也是迄今唯一一個以中文命名的矮行星。

中科院國家天文台研究員、恆星級黑洞爆發現象研究創新組負責人苟利軍表示，大多數矮行星都以希臘和羅馬神話人物命名，天文學家於2007年發現編號為「2007OR10」的矮行星這次獲得一個貨真價實的中國名，一方面將推動國際上更多了解包括古代神話在內的中華文化，另一方面也會讓中國天文

愛好者乃至天文學界更多關注「共工」星。

科學家估測出「共工」星直徑約1230公里，是月球直徑的35%，質量僅有月球質量的2.4%。數據顯示「共工」星可能有足夠力使其自轉，也使其有了成為矮行星的可能。

中科院國家天文台《中國國家天文》科普稱，中國水神共工的命名通過互聯網公眾投票方式產生，並正式提交處理宇宙官方名錄的國際天文學聯合會。2020年2月下旬，國際天文學聯合會小行星中心正式接受「共工」這一名稱並更新了目錄。