

# 中俄兩軍聯合空中戰略巡航



▲5月24日，中俄兩國空軍在日本海、東海、西太平洋海域上空組織實施例行性聯合空中戰略巡航。圖為中國轟-6轟炸機。

【大公報訊】記者張寶峰北京報導：據國防部消息，根據中俄兩軍年度軍事合作計劃，5月24日，兩國空軍在日本海、東海、西太平洋海域上空組織實施例行性聯合空中戰略巡航。同日，俄羅斯國防部發布消息稱，俄空天軍圖-95MS戰略轟炸機與中國空軍轟-6K戰略轟炸機在日本海和東海上空進行聯合空中巡邏。本次行動為俄中兩國2022年軍事合作框架內的活動，並不針對第三國。而且，兩國飛機在飛行期間嚴格按照國際法律的規定，沒有侵犯他國領空。

韓國聯合參謀本部稱，在24日下午3時40分許，韓方探測到4架中國軍機和2架俄羅斯軍機在防識區外圍飛行，但這些軍機未進入韓國領空。

中國人民解放軍空軍指揮學院教授王明亮解釋說，空中戰略巡航是第二次世界大戰結束以後大國使用空中力量的一種方式。它主要就是使用遠程轟炸機進行大航程、大區域的飛行。一般都是選擇國際空域，進行比較長時間的一個飛行，顯示它的存在。它的任務，一是帶有訓練的性質，就是我們的飛行員要熟悉航線、熟悉今後的發射陣位，對通信導航保障等一系列東西進行操作訓練。二是在一些重要的國際公共空域要建立它的存在。第三它還有一個任務，就是如果跟相關潛在對手出現一些矛盾

特別僵化，甚至激化的情況下，它也是一種施加必要壓力的一種手段。

## 開創國際安全合作新模式

去年11月，中俄兩國國防部長曾舉行視頻通話，當時就提到將繼續加強中俄聯合巡航等領域的合作。有專業人士分析認為，中俄之間並不是軍事聯盟，而是通過建立一種既協作又保持各自獨立性的合作方式，開創一種國際安全合作一種新的模式，對現在世界上盛行的那種捆綁式的軍事集團，形成一種很有效的制衡。

對於此次中俄兩軍組織實施聯合空中戰略巡航的戰略考慮，北京未具名的軍事專家24日對大公報說，

當前，國際軍情處於非常時期。一方面，美西方借俄烏衝突向烏克蘭大量輸送致命性武器，對俄羅斯進行了「極限施壓」；另一方面，美國總統拜登剛剛在亞洲構建所謂的「印太聯盟」，也就是俗稱的「北約亞洲版」，這對亞洲國家原本的安全形勢構成嚴重侵擾和威脅。在這種複雜的背景之下，中俄聯合空中巡航堪稱是對美西方這些霸權主義做法的反抗，也是對域內國家合理權益的有效宣示。

# 粵企猴痘檢測試劑 40分鐘出結果

## 靈敏度高穩定性好 低量病毒無所遁形

### 最新研發

為助力猴痘病毒快速檢測，及時發現猴痘感染病例，內地多間企業相繼研發猴痘檢測試劑。5月24日，華大基因受訪時表示，已緊急研製出猴痘病毒核酸檢測試劑盒（熒光PCR法），檢測時間短，在採用快速PCR擴增模式下，40分鐘即可得到檢測結果，並且特異性和靈敏度高，可檢出樣本中低濃度病毒。

大公報記者 郭若溪、盧靜怡、劉凝哲



▲華大基因緊急研製出的猴痘病毒核酸檢測試劑盒（熒光PCR法）。受訪者供圖

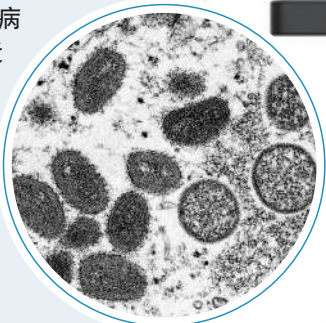


▲為助力猴痘病毒快速檢測，內地多間企業相繼研發猴痘檢測試劑。圖為研究人員在做研究。資料圖片

### 猴痘Q&A

#### 什麼是猴痘病毒？

●猴痘是一種病毒性人畜共患病，其病原體猴痘病毒是一種DNA（脫氧核糖核酸）病毒，屬於痘病毒科正痘病毒屬，其與天花病毒是「近親」。



▲猴痘病毒。法新社

#### 有哪些臨床表現？

- 猴痘病毒感染症狀與天花相似，但臨床嚴重程度較輕。
- 潛伏期通常為6至13天，可能長達21天。發病初期症狀包括發熱、頭痛、淋巴結腫大、肌肉酸痛、重度疲乏等，其中淋巴結腫大有助於將猴痘和天花區別開。
- 發熱幾天後發展為面部和身體其他部位大面積皮疹，並可能導致繼發性感染、支氣管肺炎、敗血症等。

該事項的動態。

中國疾控中心病毒病預防控制所研究員、國家重點研發項目「重要人獸共患病毒病跨種感染與傳播機制」首席科學家譚文傑表示，中國疾控中心已制訂了《猴痘疫情應急處置技術方案》，儲備了猴痘分子檢測試劑並對各省市疾控專業人員開展了猴痘核酸PCR檢測培訓。

此外，天花病毒和猴痘病毒的相似性可形成交叉免疫。譚文傑表示，在實踐中，天花疫苗對猴痘病毒的預防有效率達到了75%~85%，因此，對於高感染風險人群或疫情輸入地區人群，研判風險後可適時依需進行應急接種。內地長期進行天花疫苗的應急儲備，可隨時提供上百萬支天花疫苗應急接種。

對於猴痘是否會像新冠一樣出現世界大流行，盧洪洲認為，猴痘疫情不會出現大流行，首先，從病毒本身的特性來看，它的傳播力遠不及新冠病毒。其次，猴痘的症狀明顯輕於天花。「從過去的時間來看，猴痘儘管也在變異，但變異比較慢，不那麼頻繁，沒有在人類中出現大流行。」

### 日常如何預防？

- 1 盡量不要接觸來源不明的動物，特別是野生動物。
- 2 做好個人衛生，常洗手，不要用手亂摸口鼻這些人體黏膜比較脆弱的地方。
- 3 早診斷、早隔離、早發現、早治療，「四早原則」對所有的傳染病都是通用的。

資料來源：中國經濟網

### 如何傳播？

- 猴痘病毒傳播方式主要包括動物傳人和人際傳播。
- ▲猴痘病毒感染症狀與天花相似，但臨床嚴重程度較輕。法新社



### 如何使用猴痘病毒核酸檢測試劑盒？

- 試劑盒採用熒光PCR法，採集皮疹液、鼻咽拭子或血樣本，將樣本採用快速PCR擴增模式下，經過核酸提取處理後，再將其滴入試劑盒中，即可得到檢測結果。

## 專家：目前重點是外防輸入

### 密切關注

目前，醫學界對猴痘的傳播模式、臨床特徵及流行病學等方面仍有很多未知，在治療和診斷方面也仍然存在空白。記者了解到，中國科學家們正在密切關注病毒和疫情。

「在我國，雖然還從未有猴痘確診病例的報道，但傳染病是沒有國界的，猴痘病毒輸入我國的風險將持續存在，並隨着歐美出現疫情，我國輸入性病例的風險也會相應增加。」廣州市預防醫學會首席專家王鳴表示，儘管在既往的研究中發現，猴痘病毒的傳染性並不強，甚至可以說很難在人與人之間傳播。但我們對猴痘病毒仍不能掉以輕心。「如果動物帶病毒比例很高，人又完全易感，大量的動物傳染人出現，同樣會有疫情出現。」

此外，還有專家指出，歐美國家尤其是美國近年來加強了對猴痘病毒基礎研究與防治新產品的研發投入，並批准了幾種猴痘（或天花）的新型疫苗與抗病毒藥物上市應用。我國也應高度重視，加強對人獸共患猴痘病毒病的基礎研究、技術儲備及國際合作，主動監測，提前預警，防患未然。

「國內未報告發現猴痘病例，也沒有報告在動物宿主發現該病毒。目前的重點是外防輸入。」深圳市第三人民醫院院長盧洪洲認為，應進一步建立健全猴痘監測體系，利用國境口岸檢驗檢疫系統疫情信息網絡體系，密切關注國外疫情動態，及時向各口岸檢驗檢疫機構通報美國猴痘疫情，以便及時制定應急控制措施，全面做好猴痘防治工作。大公報記者 盧靜怡、郭若溪

## 天花疫苗預防猴痘有效率85%

### 免疫保護

「早發現、早診斷、早隔離、早治療的「四早」原則是應對新發突發傳染病的「黃金法則」，做好個人預防永遠是最經濟最有效的健康策略。」深圳市第三人民醫院院長盧洪洲受訪時表示，猴痘病毒主要是通過被感染動物的皮膚、呼吸道或眼睛周圍或鼻子和口腔黏膜的創面傳播給人類，在與感染患者接觸、面對面呼吸等，亦可能染上猴痘。猴痘病毒感染症狀與天花相似，但臨床嚴重程度較輕。潛伏期通常為6至13天，可能長達21天。發病初期症狀包括發熱、頭痛、淋巴結腫大等，

其中淋巴結腫大有助於將猴痘和天花區別開。發熱幾天後發展為面部和身體其他部位大面積皮疹，並可能導致繼發性感染、支氣管肺炎等。

有數據顯示，天花疫苗在預防猴痘方面的有效性達到至少85%。不過因為天花病毒在上世紀80年代就已經絕跡，天花疫苗並不是常規接種的疫苗，曾經接種過天花疫苗的個體的免疫力在多年以後也已經顯著下降，對猴痘病毒的保護能力有限。



▲專家建議經常洗手，強化衛生措施。圖為學生在午飯前洗手。新華社

針對猴痘，目前暫無特效療法，一般對患者採取隔離，抗常規病毒藥物治療結合對症支持治療，患者需注意補充水分和營養。在日常生活中，應少與野生動物親密接觸，少吃生肉，繼續戴好口罩，經常洗手，強化個人衛生措施。同時，為了實現早診早治，發現不常見皮疹應及時向專科醫生求診。大公報記者 郭若溪