

不論產地 能應市均通過測試

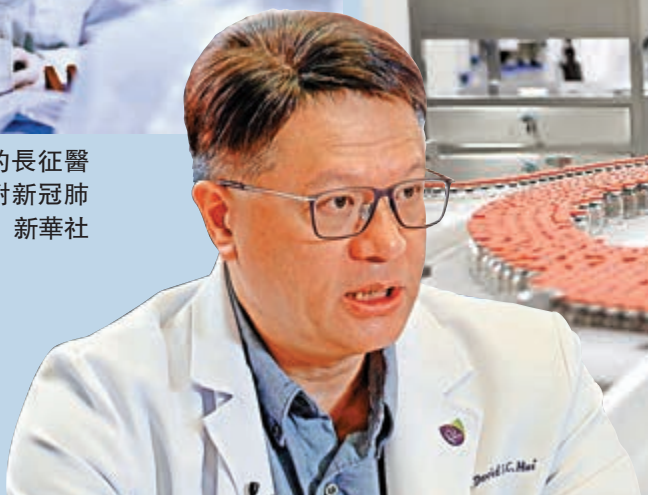


▲在復星醫藥位於上海寶山的長征醫學研發生產廠區，工作人員對新冠肺炎核酸檢測試劑進行分裝 新華社



▲內地科興生物公司研發的疫苗屬於已證明有效的傳統技術，值得相信

▶政府專家顧問許樹昌教授表示，供港疫苗是要經過三期測試，經批准上市的，市民無需擔心其成效和安全性



專家：科學抗疫有信心 供港疫苗安全



特區政府上周五宣布了已跟兩間藥廠達成新冠疫苗採購協議的好消息。對於有部份人對疫苗的成效和安全性有擔憂，政府專家顧問許樹昌教授接受《大公報》訪問時強調，無論是由哪個國家研發，哪個平台技術，「最重要係睇科學同數據，能通過第三期測試的疫苗，市民都無需擔心。」特首林鄭月娥昨日亦在社交網站發文強調，只要有任何一款新冠肺炎疫苗在香港核准作緊急使用，她和團隊會第一時間接種，政府將盡快成立專責小組統籌大規模疫苗接種計劃。

市民期盼打疫苗

疫情當前 反對派不要搞事



林小姐認為，現時有小部分人不斷大聲反對政府各樣措施，不斷對政府施加不必要的壓力。疫苗可望下月抵港，竟有大批反對派人士煽動「不要國產」。她質疑天天吵嚷着反對國產疫苗的人：莫非想一直活在疫情下？

對派人士煽動「不要國產」。她質疑天天吵嚷着反對國產疫苗的人：莫非想一直活在疫情下？

我怕媽媽等不到 我再看她一眼



王先生的逾90高齡母親住在安老院。過去一年，幾乎都沒機會見到媽媽。聽護工描述媽媽的身體狀況一天比一天差，他十分期待疫苗抵港，成為可以打開護理大門的鑰匙。「最怕媽媽等不到我再看她一眼……」王先生的妹妹是北京醫院的醫生，早於上月已經注射了國產新冠疫苗，一點不良反應都沒有。他自己也想盡快注射疫苗，「若能過年時能和媽媽吃上一頓飯，這一年就沒白熬！」

等到頸都長 疫苗一到港就打



張先生疫情期間提早退休，本想回內地安享晚年，豈料一等就快一年。疫情反反覆覆，政府雖然投放大量資源拯救各行各業，但抗疫措施軟弱，始終無法令疫情徹底消失。他認為政府抗疫決心始終不夠。疫苗最快下月到港，張先生萬分感慨，「等到頸都長！恨不得疫苗到港第一日就可以打。」

大公報記者 伍軒沛

政府採購三種疫苗資料

北京科興控股疫苗

●於北京大興區生產，屬滅活疫苗，第一批100萬劑量最快可望於明年一月到港。



復星醫藥／BioNTech疫苗

●於歐洲生產，屬mRNA核酸疫苗，第一批100萬劑量預計最快可於明年第一季交付。

阿斯利康／牛津大學疫苗

●未公開生產地，屬不可複製性的病毒載體疫苗，預計最快可於明年第二季尾開始分批運抵本港。

抗疫佳音

大公報記者 關據鈞

政府公布已與兩間藥廠達成協議，各採購750萬劑疫苗，兩間藥廠包括北京科興獨自研發，在北京大興區生產的疫苗，以及上海復星醫藥與德國藥廠BioNTech合作研發，在歐洲廠房生產的疫苗。政府亦正即將與阿斯利康（AstraZeneca）達成協議，購入阿斯利康及牛津大學合作研發的疫苗，同樣有750萬劑。

測試數據均公開

政府專家顧問，同時為衛生署疫苗可預防疾病科學委員會的委員之一的許樹昌強調，「能通過第三期測試的疫苗，市民都無需擔心。」

他強調，測試數據都是公開的，例如復星／BioNTech／輝瑞的疫苗項目，數據已在《新英倫醫學雜誌》刊登；英國牛津大學與阿斯利康合作研發的項目，數據則在《刺針》發表。「科興的疫苗，因為已到第三期的尾聲，相信亦會在短期內發表。」

「其實大家唔使擔心所打嘅係用乜技術嘅疫苗，或是係邊個地方出產的疫苗，因為所有疫苗能夠生產兼在市面上推出，都有程序要做，完成了三期臨床測試，證明安全有效，再得到當地藥物管理局嘅批准，先可以大量生產。」他又指出，第三期測試，是在疫區招募了數萬人，一半人接種真的疫苗，另一半人注射的是安

慰劑，再做比對；世衛的要求是至少有50%有效。

自選疫苗可能性微

對於有市民可能想自己選擇心儀的疫苗，想自費接種，許樹昌相信這個可能性極微，「基本上以我所知，現時所有新冠疫苗都由各地政府大批訂購，私家診所應該係無辦法擺到疫苗。」

香港醫院藥劑師學會會長崔俊明則強調，藥物是好是壞，不是以研發國家來決定。「我們專業上強調藥物的三方面，包括：安全、效果以及品質。品質就是包括生產時會否被污染，或運送及存放藥物時環境是否適當。」他指出，例如BioNTech的疫苗，要求極高，要保持在-70度的環境；科興或阿斯利康則只需要2-8度的環境。

他又說：「香港公營醫療系統，有5%的藥物都是中國內地生產，沒有問題，而他們主要都是抗生素。大家想一想，抗生素是救人的藥物，都沒有問題，反而疫苗只是預防的藥物，擔心的只是有沒有效果。」

陳肇始願帶頭打針

食物及衛生局局長陳肇始在接受電台訪問時，被問到政府官員會否率先接種疫苗，令市民安心，陳肇始強調，如可以令市民有信心接種，帶頭打針絕對沒有問題。

周伯展：對內地疫苗技術充滿信心

【大公報訊】記者關據鈞報道：對於有人以政治凌駕科學，抹黑內地研發的疫苗，香港民間智庫香江智匯會長、醫生周伯展強調，內地製藥商科興的疫苗屬滅活疫苗技術，是已經長時間證明其安全性和有效性的技術，加上其運輸及保存要求較簡單，對此疫苗有更大信心。除了香港外，全球有不少國家都已採購了科興的疫苗。

傳統技術生產 保存較簡單

周伯展表示，據其了解，科興生物的疫苗是採用傳統滅活技術，即將病原體殺滅，再注射入人體內，這方法已經歷長時間的驗證，證明其有效及安全。在運輸疫苗方面，周伯展指出，科興生物的疫苗能夠在常規冰箱溫度下（2至8度）保存，不用特別處理，運輸及儲存都比較容易。相比BioNTech的核糖核酸疫苗屬全新技術，沒有前車可鑒，而且存放要求甚高，要長期保存在-70度的環境。因此，他對於採

用傳統技術生產的內地疫苗，有更大的信心。

科興的疫苗屬國內三款緊急使用疫苗之一，至今已向約100萬人接種。此外，包括印尼、土耳其、巴西、智利，都已向科興訂購疫苗。其中印尼的訂單，首批約120萬劑科興疫苗，已於本月6日運抵印尼機場；第二批約180萬劑亦將於1月初交付。據了解，菲律賓亦有意向科興採購疫苗。至於科興亦已獲得5億餘美元的資金，以擴大產能，由年產3億劑增至年產6億劑以上。



▲周伯展強調，科興的疫苗是採用傳統滅活技術，已經歷了長時間的驗證

攬炒派抹黑抗疫 搵人命「較飛」

【大公報訊】記者高仁報道：自今年新冠肺炎疫情爆發以來，每逢特區政府推出大型防疫措施，攬炒派總是百般抹黑，打擊市民信心，多名政界人士直斥破壞式的行為是香港抗疫路上的絆腳石。

特區政府九月初推出普及檢測計劃旨在切斷疫情傳播鏈，但攬炒派恐嚇市民說，到檢測中心接受採樣容易碰上隱形患者中招；又說採樣拭子要插入「半個頭」深度，會令人鼻血流不止，甚至弄穿鼻咽傷及脊椎；更傳謠稱中央藉此收集港人DNA「送中」云云，最後證明所有這些都是子虛烏有的謠言。對於「健康碼」，攬炒派也是不停抹黑

，指它「侵犯市民私隱」，隨時有黑客入侵。導致港人至今不能像澳門市民那樣憑健康碼與互認往來。而政府推出手機程式「安心出行」時，亦要反覆向市民澄清釋疑，一再強調該程式不會侵犯私隱，可見攬炒派謠言流毒之深。

港區全國人大代表盧瑞安說，從去年的煽暴縱暴，到今年的阻撓抗疫，可以看到，攬炒派「本質就是不希望香港好，要令香港沉淪」。攬炒派若有懷疑可以不接種，但不應影響市民信心。

港區全國人大代表吳亮星認為，抗疫須上下同心，攬炒派破壞式的行為是抗疫的「絆腳石」。