一九〇二年創刊於天津 獲特許在內地發行

大公報
Ta Kung Pao

2020年12月12日 星期六

庚子年十月廿八日 第42136號
今日出紙一疊六張 零售每份十元
香港特區政府指定刊登法律性質廣告之有效刊物

政治局部署明年經濟工作 強化戰略科技力量

詳刊A4

下月疫苗到

內地首批100萬劑供港 市民免費接種

新冠肺炎疫情持續，全球進入疫苗競賽階段。行政長官林鄭月娥昨日公布在採購疫苗上有突破性進展，政府已跟兩間藥廠達成採購協議，合共供應1500萬劑疫苗；另與一間藥廠亦快將簽約，提供750萬劑疫苗，三間藥廠合共供港2250萬劑疫苗。首批100萬劑內地疫苗最快下月到港，其餘於明年陸續付運。三款疫苗生產技術不同，市民不可選打哪款；醫護長者優先免費接種。

抗疫佳音

大公報記者 郭恩卓、曾敏捷

◀內地科興生物公司即將供港的新冠肺炎疫苗測試表現理想

▲北京科興研製新冠疫苗「克爾來福」的生產情景

▲科興工作人員在質量控制實驗室中對實驗疫苗作測試 法新社

林鄭月娥表示，政府已最少購入兩款由不同製造商、以不同技術生產的疫苗為目標，其生產技術不同，如有一種出問題，另一種可補上，購置劑量為本港人口的兩倍，即1500萬劑，如每人要打兩針，則最終目標訂購量為3000萬劑量，目標讓全港750萬市民免費接種，已預留逾84億元作採購及注射之用。

長者醫護優先接種

政府已跟兩間藥廠達成採購協議。第一間是科興控股生物技術公司，可供應750萬劑滅活疫苗，首批100萬劑可望最快明年一月到港。第二間是復星醫藥與德國藥廠BioNTech合作研發的疫苗（輝瑞為BioNTech在大陸及港澳台地區以外的合作夥伴），可供應750萬劑核糖核酸疫苗，首批100萬劑料最快明年首季到港。此外，政府亦快將與英國阿斯利康藥廠（AstraZeneca）達成協議，料可供應750萬劑疫苗，有關技術為不可複製性病毒載體，預計最快明年下半年到港。

▶行政長官林鄭月娥昨在記者會上宣布，首批約一百萬劑內地新冠疫苗最快下月抵港 中新社

林鄭月娥稱，政府將全速為市民接種疫苗做好準備，包括為預先購買的疫苗進行註冊。政府將制訂供緊急使用規例，會優先為醫護人員、長者、長期病患者、院舍員工等約300萬人免費接種疫苗，目標是2021年內為大部分港人免費接種。

屬自願性質無得揀

林鄭月娥表明，接種疫苗屬自願性質，但政府疫苗接種計劃並非市場行為，市民就接種哪種疫苗，未必有得揀。她強調，若要整個社會回復正常生活，要有相當多市民願意接種疫苗。

政府擬採購的疫苗仍處第三期臨床試驗階段，被問到政府是怎樣揀選疫苗、如何說服市民接種內地科興疫苗。林鄭月娥稱，疫苗是由專家組成的科學委員會揀選，有了解不同地方研發疫苗的臨床實驗進度及相關數據。她希望外界不要政治化去看內地疫苗，強調「(疫苗)係講科學同實證」。她又稱，疫苗價錢因採購協議需保密，但最終會公布有關公帑使用情況。

林鄭：中央保證港疫苗供應

「無論抗暴還是抗疫，中央仍大力支持香港特區」，林鄭月娥重申，中央政府支持香港確保疫苗供應，已承諾需要時會預留一定數量的內地研發或生產疫苗供本港市民使用。聖誕節和新年臨近，她再次呼籲市民盡量留在家中抗疫。

輝瑞藥廠疫苗對冷凍鏈有非常嚴格要求，必須儲存在−70℃的環境。衞生署署長陳漢儀表示，政府已與生產商、機管局、物流公司以及航運界商討配合方案。她又說，世衞顯示已進入第三期臨床的疫苗共有13款，政府已簽或將簽協議的疫苗生產商都在此名單內。

相關新聞刊 A2·A3

全球主要疫苗比較

北京科興
- 現階段：第三期臨床測試
- 預防效果：待公布
- 售價：待公布
- 儲存溫度：2~8℃冰箱儲存
- 疫苗種類：滅活

復星醫藥與德國BioNTech
- 現階段：第三期臨床測試
- 預防效果：95%
- 售價：每劑約160港元
- 儲存溫度：−70℃儲存
- 疫苗種類：核糖核酸

英國牛津大學和英國阿斯利康藥廠
- 現階段：第三期臨床測試
- 預防效果：70%
- 售價：每劑售約31港元
- 儲存溫度：普通冰箱儲存
- 疫苗種類：不可複製性病毒載體

美國莫德納(Moderna)
- 現階段：第三期臨床測試
- 預防效果：95%
- 售價：33美元
- 儲存溫度：−20℃儲存
- 疫苗種類：核糖核酸

俄羅斯「衛星五號」Sputnik V
- 現階段：第三期臨床測試
- 預防效果：95%
- 售價：待公布
- 儲存溫度：2~8℃冰箱儲存
- 疫苗種類：腺病毒

達協議供港
尚在商討

大公報記者郭恩卓整理

科興：優先考慮香港同胞需求

血濃於水

內地科興控股生物技術公司的新冠病毒滅活疫苗，首批100萬劑最快明年1月到港。科興控股新聞發言人劉沛誠就此向大公報表示，全球新冠疫苗需求量廣泛，科興得知香港特區政府有採購需求，優先考慮同胞需求義不容辭。

科興方面向大公報表示，其新冠疫苗「克爾來福」全部來自於北京大興區生物醫藥產業基地的生產車間。今年6月開始，新冠疫苗的相關實驗從毒株培育到疫苗包裝都在這裏進行，每支疫苗的生產需要40天時間。新冠疫苗年產量原為3億劑，近期通過融資進一步擴大產能達到6億劑左右，並可根據需求進一步增產。此次香港特區政府發布疫苗需求，科興亦優先考慮同胞的健康，正保證質量加緊生產供港疫苗。

科興「克爾來福」屬於滅活疫苗，須經過2–8度冷鏈運輸。科興方面表示，此次輸送到香港的疫苗將為包裝好的成品疫苗，無論空運還是陸運，目前的冷鏈運輸技術均已十分成熟。

大公報記者劉凝哲

◀科興研發的新冠疫苗今年9月在北京中國國際服務貿易展覽會(CIFTIS)上展出 法新社

疫苗非萬靈丹 最好全民強檢

不可坐等

北京大學感染病研究中心教授于常海表示，香港政府能夠積極採購疫苗是好事，但仍不能掉以輕心，因為疫苗不是萬靈丹，現時香港每天仍有約百宗確診病例，政府應要以打仗的心態去迎戰，而全民檢測是最好的武器。

于常海舉例說明，如果在社區裏發現一名殺人狂，政府會等到有人被殺了才捉？還是在殺人之前，主動去捉拿他？政府取態直接影響成敗。「全民檢測在內地已經證明是成功的，絕對不是口號。內地抗疫專家鍾南山都認為香港要盡快進行全民檢測。」

他表示，現在越來越多香港市民接受全民檢測，政府應把握時機推行全民檢測，爭取清零；而是否要配合禁足，在戰略上，做不到東便做西，或呼籲市民盡量不要外出等等，「方法總比問題多！」

此外，經民聯昨日再次要求政府盡快推行強制性全民檢測。經民聯主席盧偉國表示，在這危急關頭，「重藥醫重症」是控制疫情最有效的方法。副主席梁美芬認為，內地人口密集的城市都做得到全民檢測，香港理應可以實行，強制全民檢測在法律上亦可行。

大公報記者郭恩卓、文軒

內地疫苗表現佳 專家點讚

穩妥可靠

香港政府計劃採購的三間疫苗製造商，所使用的製造疫苗技術各有不同。

科興控股生物技術公司（Sinovac）的疫苗已進入臨床第三期，以「滅活技術」（Inactivated）製造疫苗，由已殺滅的病原體製成，主要通過其中的抗原誘導細胞免疫的產生，即是將新冠病毒殺死，但保留其「身軀」，讓人體的白血球學習如何用自身免疫力殺毒。醫生梁子超指出，「滅活疫苗」技術較傳統，一直為製造疫苗所用，但由於這類疫苗對免疫系統的刺激時間較短，市民可能需定期重複接種，免疫力才持久。

另一款復星醫藥獲德國BioNtech授權於內地臨床測試的疫苗正在第三期臨床測試。該疫苗是使用mRNA核糖核酸技術，抽取病毒內部分核糖核酸編碼蛋白製成。由於只有該病毒的基因，所以較為安全，但因為技術太新，目前尚未有大規模接種成功的案例。

第三款政府擬採購的疫苗阿斯利康（AstraZeneca），即英國牛津大學和英國阿斯利康藥廠合作研發的疫苗，現仍在第三期臨床測試中，它採用不可複製性病毒載體技術（Non–Replicating Viral Vector），即僅抽出新冠病毒的基因，再放在另一個無害的病毒上，注入人體後沒有複製力。

呼吸系統專科醫生梁子超表示，採購疫苗不應看出產地區，最重要看測試數據和疫苗的安全性，內地疫苗在疫情嚴重國家巴西進行測試是有意義的，暫時看內地疫苗表現理想，值得先購入等待進一步測試數據。

大公報記者郭恩卓

報料熱線 9729 8297
newstakung@takungpao.com.hk
大公文匯 大公網 大公微信 PDF電子報

今天本港天氣預測 大致多雲 19℃–24℃

六合彩攪珠結果 第25期攪出號碼 1 11 23 29 41 46 + 44
頭獎：1注中 每注派13,089,780元
二獎：0.5注中 每注派1,288,780元
三獎：33.5注中 每注派102,590元
下期多寶／金多寶獎金 644,390元

督印：大公報(香港)有限公司 地址：香港仔田灣海旁道7號興偉中心3樓 www.takungpao.com
電話總機：28738288 採訪部：28738288轉 傳真：28345104 電郵：tkpgw@takungpao.com
廣告部：37083888 傳真：28381171 發行中心：28739889 傳真：28733764
承印：三友印務有限公司 地址：香港仔田灣海旁道7號興偉中心2–3樓