

抗擊 新冠肺炎

香港特區政府專家顧問、香港大學微生物學系講座教授袁國勇昨日在分析多項數據後認為，香港的第四波新冠肺炎疫情經已完結，但第五波勢必殺到，只有提升疫苗接種率才能抑制疫情捲土重來。「疫苗猶豫」不僅無法阻止疫情再爆發，更暴殄天物。據了解，已抵港的84萬劑復必泰疫苗即將於8月過期，以目前的每日接種速度計算，屆時或有近8萬劑復必泰疫苗過期，涉1,200萬元的公帑，加上已訂購、仍未運抵港的550萬劑復必泰，可能需要捐予其他有需要地方，最多逾8億元公帑付諸東流，更可能妨礙日後特區政府採購疫苗的工作，影響深遠。有專家建議應增加接種疫苗的誘因，並研究盡快降低接種的年齡限制。

● 香港文匯報記者 文森



● 在疫苗接種開放予非本地居民及各界推出鼓勵措施下，本港接種和預約新冠疫苗的人數昨日有明顯回升。圖為西灣河體育館疫苗接種中心昨日人頭攢動。香港文匯報記者 攝

袁國勇：第四波疫情完結 新一輪勢殺到

拒打針 難阻第五波 棄疫苗 蝕八億公帑

香港開展新冠疫苗接種計劃已有3個月，但兩劑的接種率仍不足13%，與群體免疫目標相差甚遠。由於復必泰疫苗必須在超低溫的環境下儲存，自生產後計算的使用期限較短，料抵港後約三四個月就到期，故本港庫存的84萬劑復必泰疫苗將於8月中過期。



● 袁國勇出席記者會簡介疫情。香港文匯報記者 攝

550萬劑未付運 港府須找數

特區政府發言人日前在回應香港文匯報查詢時表示，考慮將過剩的疫苗捐給其他更需要的地方。發言人進一步指出，社區疫苗接種中心每日最多可接種超過4萬劑疫苗，但市民實際的需求近期漸趨疲弱，平均每日在網上預約約1萬劑量。隨著歐洲本月25日宣布計劃7月開放疫苗證書通關安排後，獲歐洲認可的復必泰疫苗預約數字有所提升，本月25日至28日各有約10,400人至15,300人預約接種復必泰。

以過去7日復必泰每日平均注射12,767劑推算，未來兩個月只能耗用76.6萬劑復必泰疫苗，即仍有近8萬劑疫苗將近過期，需要捐出，甚至扔掉。翻查資料，輝瑞製藥去年11月向美國政府出售1億劑BioNTech疫苗的報價為每劑19.5美元（151港元），歐盟去年向輝瑞製藥訂購3億劑BioNTech疫苗的合約，定價為每劑15.5歐元（147港元），料香港的訂購價不會較上述兩地合約為低，以每劑147元計算，或將浪費1,176萬元公帑。

值得注意的是，特區政府一共訂購750萬劑復必泰疫苗，扣除已運抵本港的疫苗，有550萬劑疫苗未付運，但仍要找數，以每劑147元計算，涉及公帑逾8億元。

或可捐四分一 耗資仍過億

特區政府發言人對此表示，會與藥廠商討如何處理預計未能於今年內或本輪接種計劃或疫苗使用限期前接種的疫苗，包括延遲付運，不予付運部分批次疫苗，或通過世衛COVAX等渠道捐予其他更需要疫苗的地方。即使只是捐出四分之一，損失的公帑也過億元。

醫學會傳染病顧問委員會聯席主席曾祈殷在接受香港文匯報訪問時表示，相信香港很大可能在限期前出現過剩的復必泰疫苗。目前同美國、加拿大及新加坡已根據科學期刊數據，降低接種復必泰的年齡門檻至11歲至15歲，以加快耗用本港的疫苗，「現時特區政府未能緊貼發達國家（及地區），究竟要等多久？我覺得專家委員會去審批，應該有快馬加鞭的需求。」

香港醫院藥劑師學會會長崔俊明則呼籲，其他地產發展商效法信和集團旗下黃廷方慈善基金及華人置業，捐出單位予接種者抽獎：「坦白講，我相信政府同專家做幾多公眾教育都唔及一層樓咁有效。」

反面教材



● 日本因疫苗接種率低疫情反覆。圖為公職人員在東京街頭舉牌，呼籲市民接種疫苗。資料圖片

日本接種率低 疫情反覆



正面教材



● 以色列得益於疫苗接種率高疫情穩步回落。圖為以色列民眾已經獲准出街免戴口罩。資料圖片

以色列接種率升 疫情回落



高接種率地區

香港文匯報訊（記者 文森）世界各地陸續加緊接種新冠疫苗，務求至少約七成人口接種，達至群體免疫的功效，但本港目前已打齊兩針的市民，佔全港約747萬人口的12.46%；若以約650萬16歲以上合資格接種人口為基數計算，接種率則為14%，與群體免疫的目標尚有好大距離。

根據Our World In Data本月27日的數據，全球目前已施打17億劑疫苗，完整接種（即打齊療程）人數為3.95億，佔全球人口約5.23%，其中直布羅陀是最多人口完整接種疫苗的國家/地區，比率已達110%，其次是非洲國家塞席爾及開曼群島，有63.5%人口已打針。

直布羅陀接種率之所以如此高，與該國人口少不無關係，當地只有3.3萬人口。該國公共衛生總監巴哈迪表示，當地從1月開始收到由英國送來的輝瑞和阿斯利康疫苗後，島上居民踴躍施打，現在疫情穩定，不用戴口罩就能逛街。

疫情穩步回落

以國接種率高 幾乎撤限聚令

若以發達國家及地區來計算，歐美等地比較「前段班」，其中以色列的疫苗接種率最高，達59.2%；50歲以上人口更有92%（見表）。以色列衛生部因而於本月24日宣布，6月1日起將解除疫情爆發以來大部分的防疫措施，取消社交安全距離、封城令等。美國有約39.42%人口已完整接種，英國則達34.79%。

在亞洲方面，新加坡的疫苗接種率較高，達27.63%；內地緊接其後，中國工程院院士鍾南山本月中表示內地疫苗接種率大約23%，惟內地人口逾14億，要努力築建免疫屏障；反觀只有747萬人口的香港，完整接種率只達12.46%，比內地低約10個百分點。接種率的「後段班」有堅持在夏天舉辦奧運的日本，其接種率只有2.36%，而近日疫情急升，卻屢屢拒絕內地援助的台灣更只有0.6%。

過剩疫苗作廢

影響後續採購

香港文匯報訊（記者 文森）香港諷刺地出現「疫苗過剩」的情況，已抵港的復必泰疫苗隨時因過期而要捐予其他地方，甚至扔掉。公務員事務局局長聶德權昨日接受電台訪問時表示，將因應接種情況與藥廠商討處理過剩疫苗的方案，目前未有定案。由於藥廠正研發新一代的新冠疫苗及加強劑，香港或有第二輪接種計劃，若今輪計劃出現疫苗過剩，特區政府採購新一批疫苗時，或無法採購到足夠全港市民使用的疫苗，影響深遠。

未打齊兩針者 不可打加強劑

食物及衛生局局長陳肇始昨日表示，特區政府已開始探討下一輪疫苗採購的策略，亦考慮採購加強劑，並表示，「有些人覺得不如現在唔打針，等加強劑面世一次過打，我想提醒市民，如果你未打第一、二劑，是不能打加強劑。即使有加強劑，亦只會給已接種一、二劑疫苗的市民。」

捐贈涉及運費 銷毀可能性高

香港醫院藥劑師學會會長崔俊明在接受香港文匯報訪問時表示，目前沒有任何方法可以延長復必泰疫苗的使用期限，故疫苗於8月中用不完，一定會造成浪費。他相信屆時疫苗被銷毀的可能性較高，因捐贈疫苗還涉及一定的運輸費，增加支出，「政府要聯絡藥廠去處理，要收幾多錢，無人知，因為全球都未有先例。」

他相信，是否捐贈必須在7月中決定：「特區政府無可能8月先捐界其他地方，因為你都要界時間其他地方準備幫當地市民接種，咁就會起政府啦，要捐幾多？捐得多，香港市民又可能唔夠用。」

至於應如何處理未運抵香港的550萬劑復必泰疫苗，崔俊明認為，特區政府可跟藥廠商討將相關疫苗換成新一代疫苗；直接通過世衛COVAX等渠道捐予其他更需要疫苗的地方；或轉售予其他地方，惟要先檢視合約是否允許。