

回校更安心 冀秋季全面恢復面授

美最大教師工會：86%成員已打針

美國各州份的學校已陸續恢復面授課堂，但校園仍存在爆發疫情風險，不少教師和家長都擔心全面復課是否安全。雖然教職員接種新冠疫苗並非復課必要條件，但政府一直鼓勵他們打針，以確保安全復課。根據美國最大教師工會進行的最新調查，現時該工會已有約86%教師接種了疫苗，大部分人認為打針後，讓他們更安心回校授課，並希望新學年能全面恢復面授課堂。

接種率較一個月前大增

美國全國教育協會共有多達300萬名成員，工會在上月19日至26日期間，訪問了2,690名教師，當中約有86%教師表示已接種至少一劑疫苗，接種率較1個月前的49%大幅增加。美國第二大教師工會美國教師聯盟上月亦公布，工會89%成員已完成接種或有意打針，只有少部分人表示不會或暫時未有計劃接種。

雖然政府未有計劃強制教職員打針，但陸續有大學通知教師和學生打針，其中加州大學日前宣布，學校將要求所有學生和教職員在秋季學期開始前完成接種，因宗教或健康理由不適宜打針的人士則可申請豁免。

促學校改善通風 保障師生

全國教育協會的報告指出，隨著愈來愈多人接種疫苗，約有76%受訪教師表示，他們已準備好全面恢復面授課堂，當中大部分任職的學校已局部復課，只有3%教師仍需在網上授課。工會主席普林格爾表示，雖然在秋季復課仍要面臨許多挑戰，但很多教師已急不及待回校授課。

普林格爾同時指出，不少教師在過去一

年承受巨大壓力，調查顯示1/3教師表示會考慮離職或提早退休，當中近30%為入行少於10年的年輕教師，他們正計劃轉行從事其他職業，這或將導致流失部分教師。工會建議學校除了鼓勵教職員接種外，還應改善學校內的通風系統等設備，並實施社交距離措施，減低病毒在校園傳播的機會，保障教職員和學生安全。 ●綜合報道



●很多教師已急不及待回校授課。

網上圖片

變種更易校園傳播 澳工會促先為教師打針

澳洲多個城市多次因小型社區爆發而需短暫封城，其中墨爾本日前剛結束為期兩周的封城措施，其間學校需要關閉，改為網上授課。當地教師工會表示，為減低病毒在校園傳播的風險，政府應將教師列為優先接種組別，保障教師和學生的安全。

現時澳洲仍未開放為年輕人打針，34歲的斯蒂爾在維多利亞省任職高中老師，他表示雖然很高興能重返學校授課，但由於自己尚未打針，擔心會因課室的密集環境，以及與學生和同事面對面交流而受感染，「在教師未能打針的情況下，仍

要求我們回校工作，難免感到有點害怕。」

維省首席衛生官薩頓早前亦指出，現時出現的變種病毒更容易在校園傳播，兒童染疫和出現重症的風險較高，因此需加倍警惕。

維省在出現護老院群組感染後，政府便宣布院舍員工可優先打針。澳洲教育工會維省分會主席皮斯表示，教師在社區內同樣擔任重要職位，理應優先為他們打針，若教師已完成接種，當日後再因爆發需要封城，校方也能確保學生的學習進度不受影響。 ●綜合報道

韓1/4人口已打首針 允溝針冀群體免疫

韓國的新冠疫苗接種速度持續加快，已為1,300萬人接種首劑疫苗，相當於全國1/4人口，提前兩周完成目標，預計可於未來3個月為3/4人口打第一針。由於牛津/阿斯利康疫苗供應不足，韓國當局前日准許76萬名已接種首劑阿斯利康的人士，在打第二針時可混合接種輝瑞/BioNTech疫苗，以確保在11月達成群體免疫目標。

商放寬旅客入境

不少亞洲國家和地區近日均加快打針速度，韓國政府推出多項鼓勵打針的措施，包括已接種者在戶外無須佩戴口罩，而且獲豁免不得多於4人的限聚令，企業亦在旗下醫療設施安排員工打針。雖然韓國和上月迎來東京奧運的日本，同樣在4月展開大規模接種計劃，但韓國每100人接種的疫苗劑量近日升至逾30劑，高於日本的約20

劑。

韓國傳染病學教授金卓（譯音）表示，韓國的接種計劃一如當局設想般推進，並沒有在民間遇上太大阻力。隨著接種人數增加，韓國政府正與其他國家商討放寬旅客入境限制。

韓國原定本月底從世界衛生組織牽頭的「新冠疫苗保障機制」（COVAX），收取約83.5萬劑阿斯利康疫苗，但付運日期至少延遲至下月，加上韓國接種計劃反應踴躍，令現有的阿斯利康疫苗庫存近乎用盡，故當局決定讓已打首針阿斯利康的76萬人，在打第二針時接種輝瑞疫苗，而加拿大和西班牙等多個國家亦已採取混合接種做法。韓國多間藥廠將生產疫苗，應付本地需求和出口至海外，例如SK生物科學已與美國藥廠Novavax（諾瓦瓦克斯）簽署合作協議，負責生產4,000萬劑疫苗。 ●綜合報道

牛津研究：康復者難抗變種 須盡快打針

英國牛津大學的研究顯示，新冠肺炎康復者之間的免疫反應存在差異，部分人不一定能長期預防再度染疫，尤其在對抗變種病毒方面，反映接種疫苗後取得的免疫反應較為可靠，原因在於民眾均是注射標準劑量，有專家認為不管人們是否曾經染疫，均需盡快打針。

牛津大學研究人員向78名曾染疫的醫護人員抽取血液樣本，在他們染疫後的6個月內，每月檢查其樣本，偵測抗體水平變化，大部分人在6個月後仍可驗出抗體，但情況因人而異。在出現弱免疫反應的人士中，大

部分人於6個月後無法產生抗體，以中和在英國首先發現的Alpha變種，更沒有人可產生抗體，對抗最先在南非發現的Beta變種，至於最先在印度發現的Delta變種，研究人員仍需進一步分析相關數據。

帶領今次研究的牛津大學肝臟病學和實驗醫學教授巴恩斯指出，人們染疫後會獲得不同程度的自然免疫反應，疫苗卻能給予強大和穩定的免疫反應，她呼籲大眾不要以為染疫後便可避免再度感染，強調接種疫苗才是正途。 ●綜合報道



●美國幼稚園教師接種疫苗，為復課做準備。

網上圖片

美斥248億研新冠藥物 冀年底推家用口服藥

新冠肺炎肆虐全球一年多，雖然多款疫苗已陸續面世，但目前仍未有專門的治療藥物。美國政府前日宣布斥資32億美元（約248億港元），用作加速候選藥物的臨床試驗及研發新藥，包括發病早期可在家口服的藥物，若順利有望於今年底面世。

美國國家過敏症和傳染病研究所所長福奇前日在白宮簡報會上宣布有關消息，指這次投資是華府對抗疫情大流行計劃一部分，用於研發可應對如新冠病毒等潛在威脅病毒引起的徵狀。

感染初期阻斷播毒

福奇表示，這筆資金將加速投資給一些有潛力的候選藥物，資助其臨床試驗，目標是研發出有效藥物，在感染的最初數天就能阻斷病毒傳播。這項計劃不只針對今次新冠疫情，也包括未來若再有其他引起大流行的病毒出現時，也能快速研發出治療藥物。

華府去年斥資18億美元（約139億港元）推動「曲速行動」，雖然在短時間內推出有效的新冠疫苗，但計劃重點放在疫苗多於治療藥物。目前美國食品及藥物管理局（FDA）唯一授權使用的口服藥只有瑞德西韋，但該藥物只對住院病患產生溫和效果，讓住院日數減少數天，顯示並不完全適用於治療新冠肺炎。

打針仍是抗疫主力

美國希望新的抗病毒藥物，可減低在感染病毒後的徵狀，福奇指新計劃有助加快現有應對疫情工作，同時推動治療其他病毒的新方式。他提到，目前針對可能引起疫情大流行病毒的治療方式不多，強調接種疫苗仍是抗疫主力。

目前已有數家公司展開新冠藥物測試，例如美國默克藥廠與合作夥伴Ridgeback Biotherapeutics 4月曾表示，已開始測試名為molnupiravir的口服藥，主要對象是發病初期的病患。 ●綜合報道



●福奇強調接種疫苗仍是抗疫主力。圖為麻省民眾排隊打針。

路透社

美駐阿富汗使館爆疫封鎖 114人確診1死

據美國多家媒體報道，美國駐阿富汗大使館爆發新冠疫情，已於前日被封鎖，大使館確認114人感染新冠肺炎，目前有1人死亡。

報道稱，使館在前日發布的內部管理通知中表示，感染人員正在隔離，而軍方醫院深切治療部（ICU）病房的資源已經滿負荷，使館已建立臨時新冠病房，以照顧需要吸氧的患者。



●大使館95%確診病例都是尚未接種或未完成接種疫苗的人員。

網上圖片

95%未打針或未完成接種

通知中稱，「我們必須打破傳播鏈以保護彼此，並確保外交使團開展國家業務的能力。」還說95%確診病例都是尚未接種或未完成接種疫苗的人員。美國國務院一位官員表示，由於新冠疫情的情況，駐阿富汗大使館已從本月13日起暫停所有申請簽證面談。

使館敦促工作人員接種新冠疫苗，並被命令除單獨用餐和訓練外，必須留在自己的生活區；在戶外不戴口罩時與他人保持約6米距離，戴口罩時的距離要求約1.8米，有關限制措施將持續到疫情傳播鏈切斷為止。

據紅十字會與紅新月會國際聯合會的消息，阿富汗地區的新冠疫情即將失控，醫院人滿為患，醫療資源被迅速耗盡，只有不足0.5%阿富汗人完成接種疫苗。數據顯示，目前阿富汗累計確診93,288宗，累計3,683人疫歿。 ●綜合報道