



立即發佈：2020 年 11 月 9 日

州長安德魯 M. 葛謨

葛謨州長感謝紐約州立大學北部醫學院斯蒂芬·湯瑪斯博士，他被任命為全球輝瑞疫苗試驗的首席研究員

紐約州立大學北部醫學院是全球三期疫苗試驗地點之一

今年秋季紐約州北部地區發佈的第二項與新冠肺炎相關的重大研究公告

湯瑪斯博士將支持輝瑞/生物科技公司準備疫苗試驗數據，以便於本月晚些時候提交給監管機構

安德魯 M. 葛謨州長今天宣佈，紐約州立大學北部醫學院 (SUNY Upstate Medical) 斯蒂芬·湯瑪斯 (Stephen Thomas) 博士被任命為輝瑞/生物科技公司 (Pfizer/BioNTech) 全球疫苗試驗的首席研究員，該試驗顯示，該疫苗對預防新冠肺炎 (COVID-19) 的功效超過 90%。紐約州立大學醫學院是全球三期疫苗試驗基地之一。

「紐約州的醫學專家是首屈一指的，從這次疫情之初，我們就依靠他們豐富的知識和專業知識為我們的應對提供資訊。我很高興輝瑞公司也在做同樣的事情，」葛謨州長表示。

「輝瑞/生物科技公司的疫苗試驗取得了積極的結果，這是一個好消息，我很自豪紐約州最重要的傳染病專家之一被選來領導其全球疫苗試驗。我謹代表紐約州家庭感謝湯瑪斯博士為抗擊這個看不見的敵人所做的工作。」

作為首席研究員，湯瑪斯博士，紐約州北部地區傳染病負責人，將支持輝瑞和生物科技公司準備疫苗試驗數據提交給包括美國食品和藥品管理局 (U.S. Food and Drug Administration, FDA) 在內的監管機構，預計將在本月晚些時候完成。

紐約州立大學校長吉姆·馬拉特拉斯 (Jim Malatras) 表示。「這是繼美國食品和藥品管理局批准對該病毒進行集中監測測試之後，紐約州北部地區醫學院發佈的第二項與新冠肺炎相關的重大研究新聞，它提醒紐約州立大學的專家們幫助解決影響我們社會的重大問題。我們每個人都可以在抗擊這次疫情中發揮作用，可以戴口罩、保持社交距離，就像我們絕大多數學生所做的那樣；以數據和科學為基礎裝備我們的校園，以保護學生、教師和員工；個人防護裝備 (PPE) 生產；和研究能力。湯瑪斯博士、弗蘭克·米德爾頓 (Frank Middleton) 博士和紐約州立大學的其他許多人都站在醫學創新的前沿，他們激勵著我們的學生和同行。」

紐約州立大學紐約州北部地區醫學院院長曼陀士·德萬 (Mantosh Dewan) 醫學博士表示，「斯蒂芬·湯瑪斯博士作為輝瑞/生物科技公司全球新冠肺炎候選疫苗 3 期臨床試驗的首席研究員，在國際上發揮領導作用，這是我們大家的驕傲。他和他在紐約州北部地區以及全球各地的同事在疫苗試驗方面的工作，對我們如何戰勝這次疫情產生了巨大影響。」

紐約州立大學紐約州北部地區醫學院傳染病負責人斯蒂芬·湯瑪斯博士表示，「我們努力尋找阻止這次疫情的方法時，北部的團隊非常努力地支持輝瑞公司及其合作夥伴。這項艱苦的工作加上來自我們紐約州中部地區 (CNY) 社區的大力支持，使我們能夠為冠狀病毒 (COVID) 疫苗的發展做出巨大的貢獻。」

作為全球三期疫苗試驗基地之一，紐約州立大學紐約州北部地區醫學院招募了 300 多名成人志願者參與試驗。針對年輕志願者的候選疫苗研究將很快開始，紐約州北部地區醫學院將再次被選為少數幾個地點之一。

今天的公告是紐約州立大學紐約州北部地區醫學院今年秋天發佈的第二份關於新冠肺炎相關研究的聲明。在弗蘭克·米德爾頓博士的領導下，在紐約州北部地區，象限生物科學公司 (Quadrant Biosciences) 獲得了紐約州衛生廳 (New York State Department of Health) 和美國食品和藥品管理局的批准，進行了集中監測檢測和個體唾液拭子檢測。個人檢測和綜合檢測都可以使用唾液拭子而不是插入人的鼻子的拭子來完成。

每個人通過擦拭自己的口腔並提供唾液樣本來進行檢測，然後將唾液樣本送到紐約州北部地區醫學院。將它們的樣本合併為一個樣本，並對新冠肺炎病毒進行檢測。隱性檢測意味著一組中的 10-25 人當時全都未檢測出冠狀病毒。如果檢測結果呈陽性，則意味著需要對每個唾液樣本進行再次單獨檢測，以確定陽性病例。快速的重新檢測不需要陽性人群返回提交全新的樣本。這大大加快了過程並擴展了檢測能力。

紐約州立大學紐約州北部地區醫學院的唾液檢測讓紐約州立大學 (SUNY) 每週處理多達 20 萬次冠狀病毒檢測。到目前為止，紐約州立大學已經在校園進行了 378,488 次冠狀病毒檢測，陽性率為 0.47%。

紐約州立大學簡介

紐約州立大學是美國最大規模的綜合高等教育系統，超過 95% 的紐約民眾住在距紐約州立大學 64 所學院和大學某所學院和大學 30 英里以內的地方。在整個系統中，紐約州立大學擁有四個學術健康中心，五個醫院，四個醫學院，兩個牙科學校，本州唯一的驗光學院，並管理著一個美國能源部國家實驗室 (US Department of Energy National Laboratory)。截至 2019 年秋季，共有超過 415,500 名學生註冊紐約州立大學校區的學位課程。整體而言，紐約州立大學服務大約 130 萬名學生接受多門學分制課程和計畫、永續教育和社區外展計畫。紐約州立大學管理紐約州近四分之一的學術研究。在 2019 財政年度，全系統的研究支出超過了 17 億美元，包括學生和教師的巨額捐款。全球共有 300 多萬個紐約州立大學校友，持有大學文憑的紐約人有一分之三都是紐約州立大學校友。如需瞭解紐約州立大學如何創造機遇的資訊，敬請造訪：www.suny.edu。

###

網站 www.governor.ny.gov 有更多新聞
紐約州 | 行政辦公室 | press.office@exec.ny.gov | 518.474.8418

[退出訂閱](#)