

## 駐泰國代表處與臺灣國家衛生研究院共同舉辦臺泰防疫醫衛合作線上研討會

駐泰國代表處新聞稿

2020 年 4 月 17 日

為擴大分享臺灣防疫成果，駐泰國代表處與臺灣國家衛生研究院於本（2020）年 4 月 17 日上午共同舉辦英文線上臺泰研討會，和與會的泰國醫衛官員、醫衛學者與專家、及醫療產業業者，分享國家衛生研究院與臺灣產學各界對抗新冠肺炎（COVID-19）的努力，期能促進與泰方合作，共同對抗疫情的威脅。

駐泰代表處辦理本次線上研討會的夥伴國家衛生研究院，則由梁賡義院長帶領該院司徒惠康副院長、陳炯東所長、劉士任執行長、潘建雄副研究員、蔡世峯處長等人與會說明國衛院最新防疫醫藥研發的成果。

論壇主持人駐泰國代表處童大使致詞時表示，新冠肺炎持續在全球各地持續升高，全球確診人數迄今已超過 210 萬人，死亡人數更超過 14 萬 3,000 人，全球超過一半以上的國家採取了鎖國封城政策，並有數億人因疫情流離失所。臺灣因採取及時、迅速且公開透明的防疫政策及嚴格的管制措施，並善用醫療公衛及科技資源的優勢，多管齊下，使得目前染疫人數仍控制在 400 人以下，多數案例來自境外移入，4 月 14 日、16 日兩日更出現「零確診」，再次印證因臺灣採取嚴密的檢測、追蹤及檢疫的措施，有效圍堵疫情的擴散，相較全球疫情嚴峻情勢，臺灣是少數所受疫情衝擊較輕微的國家。

童大使指出，臺灣因中國政治阻擾長期被世界衛生組織（WHO）排除在外，因此，當疫情爆發之時，臺灣完全無法獲得 WHO 的幫助，

然而，新冠肺炎的擴散不分政治疆界，所有的國家及全球衛生機構都應相互合作，而臺灣也持續致力成為全球抗疫團隊的一員，共同對抗數百年以來最頑強的疫情。駐泰國代表處十分關切泰國疫情擴散狀況，在泰國有 5,000 間臺商企業，並有高達 15 萬名僑胞，疫情不只對泰國民眾，也對在泰國的臺灣鄉親及僑胞造大莫大的生命威脅及財產的損失。因此，駐泰國代表處正結合臺泰各界的力量，與泰國共同面對嚴峻疫情。

童大使強調，臺灣在抗疫上的成果，說明臺灣有能力、也樂於協助國際社會共同防疫，而且正在協助國際社會，不僅可援贈醫療物資如醫療用口罩，更重要的是分享臺灣公衛體系的運作經驗，及在防疫科技方面合作，包含傳統醫療科技及創新的人工智慧科技，因此駐泰國代表處透過舉辦防疫合作線上研討會，就臺灣防疫經驗、快篩技術、藥物、疫苗開發等各項議題進行廣泛對談，並已獲泰國產官學各界關注，有助建立臺泰醫衛合作的夥伴關係。

會議共同主持人梁賡義院長致詞時表示，臺灣政府推動新南向政策以來，國衛院與泰國醫藥相關單位機構交流合作頻繁，期待能再強化與泰國的防疫合作關係。會中多位研究員說明國衛院重要研發成果，如新創檢測新冠肺炎的快篩及治療藥物，實驗室利用過去抗 SARS 病毒抗體為基礎，挑選出可辨識新型冠狀病毒 (SARS-CoV-2) 的抗體，以運用於新型冠狀病毒快篩試劑的開發工作。

目前國衛院的實驗組初步可辨識實驗室培養的新型冠狀病毒棘蛋白，全程測試時間預計可在 15 分鐘內完成。初步結果顯示此快篩試劑雛型，對人類冠狀病毒、腺病毒、呼吸道融合病毒等呼吸道相關病毒都不會有交叉反應。國衛院將徵求具備快篩試劑研發產製等相關經驗的廠商，並進行技術移轉，以期新型冠狀病毒快篩試劑可早日量產，盡快投入防疫工作。

在藥物研發方面，國衛院再次利用其 2003 對抗 SARS 與 2005 年合成克流感的經驗，積極投入美國藥廠吉立亞公司（Gilead Science）「瑞德西韋(Remdesivir)」藥物合成工作。國衛院因應疫情團隊表示，國衛院將透過累積超過 22 年新藥研發的平臺技術與經驗，以及病毒藥物與疫苗方面的研發能量，結合國內醫院、學研機構與業界的力量，共同努力。現階段正迅速啟動利用人工智慧（AI）、老藥新用、以及現有活性化合物等多元管道，期能儘速找到可抗新型冠狀病毒的藥物。

國家衛生研究院為臺灣對抗新冠肺炎病毒疫苗研發的首要機構，於新冠肺炎發生時立即啟動防疫開發計畫，利用現有的技術平臺與生物製劑廠的生產能量，積極推動兩大工作計畫，分別為一、以國衛院現有符合 GMP 法規且國內唯一核可生產馬血清的生物製劑廠，產製治療型馬血清，提供急重症患者，在非常緊急狀況下可使用選項之一；二為開發預防型疫苗，國衛院目前正全力投入合成胜肽等疫苗開發，順利情況下可於半年內進入臨床前試驗及臨床人體試驗。

為配合政府醫療新南向政策，駐泰國代表處於 2018 年 3 月起設立「臺泰醫衛交流服務平臺」，以 LINE 帳號「TaiwanMED」為窗口，透過華語與泰語協助連結參臺灣與泰國的醫學院、醫衛機構及產業，持續推動臺泰醫衛交流與合作，歡迎泰國醫療機構與代表處聯繫，盼具體落實本日線上研討會相關倡議與合作契機。