



LINE



焦點新聞

臺北榮總與陽明交大啟動P3實驗室，推動新冠肺炎病毒合作計畫



臺北榮總與陽明交通大學揭牌團隊合影，由左至右：北榮感染管制中心詹宇鈞主任、胸腔部陳育民主任、醫學研究部邱士華主任、侯明志副院長、陽明交大林奇宏校長、北榮陳威明院長、中華民國無任所郭旭崧大使、謝文儒教授、北榮腫瘤醫學部楊慕華主任、陽明交大許銘能助理教授

因應COVID-19疫情肆虐，陽明交大與臺北榮總於2020年2月6日成立「榮陽交新型冠狀病毒研發聯盟」，共同合作投入快篩試劑、抗病毒藥物及疫苗之研發；其中的關鍵設施為生物安全第三等級（BSL-3; P3）實驗室。臺北榮民總醫院於醫學科技大樓10樓興建BSL-3實驗室，並於2022年12月23日通過疾管署之SARS-CoV-2研究核可。1月12日在前美國CDC專家、總統三等景星勳章得主謝文儒教授見證之下，舉行臺北榮總與陽明交大合作揭牌儀式。

臺北榮總陳威明院長表示，因應新興病毒與病原菌造成的公共衛生挑戰，國家維持合格具安全防護的生物安全第三等級實驗室，作為進行高風險病原之研究場所，有其必要性。臺北榮民總醫院配合國家政策，於醫學科技大樓10樓修繕P3實驗室，在修繕的過程中，受到很多人的幫忙。特別感謝輔導會移緩濟急計畫資助修繕，潤泰集團尹衍樑總裁提供經費和工程技術來協助，讓我們的設施可以達到疾管署最新版「新型冠狀病毒實驗室生物安全指引」的高規格要求，以及國防醫學院預醫所P4團隊多次來本院協助訓練種子教官。

陳威明院長表示，另外也非常感謝林口長庚醫院P3實驗室、臺大微生物體核心實驗室和國衛院P3實驗室及疫苗中心，提供了非常多P3實驗室之運作實務經驗。陽明交大在SARS-CoV-2研究工作有深厚基礎，期待臺北榮總與陽明交大一起協力運用P3實驗室為創新研發平台，推動SARS-CoV-2研究工作，厚植本國之新興高風險傳染病研究水準。



林奇宏校長（左）表示P3實驗室對於有深厚研究基礎的榮陽交團隊如虎添翼；陳威明院長（中）期待臺北榮總與陽明交大一起協力運用P3實驗室為創新研發平台，推動SARS-CoV-2研究工作；中華民國無任所大使郭旭崧（右）表示，這次疫情重新喚起大家對P3實驗室的重視，相信榮陽交團隊一定能妥善運用

國立陽明交通大學林奇宏校長表示，P3實驗室啟用儀式象徵的是臺北榮總與陽明交大團隊的里程碑。這個實驗室是榮陽交團隊在國人殷切期盼下催生，雖然現在防疫措施陸續解封，我們正學著與病毒共存，正因如此更需要從科學層面多瞭解病毒。P3實驗室對於本來就有深厚研究基礎的榮陽交團隊更是如虎添翼，期待我們透過實驗室的啟用，能貢獻更多成果協助科學研究與防疫工作的進行。

前疾管署署長、現任中華民國無任所大使郭旭崧表示，這次疫情重新喚起政府、社會與學界對P3實驗室的重視，不得不說是台灣一次新的契機。過去我們並不是沒有P3實驗室，但就像許多防疫戰略物資一樣，在沒有疫情的時候往往被忽略，等到疫情瀕臨城下才後悔莫及。既然防疫視同作戰，戰備永續至為重要。相信榮陽交團隊一定能妥善運用這個實驗室，不負國人所託。



邱士華主任（左起）、侯明志副院長、林奇宏校長、陳威明院長、郭旭崧大使、謝文儒教授共同為P3實驗室揭牌

◀ Prev. ≡ Next. ▶

訂閱/取消 上期電子報

發行人：林奇宏 總編輯：陳惠亭 執行編輯：彭琬玲、李佳如

網頁維護：創創數位科技 瀏覽人數：**0457503**

Copyright © 2021 National Yang Ming Chiao Tung University All rights reserved