



養和醫院
Hong Kong Sanatorium & Hospital



HKU
Med

LKS Faculty of Medicine
The University of Hong Kong
香港大學李嘉誠醫學院

即時發布

養和與港大醫學院聯合研究發現

首批因有過敏病歷於「疫苗過敏安全門診」求診的人士
經評估後近 98% 為適合接種新冠疫苗

適當的指引有助避免不必要的轉介及延誤接種疫苗

(2022 年 2 月 16 日-香港) 養和醫院與香港大學李嘉誠醫學院 (港大醫學院) 最近一項研究顯示, 在 2021 年 2 月至 6 月期間接受疫苗過敏安全評估的個案中, 近 98% 因有過敏病史而被認為可能對新冠疫苗會產生過敏的求診者, 經免疫及過敏病科專科醫生評估後為適合接種新冠疫苗。

研究團隊指出是次研究顯示, 新冠疫苗對大部分曾被視為有較高風險會出現疫苗相關過敏症狀的人士均是安全的, 而不必要的轉介不但令疫苗過敏安全門診的個案急增, 候診者的輪候時間延長, 更可導致懷疑有疫苗過敏的人士延誤接種疫苗。就此團隊已建議有關組織從速檢視現行處理懷疑會對新冠疫苗過敏人士的工作流程, 包括更新香港過敏科醫學會和衛生署的指引, 把「對其他疫苗 (或相關輔料) 出現嚴重過敏反應」於接種新冠疫苗的特別注意事項之列表中刪除。有鑑於此, 香港過敏科醫學會已更新了其指引¹。

專家又籲請有關當局盡快規定所有註冊藥物需附有完整的輔料清單。在過渡階段, 當局可先列表含有新冠疫苗相關輔料而可能會導致交叉反應的藥物, 讓醫護人員以作參考。最後, 團隊建議加強基層醫療與免疫及過敏病科專科醫生在提供過敏諮詢服務方面的協作, 以讓免疫及過敏病科專科醫生能專注於為真正對新冠疫苗過敏風險高的患者進行評估與診斷。

是次研究是由港大醫學院內科學系臨牀助理教授、免疫及過敏病科專科醫生李曦醫生與養和醫院免疫及過敏病科專科醫生及港大醫學院內科學系名譽臨牀教授李德康醫生共同領導。研究團隊旨在探討懷疑對新冠疫苗或其輔料會有過敏反應的人士在過敏評估的臨牀結果, 並分析疫苗接種的有關障礙。

¹ 香港過敏科醫學會 - Chiang et al. Asia Pac Allergy. 2022 Jan;12(1):e8. <https://apallergy.org/DOIx.php?id=10.5415/apallergy.2022.12.e8>

研究在 2021 年 2 月至 6 月期間於養和醫院過敏病科中心及醫院管理局港島西聯網疫苗過敏安全門診進行，評估及分析首批共 1,127 名求診者的可用醫療記錄。鑑於養和醫院及醫管局港島西聯網的醫院分別是本地唯一設有免疫及過敏病科專科的私家及公立醫院，因此，該研究的對象已能代表在調查期間大部分接受新冠疫苗過敏評估的人士。

研究結果顯示，經免疫及過敏病科專科醫生評估後，接近 98% (1,102 名) 的求診者均適合接種新冠疫苗。在獲建議接種疫苗、並於接受過敏評估後可聯絡的求診者中，超過 80% 表示他們已經成功接種新冠疫苗，並在接種後沒有出現嚴重過敏反應；而其餘求診者在研究進行期間暫未接種新冠疫苗。

另外，有 25 名求診者 (約 2%) 經評估後被建議延遲接種新冠疫苗，當中有 21 名因有多種未能被歸類的疑似藥物過敏反應，以致未能充分排除他們對新冠疫苗的潛在過敏風險，故被建議暫時不要接種新冠疫苗。其餘 4 人中，兩名患者對信使核糖核酸 (mRNA) 疫苗輔料聚乙二醇 (PEG) 的皮膚測試結果呈陽性；一名患者對聚乙二醇的嗜鹼性粒細胞活化測試 (BAT) 結果呈陽性；另一患者在接種第一針復星醫藥-復必泰疫苗後，被診斷為對疫苗內含的輔料有過敏反應，被建議轉打科興滅活疫苗以完成新冠疫苗接種。

該研究還顯示，男性被建議接種新冠疫苗的比例較多，而懷疑對藥物過敏的則以女性居多。

港大醫學院內科學系臨牀助理教授、免疫及過敏病科專科醫生李曦醫生表示：「曾有過敏性休克或有多種藥物過敏病史，並有哮喘、濕疹、食物敏感、鼻炎或蕁麻疹併發的病史，與可否接種新冠疫苗並無關聯。綜合醫學數據，我們已建議將『過往對非新冠疫苗 (或相關輔料) 有嚴重過敏反應者』及『多種藥物過敏反應病史』和其他併發的敏感症狀於新冠疫苗接種的『禁忌症』列表和『特別注意事項』中刪除。這與現時英國和新加坡等其他國家的疫苗接種指引準則一致。」

「此外，香港暫未強制要求在註冊藥物的產品說明書中列明所包含的輔料，而在缺乏資訊的情況下，輔料過敏幾乎無法被診斷。」李曦醫生補充說。

養和醫院免疫及過敏病科專科醫生、港大醫學院內科學系名譽臨床教授李德康醫生稱：「港島西聯網資料分析顯示，大多數因懷疑有『過敏性休克』病史而被轉介至疫苗過敏安全門診作評估的病人，其實並不符合過敏性休克症狀判斷的準則，而超



養和醫院
Hong Kong Sanatorium & Hospital



**HKU
Med** LKS Faculty of Medicine
The University of Hong Kong
香港大學李嘉誠醫學院

過一半求診人士其實毋須經由過敏病科專家事先進行過敏評估，便可以直接接種新冠疫苗。為提升評估效率及避免不必要的疫苗接種延誤，我們期望基層醫療及家庭醫生能按照衛生署及香港過敏科醫學會提供的客觀臨床準則，為有過敏病史患者進行初步評估，亦促請他們與免疫及過敏病科專家繼續保持緊密協作。」

該研究在《世界過敏組織雜誌》發表(Chiang et al., 2022) 15:100622,
<http://doi.org/10.1016/j.waojou.2021.100622>。

有關研究團隊：

是項研究由港大醫學院內科學系臨牀助理教授、免疫及過敏病科專科醫生李曦醫生與養和醫院免疫及過敏病科專科醫生、港大醫學院內科學系名譽臨床教授李德康醫生共同領導。瑪麗醫院病理學系臨床免疫部姜穎彤醫生為論文第一作者。參與是項研究的人員尚有：瑪麗醫院病理學系臨床免疫部顧問醫生區婉寧醫生；養和醫院過敏病科中心莫穎嫻女士及陳勁芝女士；香港大學瑪麗醫院內科學系風濕及臨床免疫科梁偉欣女士；東華醫院、瑪麗醫院、葛量洪醫院內科學系風濕及臨床免疫科主管兼顧問醫生、港大醫學院內科學系名譽臨床副教授何紫筠醫生，以及港大醫學院內科學系系主任、風濕及臨床免疫學講座教授、於崇光基金教授（風濕及臨床免疫學）兼瑪麗醫院內科部門主管劉澤星教授。

~ 完 ~

如有查詢，請聯絡：

養和醫院傳訊部

鄭靄玲（電話：3156 8087 | 電郵：eunice.ol.cheng@cad.hksh.com）

港大醫學院

宮秀秀（電話：3910 2097 | 電郵：csskung@hku.hk）

關於養和醫療集團

養和醫療集團於2017年9月正式啟動，其成員以全方位策略，透過優質臨床醫療服務、醫學教育和科研，以及公眾健康教育，推動公共衛生及醫學發展。養和醫療集團成員包括養和醫院、養和醫健及養和東區醫療中心，致力為病人提供全人關顧的優質醫療及護理服務。



養和醫院
Hong Kong Sanatorium & Hospital



HKU
Med

LKS Faculty of Medicine
The University of Hong Kong
香港大學李嘉誠醫學院

關於養和醫院

養和醫院是香港主要私營醫院之一，以「優質服務·卓越護理」為宗旨，致力服務大眾，並積極推動醫學教育和研究。

關於養和醫院過敏病科中心

養和醫院過敏病科中心於 2012 年 3 月成立，是全港首間醫院設有的過敏病科中心。中心以病人為本，與醫院其他部門為病人提供全面的醫療服務。

關於香港大學李嘉誠醫學院

港大醫學院是本港歷史最悠久的高等教育學府，於 1887 年創立，原稱香港華人西醫書院，後於 1907 年更名為香港西醫書院。1911 年香港大學正式成立，香港西醫書院併入香港大學，成為大學的首個學院。醫學院力臻卓越，自最初只擁寥寥數名成員發展成現時香港大學最具規模的學院。

在港大醫學院任教的有超過 390 名師資優良的全職教員；以及約 3,000 位名譽教授，他們絕大部分為公立醫院或私人執業醫生。醫學院提供卓越的醫學教育，畢業校友都在醫療及相關領域，不論在香港或海外，成為業界翹楚。

學院轄下有一個學系，另設五間學院，包括生物醫學學院、中醫藥學院、臨床醫學學院、護理學院及公共衛生學院；此外還有多個專責不同研究領域的中心。如欲了解更多關於港大醫學院，請瀏覽：www.med.hku.hk。