

城大成立生物醫學院 強化跨學科領先地位



►生物醫學工程學系的傑出客座教授 Isaac Arkin，獲委任成為首屆城大生物醫學學院院長。

►城大生物醫學學院包括生物醫學、生物醫學工程學和神經科學三個學系。



香港城市大學（城大）宣布成立生物醫學學院，旨在發揮城大在生物科學、生物科學工程、神經科學及數碼醫學等方面的科研實力，透過突破性的跨學科研究，為生命和健康科學等議題提出解決方案。

大公報記者 郭如佳

在2025年1月1日正式運作的生物醫學學院包括三個學系：生物醫學系、生物醫學工程學系和神經科學系。城大同時宣布Isaiah Arkin教授已獲委任為首屆生物醫學學院院長，於三月起生效。Arkin教授現時為城大生物醫學工程學系的傑出客座教授。他的研究專注於病毒膜蛋白領域，並在該領域作出重大貢獻。他曾在希伯來大學、劍橋大學和D.E. Shaw研究所任職。

為學生職業生涯做好準備

新成立的生物醫學學院將提供一個全面的教育平台，為學生在畢業後投身充滿多樣性和活力的生物醫學科學和工程領域的職業生涯做好準備。同時，學院將在生命科學和健康技術方面進行前沿研究，促進各界對生命和疾病的理解，應對全球醫療和健康挑戰。城大校長及大學傑出教授梅彥昌表示，

「新成立的生物醫學學院將強化城大在跨學科教育、研究，以及生物醫學與健康的創新方案的全球領先地位，鞏固大學在國際間的角色、願景和使命。」

此前，城大成立了專責小組，全面檢討現有的學術架構及相關學科，並釐清設立新學院的可行性和潛在優勢。城大高級副校長（創新及企業）及專責小組主席楊夢甦表示，「小組在籌備新學院時獲得教職員、醫療衛生界和業界等專業人士的大力支持。」

楊夢甦表示，「世界各地的知名機構已採用類似策略，通過整合生物醫學科學、生物醫學工程 and 生命科學等範疇，促進跨學科協作，並取得顯著成效。」



▲港大醫學院的跨學系研究團隊發現，使用「氯氮平」導致血癌的風險極低。

【大公報訊】記者郭如佳報導：香港大學李嘉誠醫學院（港大醫學院）的跨學系研究團隊，利用醫院管理局的40萬份醫療大數據，進行全球首個針對高致抗精神病藥物「氯氮平」與血癌發病率關聯的分析研究，結果發現使用「氯氮平」導致血癌的風險極低，平均每一萬人用藥一年，僅增加不到六例血癌，顯示此藥的臨床風險相當低。該團隊建議，本港衛生署及各地藥監機構無需進一步限制「氯氮平」使用或發出特別警告。

建議無需進一步限制使用

該團隊表示，雖然早前西方初步研究曾指服用「氯氮平」可能顯著增加血癌發病風險，但在本港以至世界各地使用該藥時，已有嚴格的血液監測措施。因此，建議本港衛生署及各地藥監機構無需進一步限制「氯氮平」使用或發出特別警告，以便及早用藥有效治療精神病。

「氯氮平」是目前唯一獲得美國食品及藥物管理局（FDA）批准用於治療難治性精神分裂症的抗精神病藥物，其療效顯著，能有效減輕精神病症狀。不過，最近芬蘭和美國的研究顯示，「氯氮平」或與血癌風險顯著增加有關，但由於數據限制和研究設計等原因，目前尚無法有效估算服用「氯氮平」所導致的血癌病例數字，所以這項風險的臨床意義尚待確定。

服用「氯氮平」致血癌風險低

為此，港大醫學院研究團隊利用醫管局的全港電子健康紀錄作綜合縱向回顧，從2001年至2022年40萬份數據篩選，追蹤當中約一萬名診斷為精神分裂症的患者，紀錄由首次使用藥物開始七年間的健康狀況隨訪，並檢視血癌發病情況。

研究結果顯示，用藥後患血癌的絕對風險非常罕見，與西方研究結果融合，即「氯氮平」與血癌發病率確有些微關聯，但其他癌症風險並無增加。

領導該研究的港大醫學院藥理及藥劑學系兼臨床醫學學院家庭醫學及基層醫學系助理教授黎子駿表示，「現時的血液監測措施已十分完善，加上我們的數據顯示服用此藥後患血癌的概率極低，病人無需過分擔心『氯氮平』可能引起的血癌風險。臨床上，醫生應該權衡此藥的風險和益處，同時考慮『氯氮平』與血癌關聯的罕見性，按病人需要作出適切安排。」

研究團隊目前正在重新檢視其他精神藥物的潛在不良反應，特別是癌症風險及其整體長期安全性和有效性。

黎子駿又指出，「我們希望通過跨學科合作和努力，能夠更好地幫助日常的臨床決策，使精神疾病患者的藥物使用更加安全和有效。」

港大用大數據分析精神病藥風險

考評局1.11開放日 介紹海外升學資訊

【大公報訊】記者郭如佳報導：香港考評局將於1月11日在紅磡辦事處及考試中心舉行一年一度的開放日，讓公眾可以了解公開考試的幕後情況。開放日分為上、下午兩節，每節均設兩場講座，即全日共四場講座，包括閱卷與評級講座及海外升學講座。

1.18舉行DSE網上講座

考評局將於下周六舉行名為「玩轉「考」朋友」的開放日，以往地點在荃灣評核中心，今年移至考評局紅磡辦事處及考試中心。屆時，考評局將會邀請英國、奧地利、法國、愛爾蘭及西班牙等多間海外教育機構及領事館，設置展覽攤位及主講升學講座，分享透過中學文憑試（DSE）成績申請到海外升學的資訊。

考評局表示，參加者可以體驗網上評卷系統，深入了解DSE從擬題、考試、答卷處理、閱卷與評級，以至發放成績等各階段的工作和

嚴格的保密措施。考評局透露，紅磡辦事處及考試中心內亦設有資訊中心，透過互動平台提供DSE資歷認可、國際及專業考試及全港性系統評估等多媒體資訊。

當天還開設有獎攤位遊戲，參加者可以贏取包括限量版考評局紀念品、精美文儀用品和DSE《試題專輯》等禮品。有興趣參與的人

士，可於考評局網站（https://www.hkeaa.edu.hk/tc/events/2025_openday.html）登記。

至於DSE核心科目網上資訊講座，將於1月18日舉行，由中國語文、英國語文、數學及公民與社會發展科的評核發展經理主講，解釋科目的評核要求及應試須知。



▲考評局將於下周六舉行開放日，今年地點將移至紅磡辦事處及考試中心。有興趣參加開放日的市民，可於局方網站登記。



兩「青年就業計劃」優化 放寬申請增加資助

【大公報訊】記者陳杰報導：勞工處公布推出今年度「大灣區青年就業計劃」，並優化「大灣區青年就業計劃」及「展翅青年就業計劃」，加強為青年提供就業服務及支援。

協助青年提升就業能力

有關措施包括放寬「大灣區青年就業計劃」參加資格至29歲或以下及持副學位或以上學歷，以及上調向企業發放的津貼上限至每月1.2萬港元，為期最長18個月。

至於「展翅青年就業計劃」，參加者的年齡上限亦放寬至29歲，並會增設大灣區工作實習機會，協助青年提升就業能力及促進青年持續發展。

推「內地青年來港就業安排」

特區政府亦會在「大灣區青年就業計劃」下推出「內地青年來港就業安排」。由今年起，參與計劃並聘請香港青年到大灣區內地城市工作的企業，可以按相關規定，申請相同數目的內地青年來香港工作。

勞工處指，根據內地青年來港就業安排及「輸入內地人才計劃」獲准來港就業的內地青年，將獲簽發「電子簽證」形式的進入許可，一般在入境時可獲准在港以僱傭身份逗留18個月或根據其僱傭合約的有效期限而定，以較短者為準。

機構只可為同一名內地青年按內地青年來港就業安排申請進入許可一次。如機構擬於申請人獲准逗留期限屆滿後，續聘該申請人留港工作，便須於逗留期限屆滿前，根據適當的入境政策／計劃／安排重新向入境處提出申請。



▲本年度「大灣區青年就業計劃」的申請年齡及資助都有優化，預計可吸引更多市民及企業參與。



►香港國際航空學院表示，計劃逐步將培訓課程擴展至涵蓋與C919機型相關的範疇。

香港國際航空學院擬擴充課程

C919相關維修培訓 香港有得讀

【大公報訊】香港國際航空學院昨日（2日）表示，鑒於業界對國產C919大型客機相關範疇的人才需求將逐步上升，學院計劃逐步將培訓課程擴展至涵蓋與C919機型相關的範疇，包括飛機維修工程培訓。

香港國際航空學院表示，正積極籌備及討論相關課程內容和細

節，如有更多資訊將再作公布。

學院指出，一直秉持支持香港、內地及鄰近區域航空業可持續發展的使命，協助區內航空業培訓人才，因此不斷擴充及豐富課程內容。希望會培育更多人才，便利C919飛機執飛香港航線及於香港進行維修工程。



▲C919是國家自主研製的大型客機。