



即時發布

香港基因組中心與香港醫學專科學院合作 首次設立基因組醫學研究獎 推動科研 培育人才

香港，2023年5月11日 — 近年，基因組醫學在國際間備受關注，英國、美國、新加坡等地亦已推展不同規模的基因組計劃，透過融合基因組學與臨床醫學應用，為病人和市民提供高度精準的醫療服務，讓社會大眾受惠於更準確診斷和個人化治療，並有助加強疾病防控。

為了發揮基因組醫學在診斷、治療和預防疾病的巨大潛能，[香港基因組中心](#)（[基因組中心](#)）與[香港醫學專科學院](#)（[醫專](#)）攜手合作，首次設立專為基因組醫學而設的研究獎項 – 「[基因組醫學卓越研究獎](#)」，鼓勵有志於遺傳學和基因組學發展的醫生進行相關研究，藉此推動科研，培育人才。

基因組中心行政總裁羅思偉醫生表示：「基因組醫學是極具前瞻性的領域，掌握著醫學發展的未來。在特區政府大力支持下，基因組中心肩負著**普及基因組醫學**的使命，銳意推動臨床應用、促進科研、培育人才及加強公眾參與。我們非常高興與醫專攜手合作，共同推動這個嶄新範疇的發展。現今全球科學及醫學研究均十分缺乏華人的基因組數據，我們期望透過這個獎項，啟發更多年輕醫生參與相關研究，使國際間的基因組數據庫更多元化，為醫療技術和臨床應用帶來更多突破，惠及社會大眾。」

醫專主席梁嘉傑教授表示：「多年來，醫專一直從專科培訓方面推動遺傳學和基因組學的發展，包括在不同專科領域，如兒科、病理學及內科建立了跨學科的遺傳學和基因組學相關的培訓課程。醫專轄下的專業及道德倫理委員會亦成立了遺傳學和基因組學專責小組，並於2021年發布了遺傳和基因組醫學的良好作業指引，適時回應基因組醫學的迅速發展。我們感謝香港基因組中心的支持，鼓勵年輕醫生在這個領域的研究工作。這個獎項，將不僅是對得獎者的認同和肯定，亦將會是得獎者持續學習，擴闊視野難能可貴的機會。」

基因組中心和醫專將組成評審小組，根據研究計劃的原創性、科學價值、可行性等範疇進行評估，從中選出最優秀的研究計劃。得獎者將可獲最高25萬港元的獎助金，並



可獲得由基因組中心和醫專提供的不同支援和寶貴資源，如實務交流，協作網絡，實驗室設備及分析儀器等。

有關計劃詳情將於 5 月 15 日上載至基因組中心 (www.hkgp.org) 和醫專的網頁 (www.hkam.org.hk) ; 提交申請的重要日程如下：

詳情	日期
接受申請	2023 年 5 月 15 日 – 7 月 17 日
截止申請	2023 年 7 月 17 日
評審程序	2023 年 8 月至 10 月
公布結果	2023 年 11 月
查詢	(852) 2871 8888 ; HKAM-HKGI-Grant@hkam.org.hk

除了是次合作，基因組中心亦正與不同專業機構及院校緊密聯繫，包括香港內科醫學院，香港大學醫學院及香港中文大學醫學院，透過設立獎學金和培訓基金，為香港建立基因組醫學人才庫。

醫專亦將繼續透過轄下的遺傳學和基因組學專責小組，積極推動相關發展，提供遺傳學及基因組醫學專科培訓及專業指導，促進相關技術在臨床診斷、治療和決策中更廣泛應用。

請按此[連結](#)下載圖片及於下頁參閱圖片說明：



(圖片 1) 香港基因組中心與香港醫學專科學院攜手合作，首次設立專為基因組醫學而設的研究獎項 – 「基因組醫學卓越研究獎」，藉此推動科研，培育人才。



(圖片 2) 左起：基因組中心行政總裁羅思偉醫生、基因組中心董事局副主席梁憲孫教授、基因組中心董事局主席蔡永忠先生、醫專主席梁嘉傑教授、醫專教育及考試事務副主席李錦滔教授、醫專名譽秘書梁永昌醫生

[完]



關於香港基因組中心

香港基因組中心（基因組中心）由香港特別行政區政府成立並全資擁有，於 2021 年正式全面運作。基因組中心致力促進本港基因組醫學發展，在醫務衛生局支持下，與衛生署、醫院管理局、大學醫學院及其他持份者緊密合作，透過聚焦四大策略重點，包括加快融合基因組醫學與臨床應用、促進科學研究、培育人才，及加強公眾對基因組學的認識，實現「普及基因組醫學，共享健康福樂」的願景。

基因組中心於 2021 年開展了香港基因組計劃（基因組計劃），作為實現願景的第一步。基因組計劃為本港首個大型基因組測序計劃，涵蓋以下三大範疇，包括未能確診病症、與遺傳有關的癌症，以及與基因組學及精準醫學有關的個案。基因組計劃扮演著催化劑的角色，以全基因組測序讓病人及其家屬受惠於更準確診斷及個人化治療，並透過建立本地人口的基因組數據庫、測試設施及人才庫，應對香港長遠醫療需要，與大眾同創健康未來。詳情請瀏覽 www.hkgo.org。

關於香港醫學專科學院

香港醫學專科學院（醫專）於 1993 年成立，作為舉辦、監察及評核醫學專科及牙醫專科培訓的獨立法定機構，並頒授有關資格。醫學同時負責專科醫生的延續醫學教育及持續專業發展，維持香港專科執業之水平。現時，醫專有大約九千名院士，涵蓋 72 個專科。他們均由醫專推薦，可在香港醫務委員會和香港牙醫管理委員會作專科醫生註冊。詳情請瀏覽 www.hkam.org.hk。

傳媒查詢，請聯絡：

香港基因組中心

機構傳訊部

電話：(852) 2185 6745/ 2185 6622

電郵：corpcomm@genomics.org.hk

香港醫學專科學院

秘書處

電話：(852) 2871 8888

電郵：hkam@hkam.org.hk