

三大學九學者 獲頒裘槎科研獎

🕒 2019-12-17 教育

(星島日報報道)裘槎基金會公布本年度「裘槎前瞻科研大獎」、「裘槎優秀科研者獎」及「裘槎優秀醫學科研者獎」的得獎名單，今年中文大學、香港大學和城市大學合共九名學者，憑藉其卓越科研成就獲得殊榮，每名得獎者將分別獲得最高二百萬元至五百萬元的科研基金，以作支持其研究項目之用。

今年獲得「裘槎前瞻科研大獎」的得獎者共有四人，包括城大生物醫學系助理教授周筠庭、化學系助理教授郭駿傑，港大理學院化學系助理教授王宇鋒，以及中大工程學院生物醫學工程學系助理教授周仁杰。為表揚這些學術界的「明日之星」，每個獎項最多有五百萬元科研基金，供五年研究之用，讓他們在學術成就剛起步階段獲得支持。

今年唯一獲得該獎的女性科學家，周筠庭致力研究免疫系統如何對抗癌症，以設計新一代的癌症免疫療法，最終目標是開發疫苗及標靶治療方法，加強人類免疫系統對抗癌症的自身能力。獲得科研基金後，周筠庭希望運用漿細胞樣樹突狀細胞開發新型免疫療法，治療各類癌症。

「裘槎優秀科研者獎」共有三名得獎者，其中兩人來自港大，包括工程學院機械工程系教授岑浩璋，在研究全水相體系和液滴微流控相結合方面有開創性貢獻；理學院物理學系講座教授姚望，開啟二維材料中的能穀光電子學這一重要的研究方向。另一人則是中大理學院物理系教授王建方，他專注研究「膠體等離激元金屬納米顆粒」在多種領域的應用。

至於「裘槎優秀醫學科研者獎」，兩名得獎者均來自中大醫學院內科及藥物治療學系，分別是內分泌及糖尿科主任馬青雲、腸胃及肝臟科教授黃秀娟。兩人和「裘槎優秀科研者獎」三名得獎者一樣，每人可獲二百萬元的科研基金，同時其所屬大學可獲資助另聘替代講師或臨牀醫療人員執教一年，讓得獎者全職投入研究工作。