

16/12/2002

科大癌症研究員獲國際權威機構資助

香港科技大學（科大）生物學系副教授李家榮博士（Dr Kevin A W Lee）獲 [國際癌症研究協會](#)（[Association for International Cancer Research](#)）批出經費資助，成為了首位在香港及中國大陸獲得該會資助的研究員。

設於英國的國際癌症研究協會將向李博士提供港幣100萬元經費，為期兩年，資助他研究一種引起幾類罕見及致命癌症的不正常蛋白質EWS。

國際癌症研究協會是全球地位最高的癌症研究資助機構之一，其研究經費競爭十分激烈。每項申請均由相關領域的權威科學家嚴格篩選，然後交由該會的科學顧問委員會作進一步詳細審批與甄選，委員會成員皆為知名科學家。李博士參與的一輪競逐共收到150項申請，最後只有38個得分最高的項目獲得撥款資助。

李博士說：“十分感謝國際癌症研究協會撥出研究經費資助我的研究。我很高興研究能達到國際確認的高水平，這都有賴科大所提供的優良研究環境及與我合作的研究小組所給予的協助。”

國際癌症研究協會資助科大學者的研究經費，是對科大高水平研究的重要肯定，反映出科大生物科學研究的國際聲譽不斷上升，深具潛力。

國際癌症研究協會的宗旨，是支持有關癌症的成因、機理、診斷、治療與預防的基礎研究。李博士現在的重點也是基礎癌症研究，但研究成果將有助未來開發新藥的工作。

李博士目前的研究目標是找出抑制癌細胞生長的元素，以及確定這些元素能否開發成新藥。在這階段，他的實驗室已經從EWS這種不正常蛋白質中，分辨出或可有效抑制癌細胞的細小部分，下一階段的工作將是進行詳細測試。李博士說，測試如果成功，將有望進入與商界合作發展新藥的階段。



李家榮博士（後排右）與研究小組