



陽明焦點

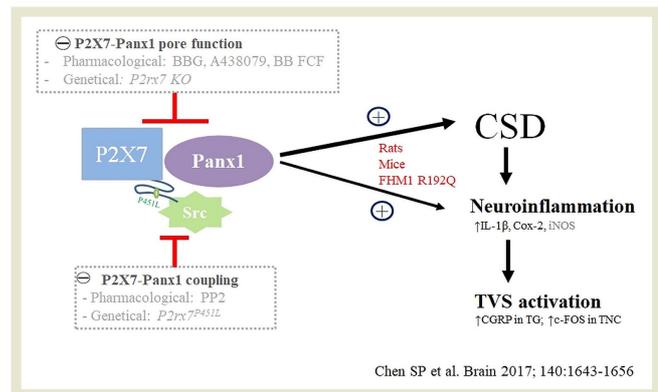
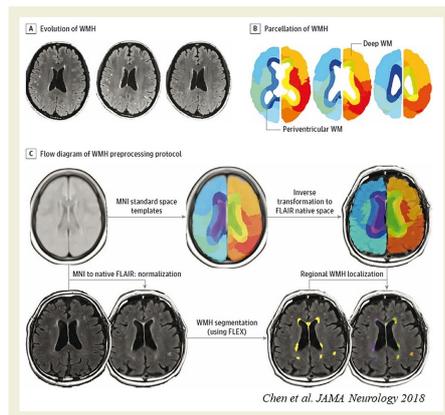
陳世彬教授榮獲科技部「吳大猷先生紀念獎」

本校臨床醫學研究所陳世彬教授針對最嚴重也最危險的頭痛「RCVS」，以及造成全世界最多人失能的神經科疾病「偏頭痛」，深入進行病生理研究，進而改變治療方針及提供新治療契機，研究成果豐碩傑出，榮獲108年度科技部「吳大猷先生紀念獎」。

身兼台北榮總醫研部轉譯研究科暨神經內科主治醫師的陳世彬教授，自2002年起加入榮陽頭痛研究團隊進行頭痛學研究，目前研究方向主要針對兩大頭痛疾病：可逆性腦血管收縮症候群（Reversible cerebral vasoconstriction syndrome [RCVS]）及偏頭痛，進行臨床及基礎病生理機轉研究。陳世彬教授及其團隊針對可逆性腦血管收縮症候群，釐清其臨床表現與病程、建立檢查與治療標準流程準則、找出其預測併發症的準則及長期預後、開發新影像技術協助診治並深入病生理機轉探討，研究成果的質與量均居世界第一；針對偏頭痛，則建立偏頭痛動物模式探討偏頭痛的病生理機轉，及開發新的治療標的，並找到台灣人偏頭痛特有的基因，提供未來研究重要方向。



臨醫所陳世彬教授



陳世彬教授針對RCVS及偏頭痛的研究論文，分別發表在《JAMA Neurology》及《Brain》二個神經學最頂尖的雜誌

對於此次獲獎，陳世彬教授表示，得獎是研究旅程中重要的鼓勵，他要感謝科技部評審委員及長官的肯定，這個獎應該歸功於榮陽頭痛研究團隊的所有人，「包括引領我入門頭痛研究的王署君教授及傅中玲教授，及所有一起合作努力的同事與夥伴們，沒有您們，今天沒有機會得到這個獎；更要感謝的，是所有參與我們研究的病患無私的奉獻，以及實驗動物的犧牲，因為您們，我們得以在頭痛醫學的領域往前邁進，造福更多的病患。」

此外，他也要感謝母校陽明及台北榮總，提供優良的研究及醫療環境。還有親愛的家人們，「您們的支持，是我可以在這條路上繼續努力的最大動力，研究之路漫長且艱辛，但因為有最堅實的支柱當後盾，得以甘之如飴。得獎是研究旅程中重要的鼓勵，未來我們仍會持續加油，為解除病患的痛苦努力。」