



學大明陽立國

### 電子報專欄

- 本期摘要
- 校園焦點
- 陽明訊息
- 行政會報
- 課輔部落格
- 校園點滴
- 捐款芳名錄

### 副刊專欄

- 山腰電影院
- 閱讀生活

### 相簿集錦



這是什麼？

相簿適用IE6, IE7, FireFox, Safari  
IE8請開啟「相容性檢視」瀏覽

快訊 [【校園焦點】宋秉文教授榮獲「104年度傑出研究獎」](#)

### 校園焦點

- 現正收看** ▶ 宋秉文教授榮獲「104年度傑出研究獎」
- 楊慕華教授再獲「科技部傑出研究獎」
- 鄭雅薇教授榮獲「104年度傑出研究獎」
- 陽明、交大跨校研發口腔癌自動檢測方法
- 104學年度慰靈公祭暨追思感恩會

#### 宋秉文教授榮獲「104年度傑出研究獎」

本校醫學系神經學科宋秉文主任，以小腦萎縮症系列研究榮獲科技部「104年度傑出研究獎」。對長期致力於小腦萎縮症並有重大突破的宋教授，可謂實至名歸。

宋秉文教授是台灣小腦萎縮症研究的創始人，由其領導的榮陽研究團隊，在約十年前發現了全世界首例的第22型小腦萎縮症；並經過長期持續研究，在2012年找到此一新型小腦萎縮症的致病基因，即「鉀離子通道」基因。這些領先世界的研究成果，陸續刊登於神經醫學頂尖學術期刊《Annals of Neurology》，並獲得全世界的重視，相繼有美國、日本和法國的團隊加入宋教授的研究，並共同發表研究成果。

除了第22型，宋教授研究團隊也相繼在台灣發現了比較少見的第35型和第36型小腦萎縮症。同時擔任台北榮總周邊神經科主任的宋秉文教授表示，他們在這個領域的研究，在台灣算是做最多且最完整深入的，因此可以在許多病例當中找到這些新的發現。近年來，他們也從事幹細胞方面的研究，希望能在治療上對病人有更多幫助。這些都是此次獲獎的相關研究成果。

談到得獎感言，宋教授首先開心地表示：「感謝上帝，努力有結果！」他要謝謝研究團隊的所有成員，包括：本校生醫資訊所黃彥華、楊永正老師、神經研究所連正章老師、幹細胞研究中心李光申主任，還有基因體研究所鍾明怡老師、北榮核醫部劉仁賢主任、放射科凌憬峯主任，以及醫學系神經學科的同仁：李宜中、廖翊筑老師。此外，他也謝謝學校支持，能提供一個穩定的研究環境。

宋教授表示，很多小腦萎縮症的病人是遺傳性的，所以在他們的家庭中先後或同時有好幾個人生病，家屬要同時照顧兩三位病人非常辛苦，但病人非常團結，除了組成病友會，也很積極鼓勵研究人員做研究，並踴躍參加臨床試驗，所以他也要給他們一個「讚」！

他期許未來在幹細胞方面的試驗能夠成功，整個團隊能夠做更多更好的研究，獲得更好的成果，對病人有更多幫助！



本校醫學系神經學科宋秉文主任  
(圖 / 宋秉文主任提供)

[\[←\] 回上一頁](#) [\[◎\] 回到首頁](#) [\[↑\] 回到最上](#)