



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
- ▶ 捐款芳名錄

### 副刊專欄

- ▶ 山腰部落格
- ▶ 山腰電影院
- ▶ 閱讀生活

### 相簿集錦



快訊 [【校園焦點】2016國際合成生物學iGEM競賽 陽明團隊蟬聯金牌](#)

### 校園焦點

[2016國際合成生物學iGEM競賽 陽明團隊蟬聯金牌](#)

[李美璇老師榮獲「十大傑出青年獎」](#)

[駱俊良老師榮獲科技部「吳大猷先生紀念獎」](#)

[現正收看 ▶ 潘文驥老師榮獲「陳拱北教授紀念獎」](#)

[「2016產學創新研發成果媒合會」報導](#)

潘文驥老師榮獲「陳拱北教授紀念獎」



環衛所潘文驥老師（右）由「陳拱北預防醫學基金會」陳科成董事頒獎

本校環境與職業衛生研究所潘文驥助理教授，以「細懸浮微粒暴露、谷丙轉氨酶、與肝癌風險：以台灣肝癌世代研究 (REVEAL-HBV) 為例」(Fine Particle Pollution, Alanine Transaminase, and Liver Cancer: A Taiwanese Prospective Cohort Study (REVEAL-HBV)) 論文，獲頒台灣公共衛生學會第22屆「陳拱北教授紀念獎」最佳論文獎，並於10月15日於國防醫學大學接受該學會之表揚。

本研究為陽明大學環衛所與中央研究院、國立成功大學、國家衛生研究院共同合作之研究計畫。該研究透過居住於台灣地區約兩萬三千名之成人，自1991年起進行長時間之健康追蹤，結果發現：長期暴露於細懸浮微粒，可能會造成肝癌風險的上升，且慢性發炎反應為可能之病理機轉。本研究已在2016年3月刊登於美國《國家癌症研究院期刊》(Journal of the National Cancer Institute)。

潘文驥老師表示，這個研究假設在當初提出之時，受到部分挑戰與質疑，但是在中央研究院基因體中心楊懷壹副研究員的支持下，經過幾年細心觀察，終於獲得更具說服力的科學發現。這一路上，要感謝中央研究院黃彥棕副研究員、嘉義大學吳治達助理教授以及國家衛生研究院陳穆貞小姐的協助；同時也蒙國立成功大學蘇慧貞校長與中央研究院陳建仁院士對於本研究的鼎力支持，本研究項目才得以完成。最後，他也期許自己，未來善加利用本校優良的研究環境與人才，繼續在環境衛生領域貢獻一己之力。

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