



國立陽明大學



## 電子報專欄

### 快訊



【校園焦點】季康揚、郭家瑜同學獲「2013年臺灣醫學發展基金會論文獎」特優

## 校園焦點

- > 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
- > 閱讀旅行

## 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

## 海德堡大學Martin Wehling 教授蒞校演講

德國海德堡大學醫學院Martin Wehling教授，接受本校生理所賈愛華教授的邀請，來台舉行三場演講，分別在本校、台北振興醫院與台北榮民總醫院舉行。7月8日 Martin Wehling教授在本校演說，講題為“Nongenomic Steroid Actions : new receptors, new challenges”，吸引了大批師生前往聆聽。

Martin Wehling教授是知名的臨床藥學家，心臟科醫生與經驗豐富的轉譯醫學專家。除了醫療與轉譯醫學人體研究外，發表約250篇文章，亦為Drug Discovery雜誌主編，為醫生如何研究新藥及應用和如何配合業界開發新藥、管控研發風險等，分別撰寫「老年心血管用藥安全」與「轉譯科學於醫學應用之原則」兩本教科書。Wehling教授在本校的演講主要是談類固醇的非基因性作用。Wehling教授帶進新的觀念，認為類固醇進入細胞前，會與細胞膜上的受器作用，因此類固醇藥物在不同人的身上，可能會產生不同的刺激反應，這就是目前上基因學（Epigenetic effect）醫學研究的目的。



海德堡大學Martin Wehling教授



聽眾向Martin Wehling教授請教問題

Martin Wehling教授說明每一個病人得病時，他的用藥安全是不一樣的。同樣的藥物用在不同病人身上，不會有相同的反應，所以Wehling教授寫書指導老人用藥的安全，依照各種藥物在病人身體內的反應，做出個資化的安全藥物貼切地照顧病人，故德國具有近5百名105歲以上的人瑞。

賈教授說她很高興能請到敬仰已久的學者專家Martin Wehling教授，至學校演講並傳授類固醇細胞膜受器作用的新觀點給學生。台灣需要新知以創研新藥，有優秀的生技人才推動產業進步，知識即力量！不論是經濟上

新藥的開發還是中藥的國際化，都要取決於西醫既有的轉譯科學經驗與教訓才有成功的勝算。

Wehling教授是這領域執牛耳之人，他的知識授與將對台灣醫療應用有很大的助益。

< 圖 / 生理所賈愛華教授提供 >

