

目錄

Contents

醫局記事	張純翔・陳贈成	3
主任的話	許權振	4
從反射鏡雜誌“平實”題字失蹤談起	張昭明	6
台灣耳鼻喉科醫學會第83屆 學術演講會與會心得	孟繁宇	8
秋遊紀事	孟繁宇	12

醫局以後的生活

“中山”無甲子 寒盡不知年	辛宗翰	14
慈濟醫師二三事	何旭爵	17
亞東醫院七年多的歲月	趙庭寬	20
轉眼間，時光飛逝	許惇彥	24

病房經理制度

對病房經理制度之說明	江嘉琪	27
耳鼻喉部病房護理經理	陳秀珠	30
6C護理長	王春月	32
6D護理長	江嘉琪	33

96年台大ENT營運及成果報告

96年論文目錄、研究計畫、國內外學會報告	34
96年聽力室報告	46
96年9-12月CR報告 （住院、手術室、門診手術、急診）	47
編後語	51

封面介紹—鈴蘭

繪圖／Amy 文／編者

鈴蘭又名君影草或山谷百合，為百合科多年生草本植物，學名 *Convallaria majalis* 英名 *Lily of the Valley*，株高20～30cm，葉2～3枚，基生而直立，卵圓形或窄卵圓形，具弧形葉脈，有光澤。偏向一側的總狀花序。高15～20cm，小花約10朵，白色，徑約8mm，鐘狀，下垂並具芳香。漿果，暗紅色。原產於溫帶地區，歐洲、亞洲、北美皆有分佈。

傳說，在森林守護神聖雷歐納德死亡的土地上，開出了白色又具有香味的鈴蘭。鈴蘭綻放在那塊冰涼的土地上，就是聖雷歐納德的化身。

又傳說，鈴蘭是聖母瑪利亞哀悼基督的眼淚變成的，把鈴蘭稱為「Our Lady's Tears」即聖母之淚，很多人也譯為女人的眼淚。烏克蘭有個美麗的傳說，說是很久以前有一位美麗的姑娘，痴心等待遠征的愛人，思念的淚水滴落在林間草地，變成芳馨四溢的鈴蘭。

也有人說那是白雪公主斷了的珍珠項鏈灑落的珠子，還有人說那是7個小矮人的小小燈籠。

還有一個傳說是一個叫「琅得什」（俄文中鈴蘭的音）的少年，為了他的愛人「維絲娜」（俄文中春天的意思）離他而去而傷心欲絕，少年的淚水變成了白色的花朵，而少年破碎的心流出的鮮血變成了鈴蘭豔紅的漿果。

花語為幸福。在法國，鈴蘭是純潔，幸福的象徵。每年5月1日，法國人有互贈鈴蘭互相祝願一年幸福的意思，獲贈人通常將花掛在房間里保存全年，象徵幸福永駐。這種有香味的小花，在法國的婚禮上常常可以看到。送這種花給新娘，祝福新人「幸福的到來」。正因為鈴蘭有「幸福的到來」的意思，最近正逢醫局有許多醫師結婚、生子，所以，也藉此祝福大家幸福美滿。

2007 醫局記事 *10~12*

2007-10 October

- ★ R4張淳翔醫師擔任行政CR
- ★ 10月中旬，本部舉辦一年一度的秋遊，全科同事共遊東勢豐原，留下難忘的回憶
- ★ 10月13日R4李建林醫師在全科同事的祝福下，完成終身大事

2007-11 November

- ★ 11月3～4日，一年一度的耳鼻喉科盛會—〈年會〉，在全科上下同心齊力努力下，完整落幕，恭喜吳振吉醫師及楊宗霖醫師榮獲年會最佳論文獎
- ★ R4陳贈成醫師擔任行政CR
- ★ 11月10日恭喜R4陳俊男醫師喜獲麟兒
- ★ 11月18日R3羅武嘉醫師在全科同事的祝福下，完成終身大事

2007-12 December

- ★ 12月8日R5張維修醫師在全科同事的祝福下，完成終身大事
- ★ 12月22日R3吳俊璟醫師在全科同事的祝福下，完成終身大事



■ 許權振

主任的話

首先，我要感謝醫局前輩和醫局同仁在過去三年來的支持，讓我圓滿順利完成耳鼻喉科醫學會的理事長的任期，重擔著實減輕不少。耳鼻喉科醫學會的新理監事會也已產生，而醫局推出的理監事人選都在諸位前輩和同仁的全力支持下順利當選，在此謹向所有醫局前輩和同仁致謝，當然也希望代表醫局的理監事能一本初衷，奉獻服務全體醫學會

會員。近年來基層醫師參與學會會務的趨勢已成氣候，不過醫局前輩在這方面似乎較少參與，希望下屆有更多熱心且願意服務奉獻的醫局前輩爭取進入耳鼻喉科醫學會的理監事會。

展望新的一年，必要回顧舊的一年。去年是我參加國際會議最多的一年，包括中國大陸、澳大利亞、日本和義大利。在這些國際會議中看到很多外國的年輕醫師，我認為科內的主治醫師應該更有衝勁與抱負，尤其年輕的主治醫師，不要把眼光只局限在國內，而是要放眼國際，勇敢地走出去。看到國內其他醫院的中生代醫師活躍於國際舞台，我們若再不未雨綢繆，則有可能往日榮耀不再。其實醫院每年都有編列一筆預算，獎勵年輕醫師（<40歲）出席國際會議發表論文，希望大家儘量爭



▲ 主辦第83屆台灣耳鼻喉科醫學會，和與會所有外賓在大會Gala Dinner後合影

取。出國開會不但能肯定自己，也能結交國際友人，體驗異國文化習俗，去年最「離譜」的經驗就是義大利威尼斯的會議的Gala Dinner，晚宴場在大運河旁的Palazzo Pisani Moretta，每道菜就品嚐一種葡萄酒，而且由酒莊主人介紹此酒，到最後也不知道喝了幾種葡萄酒，你知道嗎？我們回到旅館已經凌晨兩點半了，睡不到五個小時，就得到會場去了。記得幾年前參加在義大利羅馬舉行的世界耳鼻喉科醫學會的Gala Dinner，搞到十一點，就覺得不可思議，沒想到這一次更……，義大利人的效率不敢領教，而義大利人的熱情則有點消受不了，總之是一個難得又難忘的經驗，我想這個記錄應該是破不了的吧！

最後還有一件值得一提的事，就是去年底的醫局忘年會令我印象最深的是R1準備的「醫局年度十大新聞」，不但



▲和夫人在聖馬可廣場百年老店Florian Coffee Shop喝咖啡

富有創意，而且趣味無窮，我想大家必有同感，優秀的年輕新血不斷加入是醫局繼續卓越發展的保證，而創意就是卓越的先決條件，不論主治醫師或住院醫師，不論做研究或開發臨床技術，乃至於生活休閒，都要隨時隨意發揮創意。今年度的R1已經招收完成，寄望下次的醫局忘年會還會令人驚喜。

敬祝

闔家和樂 健康平安



■張昭明

平實

從反射鏡雜誌

平實題字失蹤談起

在第100期反射鏡雜誌，登載了謝地教授的一篇“心中有感”而發的文章，提及該雜誌背面原有“平實”兩字失蹤的問題，我特別關心為何失蹤的原因；因為我自民國92年退休後，經常聽經及閱讀經書，其間有兩次見到“平實”兩字；其中一次是平實居士著作的經書，而另一次是淨空老和尚講解金剛經時，從他編著的「金剛經講義節要」看到“平實”兩字。姑且不談平實居士著作的問題，因為與我現在要談的事情無關，只是提醒各位讀者“平實”兩字並非憑空出現的，而確實有其來歷；但是，杜教授當時何故題此“平實”兩字於反射鏡雜誌上，我相信除謝教授外，恐怕無人知曉吧！讓

我冒昧地單靠個人從金剛經講義節要得來的經文註解，來說明“平實”兩字的含意。

淨空老和尚每天在有線電視頻道101講解金剛經，我按時聽講有三年多了，其間講到「何以故，須菩提，若菩薩有我相人相眾生相壽者相，即非菩薩」一段，其中有如下之註解：「佛法看似廣大無邊，實則親切有味。看似高深，本是“平實”」當我看到這一段句子時，正巧謝教授發表了“心中有感”而發的文章，也因此回憶起杜教授生前對新進耳鼻喉科住院醫師教導的一些話。

說到此處必須要提到淨空老和尚啟蒙師父之一的李炳南老居士之軼事。當年淨空老和尚拜師於李炳南老居士門下時，李居士給他「約法三章」：〈第一〉過去所學的一概不承認；〈第二〉未經許可不准看任何經書；〈第三〉未經許可不准聽別人講經。其主要理由在於培養清淨心，而且要一門深入。以上的教誨與杜教授生前給我們的指示非常類似，他的一段話是這樣講的：『所有本科目前施行的手術，一定要按照指導主治醫師的方法進行，不可參照他人著作的參考書之方法，自行下手，否則一旦發現犯規之事實，立即請他離開本科。反之，你一旦升任主治醫師時，一概不受此限制』雖然我不記得杜教授當時所說的一字一句；但是，與所說內容的意思大致上相距不遠。

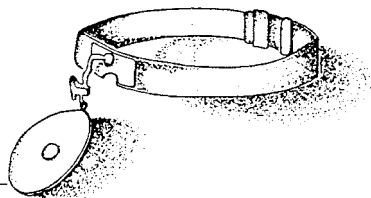
在住院醫師訓練階段，讓我們親自可作的手術，其難易度是漸進式，加上指導老師在現場展露親切、耐心又細心的態度，使得我們這些年輕的初入門醫師感到毫無壓力且得心應手，正符合前述佛經註解的「親切有味」和「看似高深本是“平實”」兩句話。

我這樣論述是否真正表達了杜教授教誨的含意，大概杜教授在天之靈也會含笑同意吧！杜教授除了題“反射鏡”三字於雜誌封面，又另下筆“平實”兩字在雜誌背面，若以杜教授的個性來說，絕不是隨興而著墨，必定有其更深入之用意，所以我們不應漠視而令其莫名地“失蹤”。我非常敬佩謝教授的細心觀察，讓閱讀每期“反射鏡”的我，都沒注意到這嚴重之疏失，真感遺憾！我希望編輯先生們應速作補正，趕快找回失蹤的“平實”題字。



平實

台灣耳鼻喉科醫學會



第83屆學術演講會

與會心得

冬陽煌照暖瀟湘，雖是凜冽寒，也溫暖如春，而台灣耳鼻喉科醫學會第83屆學術演講會正熱騰騰的在台大國際會議中心，於中華民國96年11月3日及4日舉行。而正如學會的大家長許主任所說，台灣耳鼻喉科醫學會的成立，除了服務會員，也同時擔任了提升學術水準，教育專科醫師，更重要的是聯繫會員之間的親密情誼，而每年的這個時節，全國的耳鼻喉科醫師們，也像是渡冬的候鳥一般，從四面八方的來到今年舉辦的會場台大醫院國際會議中心，與大家庭的成員們一起齊聚一堂。

今年是由我們台大耳鼻喉科醫局擔任東道主，安排的節目豐富可期自然不在話下。除了知名的世界級大師演講，而鼻科以及耳科也有繼續教育的主題演講。兩天充實的主題內容，讓參予的會員們可以充分的獲得新知以及與同行們切磋砥礪。

本屆的外賓特別演講，邀請了來自Iowa大學的Prof. Gantz, Vienna大學的Prof. Baumgartner, Standford大學的Prof. Powell和Graz大學的Prof. Wolf，涵蓋了耳、鼻、以及咽喉科的領域。分別就1. Contemporary management of cholesteatoma: canal wall reconstruction

tympanomastoidectomy；2. Vibroplasty state of the art；3. Obstructive sleep apnea；4. Pediatric sinus surgery作深入的探討。參與演講，體驗國外大師們各具特色的風範，也讓會員們對於國外的最新技術有所接觸。

Prof. Gantz 討論的主題是 Contemporary management of cholesteatoma，探討 canal wall reconstruction 的手術方式，對於 cholesteatoma 的手術視野，以及在術後的恢復以及復發率方面，都有良好的優勢。

Prof. Powell 跟大家分享他對以手術方式對 Sleep apnea 的治療經驗，除了術前的 Evaluation，到手術過程中的技巧，以及術後的照顧，都有精闢的見解。而 Prof. Powell 幽默風趣的言談，更讓原本嚴肅的演講會，添加許多色彩。

Prof. Baumgartner 則介紹了 Vibroplasty，一種兼顧安全與效率的手術，不但可增加手術的施行機會，甚至有些病人可以在局部麻醉下進行手術，

對於 combine 或是 SNHL 的病人的聽聲重建相當有功效。

Pediatric sinus surgery 方面，則是由 Prof. Wolf 主講，從病理機制，疾病的分布，到診斷工具與手術方式，從頭帶大家瀏覽一遍，對於 Pediatric sinus surgery 的主題，又有了一番新的認識。

而在醫學倫理的講題方面，醫局邀請了來自台北醫學大學的戴志展副教授，清華大學的范建德教授，還有交通大學的呂欣怡助理教授。分別就醫師的醫學倫理困境，以倫理面、法律面，以及社會面三種層面，藉由不同的專科領域，來跟與會的會員們一起探討，在面對複雜的醫病關係與日漸險惡的醫療環境中，面對醫療決策上的矛盾時，該如何在把持醫療的專業與世間普遍價值的道德倫理中，取得平衡的中心。台灣耳鼻喉科醫學會會員如何在將來從事第一線醫療事務時，如何做出專業同時符合大多數人期待的抉擇，相信已經於此次演講會中獲得不少啟發。

而在教育演講部份，身為主人的醫局，則安排有兩大主題，分別為：(1)耳科—討論聽覺輔助器的選配實務，及耳鼻喉科醫師的角色；(2)鼻科—縱論慢性鼻竇炎的病理機轉，到診斷、還有手術方法及治療的經驗。分別由學有專精之醫界前輩做一精闢的解說及教學，本醫局的劉殿楨與葉德輝醫師也參與其中。讓與會會員於最短的時間吸收醫界前輩

多年累積下來的經驗，對於該疾病有充分了解，不僅達到最佳的學習效果，也達到醫學傳承的目的。

本屆學會由醫局承辦，除了由師長們擔任各個演講及討論的主持工作，一般演講部分也有多位醫局醫師提出報告討論及參與口頭論文競賽，列舉如下：

-
- | | |
|---|---|
| 1. 吳振吉醫師：GJB2基因V79I同型接合子變異與國人特發性輕至中度感覺神經性聽損相關及其臨床表徵 | 8. 張淳翔醫師：前庭誘發肌電位性振幅的效正 |
| 2. 楊宗霖醫師：衛星腫瘤殘餘脂手術切緣對舌癌臨床預後之影響 | 9. 戴安修醫師：天竺鼠的前庭誘發肌電位反映著球囊斑I型毛細胞的活性 |
| 3. 李亭逸醫師：預測非肥胖之打鼾患者是否罹患阻塞型睡眠呼吸中止症的臨床因子 | 10. 李建林醫師：粒線體m1555A>G突變於國人特發性感覺神經性聽損之盛行率及其臨床表徵之決定因子 |
| 4. 王成平醫師：經鼻軟式細徑喉食道胃鏡在頭頸部癌症的診斷與評估之應用 | 11. 楊庭華醫師：銀杏葉萃取物EGb761對健達黴素毒性具耳保護性 |
| 5. 黃姿穎醫師：二氧化碳雷射鐳骨手術的經驗 | 12. 林凱南醫師：鼓室球瘤的手術治療 |
| 6. 吳俊璟醫師：長期射擊對於前庭誘發肌性電位的影響 | 13. 王榮德醫師：偏頭痛性眩暈的神經耳科學探討 |
| 7. 陳俊男醫師：足月新生兒前庭誘發性肌電位的發展 | 14. 林怡岑醫師：中頻突發性耳聾的耳蝸後腫瘤 |
-



而靜態的壁報展示則有：

1. 李仲毅醫師：活動中耳聽小股鏈自然震動特性分析
2. 吳振吉醫師：於國人特發性感覺神經性聽損所進行之大規模三個常見聽損基因突變掃描顯示醫院與聽語復健機構間基因檢測結果不同
3. 石堅醫師：淋巴結Rosai-Dorfman氏症

於顱底之表現一病例表現

4. 廖立人、王成平醫師：舌下腺結石病
5. 鄭爵儀醫師：異時性甲狀舌骨囊腫及下副甲狀腺囊腫一病例報告
6. 張維修醫師：唾液腺氣腫引起之頸部皮下氣腫一病例報告

(以上名單順序依照會場順序及壁報參展號碼)

眾人期待已久的豐盛晚宴，則在首日設席於台大國際會議中心御和園餐廳，邀請的眾多外國嘉賓們也一並列席參與，並在宴席中舉行眾多獎項的頒獎典禮。各大醫學機構的同修們與地方開業的先進們，都在宴席中一同享用美酒佳餚並熱絡感情。

而本屆台灣耳鼻喉科醫學會的會末，舉行了下任理事、理事長的選舉與交接典禮，由本醫局的許權振主任，將理事長座交接給榮總耳鼻喉科主任一蕭安穗醫師，期待能有繼往開來之功。另外本醫局則有劉嘉銘醫師榮任常務理事，陳玉祥醫師榮任理事，葉德輝醫師榮任監事，徐茂銘醫師、謝地醫師、林凱南醫師、許權振醫師任顧問職，本屆的醫學會，也在此劃下完美的句點。



■ R1 孟繁宇

秋遊心得

秋光明媚，青空晴好，秋遊一向是醫局的傳統，也是年度的盛會，醫局的老師們跟學長姊們也都踴躍的參予。而今年的出遊在康師傅的精心策劃下，內容的精采豐富，自然是不在話下。老天也似乎是感受到了大家的熱情，原本多雨的陰暗天氣，在當日也溫暖地展開了笑顏，為大家的出遊祝福。

綠野、藍天、親近大自然的旅程是這次秋遊行程的特點，在眾人準時集合出發後，大家首先來到的就是東豐綠園道，這條風光明媚的自行車道，是把台鐵東勢支線改建而成，這條支線從日據時代就是把台中縣深山木頭運出的重要交通路線。隨著經濟價值降低，在民國80年代間停駛，後來改建成自行車道，也造就了今日的盛況。



在出租店挑好適合自己的車子後，大家就紛紛出發上路，沿途的洋紫荊盛開，在美景陪伴之下，上坡的路程也不再令人疲憊不堪。不一會就到石岡水壩。

這邊可以看到當初921大地震所造成的痕跡，埤豐大橋處因地震錯動形成小瀑布，為歷史留下見證。沿途都有鐵路設施提醒著遊客以前東勢支線的鐵路

風情。一輛橫停在車道旁的列車車廂，更可以讓大家上去自由參觀，體會過去80年代的鐵路風情。豐原過了石岡後，是閒逸的鄉村景色，果園的梨樹結實纍纍，沿途很多農舍把庭院作為露天咖啡廳、小吃攤，如果騎累了也可以隨意的停下小歇。而自行車道的終點是以以前的東勢車站改建的東勢客家文化園區，騎車至此參觀展覽順便調養體力，然後踏上回程的腳步。

中午時分大家到市區的客家餐館用餐，雖然上菜的順序非常的有特色，不過在晨間的運動之後，大伙的胃口全開，也不會對這點小事感到在意。途中亨逸的爸爸也幫給醫局的同仁們帶來名產，日式甜點真的是非常好吃，當作車上的下午茶真是再好也不過了。

下午的行程則是到峨嵋湖畔一遊，原本以為會看到湖光山色的美景，沒想到剛到此處，首先映入眼簾的是一棟數層樓高的巨大金色彌勒佛像矗立在湖畔，高聳的佛像加上金光閃閃的法身，

怎麼看都覺得與週遭景色完全不協調。

抱著有點被騙的心情，繼續往前走，通過了狹隘的林蔭小路，當吊橋出現在眼前時，真有柳暗花明又一村的驚喜，細茅埔吊牆正如其名，古色修長的碧綠橋身橫過湖面，別具詩意，在橋上能夠盡情擁抱峨嵋湖的湖光山色，碧綠的湖水波光粼粼，彷彿一面明鏡，寧靜、安詳又神秘。湖畔有座無人的廢棄小屋，那是客家歌手陳永淘的小木屋，聽說黃昏時刻，他常會抱著吉他在屋前自彈自唱，可惜大伙當日沒有那個眼福可以一見，不過湖色的明媚，也足以醉人了。

晚餐則是在風城新竹市內用膳，跟中午的客家風味餐相比，國賓飯店的飲食又是另外一種驚艷，由當地服務地方有成的林安復醫師擔任東道主，給大家一個熱情的招待，而回程的伴手禮，黑貓包與新竹米粉，讓大家有吃又有拿，而豐富的行程，就到這裡畫下句點，也讓大家對於下一次的科遊，有更多的期待。



■ 辛宗翰

中山無甲子 寒盡不知年

還以為自己仍在而立之年，想不到歲月催人老！兩週前的導生會，和九位醫學系四年級的學生用餐聊天，其中幾位是建中畢業的學弟。問起我從建中畢業的年份，我說民國73年，怎知，竟和在座幾位同學的出生年份不謀而合！這才驚覺，原來我早已是實至名歸的“老”師。加上許巍鐘醫師的邀稿，回顧過去十年離開醫局後的生活，硬是要我想起自己早已邁入了不惑之年。

1993年踏入台大耳鼻喉科醫局，正是徐茂銘教授交棒給李憲彥教授的時期，現在科內住院醫師可以讀書、聊天、與休息的A-house就是在當時設立。1997年結束辛苦卻充實的住院醫師訓練後，開始思量自己該何去何從。因為家

住中部，於是詢問了幾家中部的醫院，由於廖大哉教授力薦向來與台大關係密切的中山醫學大學附設醫院，加上蘇茂昌主任的熱情邀請，所以便選擇到中山醫大。

十年前的中山附設醫院正值中型醫院轉型為醫學中心的階段，對剛離開醫局的我來說，一下從全科約四十位醫師的台大ENT到全科不到十位醫師的中山ENT，規模大小的落差真是明顯。回想中山舊院區的手術房，磁磚牆、很有古味的木造門，從開刀房到病房還要穿越馬路，我也算跟中山走過一小段華路藍縷的過去。隨著新院區及新大樓的落成，軟硬體設備便都走向現代化。但也因為要轉型為醫學中心，其間歷經了數

不清的醫院評鑑，加上教育部TMAC的評鑑，這幾年可以說幾乎每年都在與評鑑奮鬥，好不容易今年沒有評鑑，但明年又要面臨更嚴苛的新制評鑑。兩年多前接下了科主任的擔子，開始有開不完的會和回覆不完的行政相關信件。加上自己又攻讀了臨床醫學研究所，修課之餘還得利用時間整理研究資料並撰寫、投稿論文，總覺得時間不夠用，而鏡中自己的兩側白髮也日亦增多。以前還能利用空檔定期打高爾夫球，練練球技，在跟醫局最高桿的林凱南教授球敘時，還有一點勢均力敵、不相上下的感覺。如今球技在這一兩年忙碌的生活磨損下，已不復以往，最近一次在主場跟林教授球敘時，果然，被K得毫無招架之力。

因為師資不足，中山醫學大學經常需要其他學校的老師協助上課。耳鼻喉科方面，一向仰賴台大教授的幫忙，因此每年都會麻煩許多老師定期來幫五年級的學生援課。這也是我特別珍惜的機會，一方面可以從老師口中聽到有關科裡的近況；另一方面許多臨床上經驗不足之處，也可以趁機向老師請益。此

外我的博士論文研究主題是以鼻竇炎為主，也是敦請醫局劉嘉銘教授指導。可以說在我離開台大醫局之後的這些年，仍然經常仰賴許多醫局老師與前輩無私的指導與熱情的幫忙，讓我在全新的環境得到許多協助；也希望目前還在醫局中的年輕醫師能惜福、把握，相信台大醫局的教學環境及老師們的豐富經驗，是你們進入ENT領域的最大收穫和資源。

回想十年前剛到中山時，不晦言心態上仍屬觀望，盤算先當幾年輕鬆的主治醫師，若有機會，也不排除自己開業的可能性。不過有時時勢並不一定會照自己的規劃，計畫永遠趕不上變化。因為擁有碩士學位，到中山第一年便申請到教育部部定講師資格，所以必須分攤醫學院教學的工作，這對先前並無教學經驗的我真是一大挑戰，往往一個多小時的課程要反覆準備反覆練習才敢上場。幾年的磨鍊之下，上課已不再是壓力那麼大的事情。現在常態性的課程除了醫學系及牙醫學系的耳鼻喉科學外，還要幫忙上英文病歷寫作，聽語系的前庭耳科學，護理碩士班的理學檢查。六



年前被學校指派為醫學系耳鼻喉科學主任，必須規劃醫學系耳鼻喉科課程，期間又剛好面臨醫學教育轉型，強調PBL以及模組教學，因此還要協助系上調整新的教學模式。另外，去年又被院方指派為病歷室主任，我想這應該是件苦差事吧！因為很多同事看到這人事佈達之後，都對我表達慰問之意。總之，過去10年的發展，都跟自己的規劃不同，而自己要承擔的事情只是愈來愈多。或許可以給年輕醫師的建議是：最好的規劃，就是不要過度規劃，只要把握時間充實自己，有機會勇於接受挑戰，生活與工作必定更加豐富。

醫局歷史悠久，培育出的ENT醫師我想應該至少有200位吧！不過在中部的醫局成員似乎還是比較有限，資深

前輩包括巫永德、吳善德、洪維岳、詹紹雄、黃紹洲、以及家父辛聰明，中間似乎有一段時間沒有醫局的成員再到中部，後來則陸續有林恆立、劉毅敦、林嘉德、吳志修、鄭元凱、連哲震、張文哲、郭碩宗、范振杰到中部發展。其實台中是一個適合居住的好地方，天氣好，不像北部那麼多雨，又不像南部炎熱，大部分的颱風會有中央山脈的保護。台中又有大都市的雛形，卻沒像台北那麼擁擠，豪宅一坪約30萬，這個價格在台北市某些地方大概只能買到二、三十年的中古屋。當然台北有許多的地方或是活動是台灣其它地方沒有的，但是有了高鐵之後，我可以傍晚下班坐上高鐵，到台北國家音樂廳欣賞晚上7點的演奏會，或是跟好友約在台北101的85樓好好享用晚餐，結束後搭上末班高鐵，在12點之前回到自己king-size的床上睡個好覺，聽起來似乎很不錯吧！期待醫局成員，不管老少，不論退休或是即將創業，可以考慮到中部看看；當然也歡迎其他的醫局成員到中部一遊，相信大家會對這裡怡人的氣候以及愜意的生活型態留下深刻的印象。



■何旭爵

慈濟醫師二三事

生命遠比想像中短暫！最近一位與自己年紀相仿的同事（非醫師），因為Brain tumor手術與電療後又復發，預計要轉入心蓮病房（Hospice）。意外與災難發生在自己身上或身邊是「無常」；意外與災難發生在別人的身上或新聞上是「經常」。

離開醫局轉眼七年多，台大的師長們與學弟們一直在臨床教學研究上不斷精進，想想自己如果不是一同共事的同僚們（吳毓祥醫師、吳弘斌醫師、陳泓里醫師、蕭士軒醫師、黃俊豪醫師、李清池醫師與林育興醫師等）互相砥礪、互相學習，大概技術學術財富智慧都會回首落空。真的十分感謝每一位師長，與每一位曾經共事過的學長學弟們。

在慈濟醫院工作，有許多外人看不透的事情，也有許多至今我自己也還看不太懂的事，但也有一些會讓人覺得有趣的事，例如

一、志工早會：早上6:50開始，由大愛新聞所剪輯的片段，報導溫馨慈善的小故事或是全球賑災實況，之後由證嚴上人向參與者開示，內容並不涉及佛教（證嚴上人對修行者的開示則是在早課結束後的5:00，內容則為佛教經藏的解析）；開示結束後由各分院或大愛台人員分享心得。通常每週三的科主任會議（7:30）前，各科主管需要參加，另外，其他的日期則由各單位輪流參加。

二、海內外義診：我參加2005年印尼紅

溪河災後重建義診，感受相當震撼。起初以為去義診會住在野戰醫院的帳棚內，結果是住在一位黃師兄所經營的飯店中，吃的是相當可口的印尼風味素菜，還吃了在台灣從沒吃過表皮像蛇皮一樣的水果；在義診中心則手術從早開到晚，自己也無法想像一位ENT醫師可以從cleft lip開到scrotal tumor，其實也並不想做自己不內行的事，但這些窮苦的紅溪河百姓告訴我們，他們知道今天有義診，昨天就來排隊，因為今天如果我們拒絕幫他們開刀，他們這一生負擔不起任何付費醫療。住在雅加達的陳師兄，家裡比高爾夫球場還大，車子到達時，由荷槍武裝警衛負責開門；而距此不遠紅溪河畔，則是住著沒有上下水道（自來水管與疏流糞便的下水道）的惡臭環境，貧富差距之大，果然造成1998年印尼歷史上的第二次排華暴動（兩次皆由過度貧窮的穆斯林族群所挑起，華人在當地相當富有，但往往被視為刻薄的老闆，有點像以前歐洲人對

猶太人的印象，第一次發生於1950年代，華人被屠殺至河水染紅，因而稱為紅溪，Anke River實為客家閩南的發音）。不過，我們到印尼卻見證到華人與當地穆斯林族群的互相接納，因為當地的華人師兄們不但救助紅溪河水岸的水災災民，並且穆斯林基本教義派的「習經院」也同意讓慈濟師兄為它們建造孤兒院，真的非常高興見到不同宗教能握手言和，很希望從此不再聽到排華暴動的發生。

三、插秧、巡田水、收割稻穀：由院長副院長所領導的活動，禮拜天讓大家穿著高筒雨鞋下田種稻，體會樸實認真的農村生活實況，其實大家都把小孩帶去，因為種壞了也不用賠錢，卻可以讓小朋友對課本裡描述的事情有真實的體會。

四、「無量義經」手語表演：這是非常特殊的經驗，當然也是需要犧牲部分的假期，不過隨著表演的進行，



2007年11月參與「頭頸部腫瘤病友會」，與病友及同事攝於集集攔河堰。

才發現平常水果週刊常用的成語有不少出自佛經，像「天龍八部」、「四大天王」、「夜叉」等等；當然，對於經藏中的涵義能了解多少則因人而異。一起參與的表演者都是慈濟志業的志工或職工，其中也不乏國內的豪富巨賈，願意放下身

段、犧牲假期，相當令人佩服。

最後，因為「反射鏡」是公開刊物，如果文章內容有任何讓人覺得不妥之處，請多多見諒；所言並非闡述真理，而只是做平實的描述。



▲ 2007年11月參與「頭頸部腫瘤病友會」，全家四口入鏡。

■ 趙庭寬

亞東醫院 七年多的歲月

忘年會後也剛好是我博士班口試通過的時間，接獲師傅許巍鐘醫師的指示，希望我可以在反射鏡上寫一篇文章，談談自己在離開醫局後的感想及研究所的進修近況。

時光匆匆，轉眼間離開醫局已經七年多，升任主治醫師後來到正處於轉型為台大系統的亞東醫院，雖然不是先鋒，也算是草創時期的成員之一，回憶當時科裏只有鄭博文醫師在日本進修，主任從缺暫時由副院長暫代，所有的儀器以及器械也不是非常理想與順手，經歷這些年來的轉變，我們已經擁有了充足的設備，而包括沈宗憲副教授，我們科裏已經有了7位主治醫師，相較國內其他的醫學中心雖然仍算人力稍少，但以

目前亞東醫院的腹地而言，人力也算非常充裕了，重點是我們醫局訓練出來從鄭博文主任到目前的廖立人醫師，都是一升上主治醫師就在亞東醫院服務，到目前都沒有人離開，因此身為亞東醫院耳鼻喉科的一員，心中感到與有榮焉，加上徐教授固定每個月兩次專程前來本科指導，讓我們教學的內容非常完整且充沛。雖然說離開醫局，但是其實並沒有離開的感覺，因為除了少數其他與台大建教合作醫院的住院醫師之外，幾乎所有台大的住院醫師都有機會來亞東醫院幫忙，平常也有很多機會和醫局的其他前輩連絡，所以從來不會感到生疏。

在亞東醫院的服務，我所負責的雖說是聽力障礙的部分，但是其實還是必

須包括所有耳鼻喉科範疇疾病的診治，目前我最多的開刀病人主要是FESS、R+T、UPPP手術，還有其他常見的手術，COM的病患相對來說少了許多，但已經算是科內開COM的大宗了，也嘗試過10多例otosclerosis病患的手術，手術後的結果AB gap也都有很好的改善，至於最困難的頭頸部外科手術近幾年來都有陳修宜醫師負責，加上後進的陳佳弘醫師及廖立人醫師，讓我可以減少這類病人的負擔，實在非常感謝他們的辛苦，其實我個人覺得，可以勝任head and neck surgeon從事oncology的手術及治療，是非常令人欽佩的，當然更要感謝幫忙照顧的住院醫師，因為沒有他們的辛苦付出，主治醫師將會有更大的負擔，病人也不能有很好的治療效果。

擔任主治醫師七年多來，感到必須承擔病患診療結果的壓力，回想起住院醫師時期其實還算是非常幸運的，因為在前輩主治醫師的保護下，可以非常盡力的學習，對醫局的前輩們，我心中感到非常的感激，因為臺大醫院的訓練的確是最紮實而完整的。其實就像前輩們

所言，擔任主治醫師後，手術時必須承擔成功與否的責任、又必須兼顧教導住院醫師的手術技巧，往往要掙扎何時必須接手親自動手，而不是在旁邊口頭指導，又要考慮不會傷害到住院醫師的自尊心以及信心，加上手術時間緊迫時的壓力，有時非常難以拿捏。其實我記得柯政郁老師的一番話的確可以給在學習中的住院醫師很好的建議：只有優秀的assistant才能成為優秀的operator，這也是我從住院醫師學習以來心中秉持的信念；鄭元凱醫師對我說過的一番話同樣是這個道理：always prepared！當跟刀時必須時時刻刻在心中了解每一個步驟，想像當這時主治醫師交給你動手時，你會如何進行下一個步驟，因為只有當病患交給你而你可以正確進行每一個步驟時，主治醫師才不會因為必須考慮病患的利益而take over。

來到亞東醫院半年多後，有幸獲得許權振主任推薦下，於2001年3月至8月前往美國哈佛大學醫學院耳鼻喉部麻州眼耳附屬醫院（Massachusetts Eye and Ear Infirmary），擔任半年的耳科研究員。前

往美國進修的期間，由於全心投入研究的工作，不僅對於國外擁有如此完善的研究環境感到羨慕，更改變了我以前的想法，讓我了解到除了做一位盡心照顧



2001年筆者於哈佛大學「三個謊言」的John Harvard雕像前留影

病患的臨床醫師，我必須在研究領域繼續充實自己，如此才能學以致用，造福更多的病患。

現在幾乎留在教學醫院的新進

主治醫師，都會有升遷的壓力，因為職場所需，也常會選擇繼續進修碩士或博士學位，除此之外，幾乎所有的醫院都會有paper的壓力，因此如何增進自己的研究能力關係到是否可以繼續留在醫院內奮鬥的關鍵。有鑑於此，在四年多前，我選擇了一個沒有太多人知道的預防醫學研究所，嘗試一段嶄新的探索生活。其實談到這個研究所，第一個問題

就是：「到底預防醫學研究所的領域為何？」說實在的，這個問題很難回答，不過可以從這個研究所的起源來了解，當初公共衛生學院內的流行病學研究所所有三組，分別是流行病學組、生物統計組、以及預防醫學組，前兩組顧名思義可以了解主要的進修內容，而預防醫學組所著重的其實可以簡單的一句話來解釋，就是臨床流行病學，主要在利用流行病學及生物統計的知識，藉以解決臨床可能面臨的問題，所以比較不會牽涉到實驗室的研究，所以我常常笑稱這個研究所其實還比較像真正的「臨床」醫學研究所，後來預防醫學研究所才從流病所獨立出來自成一格。

談到前往公衛學院進修，最主要的無非是希望增進自己統計方面、以及設計臨床研究的能力，我所選擇的預防醫學研究所提供的也是這方面的進修機會，我想應該有很多人跟我有相同的經驗，就是在閱讀一篇文獻時，每當看到統計方法的部分，除非是非常簡單的統計方法，不然就是直覺的跳過不看，而看結果時只會看有沒有統計學上的差

異， p 是否小於0.05或0.01；當自己做研究在投稿期刊時，對於統計方法的選擇則是簡單就好，甚至做的有點心虛，不曉得到底有沒有錯誤。回顧大學時期的生物統計，我們所學習的其實並不紮實，流行病學的知識也無法有非常深刻的認識，隨著時代的變遷，現今科學的進步也讓統計方法有了非常顯著的改變，從我們以前學習的frequentist viewpoint、到後來發展出的likelihood approach、以及目前最hot的Bayesian approach，統計學的演進讓目前的研究內容更為豐富且多采多姿。一個原本可能直覺上很不起眼的研究，其實可能蘊含了許多可貴的information，但是缺乏適合的統計及研究方法將這些資訊表現出來，其實是非常可惜的，而我希望培養的就是這樣的能力。統計不能創造資料、更無法無中生有，但是正確而適當



▲ 2006年9月筆者於加拿大多倫多美國耳鼻喉科醫學年會發表海報前留影

的統計分析，卻是發覺資料背後隱藏的資訊最好的方法。

如同我的博士指導教授陳秀熙教授所教誨的，博士班的畢業其實並不是結束，而是career的開始，期許自己在未來的臨床服務以及研究上可以有更好的表現，才不會辜負醫局前輩們辛苦的教導與勉勵。



■許惇彥

轉眼間 時光飛逝

考完專科醫師考試，來到義大醫院已經2年多了，時間過得真的很快，記得上次寫反射鏡是在2006年10月，當時是剛當上耳鼻喉科主治醫師滿一年左右的菜鳥，這些日子以來，就像當初一樣，我維持著當初小心翼翼的態度，轉眼間，時光飛逝，又過了一年多了。

主治醫師的生活，可真是越來越忙碌啊，不論是教學、研究或是服務，在義大醫院，可是每項都有的呢！只不過目前的階段，順序應該是服務、教學與研究。門診的病人是慢慢地越來越多，其他的時間就是在開刀與健檢，常常在非開刀日還得要開刀，不然有時候還會開不完。除此之外，偶爾還要到醫學院教個課，研究也慢慢地在進行著，這樣的日子，說單純也單純，說忙碌也忙

碌，往往覺得時間還真是不夠用，本來還想要念研究所呢，看來是有些不容易的啊！

相信每一個出來醫局的醫師，最懷念的就是醫局的老師前輩們了，老師前輩們有著豐富的學識以及經驗，能夠在我們臨床執業的路上遇到困難時給予最好的指引，尤其感受最深的時候就是在遇到困難或是自我要進階突破的時候，拿我自己來說，手術的部分，在比較有自信之後，開始嘗試著一些比較進階的手術，像是鐙骨手術，還記得以前跟林凱南教授的鐙骨手術時，就十分佩服老師可以非常簡潔穩當又快速地完成如此精細的手術，而自己呢？還記得自己第一次在做鐙骨手術時，前一天緊張得睡不著，參考書籍翻來翻去，心中反

覆比畫著手術的每一個步驟，盤算著萬一出問題要怎麼辦，要如何解釋，而在手術當時，緊張到心跳得好快，尤其在footplate打洞以及放Piston-wire之前，都要停頓一下穩定一下，才可以進到下一個步驟，還好雖然手術過程久了一些，病人術後沒有什麼特別的併發症，聽力也都有進步，如此才鬆了一口氣，也很高興自己又進步一些了。

同時，在這裡，沒有辦法每天與大師前輩們對話，也沒有各個次專科的meeting，只好自己鞭策自己要努力要進步，除了想辦法多念一些paper，跟上市代之外，為了增進自己的知識，還出國參加了一些國際性會議，比如說，2007年10月底到澳洲雪梨參加ASIA PACIFIC SYMPOSIUM on Cochlear Implants and Related Sciences，了解一下cochlear implant, brainstem implant等等這些方面的最新趨勢，當時還遇到許權振教授及吳振吉學長以及洪姐美枝聽力師，在國外能夠遇到前輩老師們，感到好溫暖，令人好心安。看著前輩老師們如此的傑出，發表了不少的papers，自己也下定決

心要好好努力才行。

不過，日子雖然忙碌，但是這些日子以來，還是有一些事情比較特別的比較值得回味的，比如說，2007年接受幾次電台訪問，還記得第一次到電台接受現場專訪時，講述著有關聽力障礙、眩暈及耳鳴的相關常識，當時想像著只要對著麥克風出個聲音，就可以馬上傳播到台灣南部各個角落，透過網路全世界也都聽得到，當時還像小學生般天真地覺得很興奮呢！（http://blog.yam.com/educationradio_yblog/article/13383360）

而在大約在2007年中的時候，我師父（王成平醫師）來電說要在南部高雄地區進行鼻咽癌家族的追蹤篩檢，想要先來義大醫院參觀一下，許久不見師父了，能夠再次見到師父，自然感到非常高興，還記得當天帶著師父以及研究人員到醫院以及到家父（許恆夫醫師）的診所參觀之後，我們便吃著美味的肉包，慢步在愛河畔，伴著夏日的陽光，在高雄海風的吹撫之下，這可是很舒服的很享受的一件事呢！當然，鼻咽癌家

族的追蹤篩檢也陸陸續續地順順利利地進行，只不過每次師父來的時候，我都在忙著看門診，都沒能好好招待師父，真是不好意思啊！

義大醫院之後當然還是會朝向醫學中心發展，所以次專科化是必要的下一步，目前在黃澤人主任的領導與指示下，我是負責耳科的發展，不過，深感自己學識的不足，再加上相關的研究以及技術，真是日新月異，深怕自己會跟不上時代，令我想起以往在醫局的時

光，有著堅強的後盾與豐富的資源，真是令人懷念啊。還希望當下次我向各位醫局的前輩同儕學弟妹們請教的時候，大家能夠不嫌棄地給予指導呢！

也很歡迎大家來高雄走走玩玩，現在的高雄與以前不一樣囉，除了市容的美化，愛河的淨化，可以做船遊愛河之外，現在還可以坐船遊港呢！來高雄，可以享受一下南部溫暖的天氣，和煦的陽光，與熱情的招待喔！



▲ 2008年2月北海道破冰之旅，由左至右為家父（許恆夫醫師）、家母及作者

■6D 江嘉琪

對病房經理制度 之說明

96年12月ENT病房中出現兩位護理協調師（PCC, Patient care Coordinator），大家對於PCC的名稱皆相當的陌生，不知所謂的PCC是何種職稱及角色，護理同仁對於護理部所施行病房經理制度也無法明確瞭解，對於當事者的我們只知是協助臨床護理指導及參與跨科部之溝通及協調為主要工作，至於細節部份則無法明確陳述。但經由這兩個月的摸索及無數次與護理部上級長官開會後，終於有初步的共識與指引，自己也較瞭解所處的位置，以下是介紹NM、PCC所在病房內之職責及角色，希望讓諸位能更瞭解～～

源起，病房中原已有設置護理長一職，但所擔任之職責則相當多，例如，

困難個案之護理指導、臨床護理品質之監控及護理行政等業務，常出現身兼數職之問題，甚至無法真正瞭解臨床病患之需求及臨床護理人員真正面臨到的問題有哪些，故上級長官在參考許多文獻及國外護理臨床階級制度，再經由院方評估及認同後，自民國94年選取6個病房，開始試辦病房經理人制度（NM, Nurse Manager），評值成效良好，因此，在96年底擴辦病房經理人制度。所謂的病房經理人制度是在兩或三個病房中設置一位病房經理人，而各病房中則皆有一位臨床護理協調師（PCC, Patient care Coordinator），病房經理所負責的業務為排班及人力管理、負責規劃及整合單位內之業務、護理人員績效評核等，而PCC的工作是較針對臨床病人照顧、

臨床護理品質管控、協助及指導同仁處理特殊個案的出院規劃（如：超長住院個案、醫糾個案、安寧照護）、進行醫護協調溝通及反應跨單位的問題等（如附件中）。期望此制度之推行能對病患及家屬在住院期間能更為便利，獲得更優質之照護品質，亦使得護理臨床實務及護理行政能有所區分，讓整體之醫療照護品質能更為提升，進而提高病患及家屬之滿意度。

本人是由神經外科加護單位轉調至病房，對於耳鼻喉科病房中之病患了解程度並不多，常需要藉由其他醫療同仁之協助才可較順利熟悉病人特性及解決可能面臨之問題，期盼自己能努力學習，扮演好自己的角色及功能，並充分發揮對臨床護理評估的專長，早期發現問題，協助解決，以提升耳鼻喉科病房之護理照護品質陪伴病患及家屬渡過疾病最難熬期。



附件：PCC工作內容

一、每日：

1. 監測重要事項或政策的執行狀況參與大夜班與白班交接班，指導同仁照顧病人應注意之事項
2. 大夜班與白班交接完班後巡視病人，查看與病人臨床照護品質相關項目監測特殊檢查及照會進度，必要時介入協調及處理
3. 對於病人及家屬之抱怨或建議，予以傾聽及初步回應
4. 分派各班護理同仁照顧的病人數，依病情嚴重度隨時調整病人數，以符合病人需求及同仁的負荷
5. 主持白班及小夜班的交接班
6. 每日查核入院護理評估表及出院規劃追蹤表收案之適當性與完整性
7. 協助並指導同仁處理特殊個案的出院規劃每日紀錄大報告本，作為三班病人病況交接之書面資料
8. 協助總醫師調配病人床位（如新病人、單位內轉床病人）
9. 參與主治醫師巡房，進行醫護病溝通
10. 及時向病房經理反映跨單位的問題，以利解決
11. 每日巡視全單位病室設備，須修繕的部份及時通知書記請修

二、每週：

1. 每週與病房經理討論病人及同仁的問題與規劃解決方案
2. 查核單位的麻醉藥品及處理異常狀況
3. 查核單位的藥物冰箱及處理異常狀況
4. 查核急救相關設備之功能
5. 查核護理紀錄及指導同仁改善
6. 主持個案討論會

三、每月：

1. 負責品管互評的參與及安排，追蹤本單位評核結果及檢討
2. 統計每月靜脈點盛行率並回覆
3. 統計每月壓瘡點盛行率並回覆
4. 統計出院規劃收案結果並檢討
5. 每月的安全衛生查檢
6. 專科在職教育的連繫及評值
7. 整理臨床路徑變異單送交品管中心

四、不定期：

1. 運用個案管理記錄表，進行特殊個案管理
2. 負責護生的環境介紹
3. 協助護生實習之相關事項
4. 主持CPR個案討論
5. 參與健保申覆作業
6. 追蹤符合CAS個案的通報及處理狀況
7. 安排並監督N、N1同仁進階升等進度
8. N3個案報告選派及護理過程的指導

■ 陳秀珠

耳鼻喉部病房 護理經理 *Nurse Manager*

我的職稱叫經理，不是銀行經理也非公司或企業的經理，更不是長袖善舞的酒店經理，而是台大醫院病房的「護理經理」。

台大醫院的護理制度已經100多年了需要改變嗎？林院長說過：病房經理人制度是改造台大醫院最重要的計劃之一，也是台灣護理制度改革創新最重要的第一步，他引述引彼得杜拉克所言：「社會正在快速的改變，我們無法駕馭變革，我們只能走在變革之前」。

台大醫院為什麼要實施「病房經理人」制度？健保局預定自97年1月1日實施DRGs支付制度，健保DRGs支付制

度對醫院的醫療模式及行政管理等整體運作，將造成衝擊與影響，我們預作因應。

護理部自民國94年選取6個病房，開始試辦病房經理人制度（NM; Nurse Manager），評值成效良好，因此，在97年一月擴大辦理病房經理人制度。由6個病房擴展成27個病房，所謂病房經理人制度是在兩或三個病房中設置一位病房經理人，而各病房中皆有一位臨床護理協調師（PCC; Patient care Coordinator）或稱為護理長，護理經理所負責的業務為人力資源管理、病房成本控制、品質控制、出院規劃、整合單位內之業務、護理進階、護理人員績效考核等。

面對新制度的推動開始是很重要的，希望藉由大家集思廣益提供「創意」，就是“something different”、“something better”、“something new”。面對改革我們同心協力，以團隊的力量

發揮最大效益，期望護理經理制度之推行，能減少對醫院營運之衝擊，增加科部收益，讓病患及家屬在住院期間能獲得更優質照護品質，進而提高病患及家屬滿意度，創造多贏的局面。



■王春月

6E護理長

春月生於嘉義純樸的小鄉鎮，家中成員共6人，在家排行老三，家境小康，個性正直，認真，熱心，與同事相處融洽，善良溫和，健康狀況良好，喜歡戶外運動，慢跑、打球、爬山、旅行；尤其是接觸大自然的感覺很棒，所以有活動記得要找春月參加喔！！放假時偶爾會參加慈濟義工，參與功德人醫會至台北縣偏僻地區義診。畢業於長庚大學，工作經歷：台大醫院心臟外科加護病房服務至今十多年，工作態度喜歡氣氛好的工作環境就會讓春月樂在工作中。

由於院方推出PCC & MN之創新方案，因緣際會的加入耳鼻喉科的團隊是我的榮幸，我帶著珍惜心情感受這特別的安排，感受這兒的人、事、物以及所有的總總；ENT團隊氣氛很棒是值得提，總是給予初學者

正向的鼓勵和關懷。

來到耳鼻喉科希望自己可以學習更不同以往的專業，以及融入ENT溫暖大家庭中，畢竟不同專科有不同的領域，懷著忐忑不安的心情一又喜又怕，又期待又怕受傷害……五味雜陳的感覺，也帶著無限想像空間來到ENT請大家多多教導，謝謝醫師們及學姊們的照顧與包容。



■ 6D 嘉琪

6D 護理長

各位耳鼻喉科前輩大家好，我是96年12月份轉調至6D病房的PCC（Patient care Coordinator），以下是我個人之簡介，期望大家能對我有更進一步的認識。

我，姓江，名嘉琪，家住台北縣，出生於一個小康家庭，已婚育有一個聰穎可愛的小孩，先生則從事財務會計副理一職，從小我對護理人員就有一種莫名的景仰，常覺得白衣天使是個很棒且神聖的職業，因此我選擇了護理學校就讀，期許自己能成為一個好的護理相關從業人員。

我畢業於台北護理學院醫護管理學系護管組，目前在輔仁大學護理研究所進修中；於民國86年經學校推徵進入台大醫院工作，先在急性精神科病房工作四年，經由實際的接觸，開始真實且深切的體會護理的美與辛苦。從中發現

除了精神科病患之外，了解急重症病患之護理亦相當重要，故經由急重症加護護理訓練後，轉調至腦神經外科加護病房，在加護單位工作的六年期間，讓自己學習到對急重症病患之評估及緊急處理流程，並有更進一步的認識，也讓我深切的體會到護理對病患的重要性，看到病患及家屬的笑容及感謝，一切的辛苦與付出都是值得的。此時，護理部正積極的推動病房經理人制度時，每單位中皆需要一位PCC（病患護理協調師）負責協助及解決病房中病患及家屬之需求，因此，選擇轉調至耳鼻喉科病房做更進一步之學習，期許自己能對病房有些許貢獻，扮演好自己的角色及功能，並充分發揮對臨床護理評估的專長，早期發現病患及家屬之問題，協助解決，以提升耳鼻喉科病房整體醫護照顧品質，獲得病患及家屬之信賴，陪伴病患及家屬渡過疾病最難熬期。



論文目錄 (96/1/1~)

第一作者 (中文)	通信作者 (中文)	論文名稱	刊登雜誌年；卷：起迄頁 SCI類別 I.F.排名／總數	作者姓名 (依排名順序全部列出， 本人名下underline)
陳玉祥	許權振	Chronologic changes of nitric oxide concentration in the cochlear lateral wall and its role in noise-induced permanent threshold shift.	Laryngoscope 2007/12/04 accepted SCI 6/30 Otolaryngology	Chen YS, Tseng FYa, Lin KN, Yang TH, Lin-Shiau SYb, Hsu CJ*
陳玉祥	許權振	Effects of methylprednisolone on nitric oxide formation and survival of facial motor neurons after axotomy.	Brain Res 2007/12/20 accepted. SCI	Chen YS, Tseng FY, Tan CT, Lin-Shiau SY, Hsu CJ*
吳振吉	許權振	Predominance of genetic diagnosis and imaging results as predictors in determining the speech perception performance outcome after cochlear implantation in children.	Arch Ped Ado Med. 2008; in press. SCI 4/74 Pediatrics	Wu CC, Lee YC, Chen PJ, Hsu CJ*
吳振吉	許權振	Prevalence and clinical features of the mitochondrial m.1555A>G mutation in Taiwanese patients with idiopathic sensorineural hearing loss and association of haplogroup F with low penetrance in three families.	Ear Hear 2007;28: 332-42. SCI 3/30 Otolaryngology	Wu CC, Chiu YS, Chen PJ, Hsu CJ*
洪美枝	Fu QJ	Telephone speech perception by Mandarin-speaking cochlear implantees.	Ear Hear 2007;28 (Suppl):66S-69S. SCI 3/30 Otolaryngology	Horng, MJ, Chen HC, Hsu CJ, Fu QJ
吳振吉	許權振	Prospective mutation screening of three common deafness genes in a large Taiwanese cohort with idiopathic bilateral sensorineural hearing impairment reveals a difference in the results between families from hospitals and those from rehabilitation facilities.	Audiol Neurotol. 2007;13:172-81. SCI 5/30 Otolaryngology	Wu CC, Chen PJ, Chiu YS, Lu YC, Wu MC, Hsu CJ*

李仲毅	許權振	Thresholds of Tone Burst Auditory Brainstem Responses for Infants and Young Children with Normal Hearing in Taiwan	J Formos Med Assoc 2007;106(10):847-853 Medicine, General & Internal 0.533 (74.7%)	Chung-Yi Lee, Tai-Hsin Hsieh, Shin-Liang Pan, Chuan-Jen Hsu
陳俊男	楊怡和	Vestibular evoked myogenic potentials in newborns.	Audiol Neurotol 12: 59-63 (2007).	Chen CN, Wang SJ, Wang CT, Hsieh WS, Young Y-H
江厚賢	楊怡和	The impact of alcohol on vestibular function in relation to legal limit of 0.25 mg/L breath alcohol concentration.	Audiol Neurotol 12: 183-188 (2007)	Chiang HH, Young Y-H
張淳翔	楊怡和	Caloric and vestibular evoked myogenic potential tests in evaluating children with benign paroxysmal vertigo.	Int J Ped Otorhinolaryngol 71: 495-499 (2007).	Chang CH, Young Y-H
褚士鳴	楊怡和	Ipsilateral and contralateral vestibular schwannomas in unilateral long-term deaf ears.	Eur Arch Otorhinolaryngol 264: 694-696. (2007).	Chu SM, Young Y-H
吳俊璟	楊怡和	Association between leukoaraiosis and saccadic oscillation.	Arch Otolaryngol Head Neck Surg 133: 245-249 (2007)	Wu CC, Young Y-H
林鉉智	楊怡和	Lateral medullary syndrome in a woman after ovulation induction.	Auris Nasus Larynx 34: 383-385 (2007).	Lin HC, Chen MJ, Chou CH, Young Y-H
張淳翔	楊怡和	Measuring neck structures in relation to vestibular evoked myogenic potentials.	Clin Neurophysiol 118:1105-1109 (2007).	Chang CH, Yang TL, Wang CT, Young Y-H
王彥斌	楊怡和	Vestibular evoked myogenic potentials in chronic noise-induced hearing loss.	Otolaryngol Head Neck Surg 137:607-611 (2007).	Wang YP, Young YH
鄭博文	蕭水銀	Protection from noise-induced temporary threshold shift by D-methionine is associated with preservation of ATPase activities.	Ear Hear (in press) (2007).	Cheng PW, Liu SH, Young Y-H, Hsu CJ, Lin-Shiau SY

王守仁	楊怡和	Development of vestibular evoked myogenic potentials in pre-term neonates.	Audiol Neurotol (in press) (2007).	Wang SJ, Chen CN, Hsieh WS, Young Y-H
林怡岑	楊怡和	Retrocochlear mass lesion in mid-frequency sudden deafness.	Otolaryngol Head Neck Surg (in press) (2008).	Lin YT, Young Y-H
方楷旻	楊怡和	Neurological approach to brainstem cavernoma.	Otol Neurotol (in press) (2007).	Fang KM, Cheng PW, Young YH
王守仁	楊怡和	Three-dimensional visualization of aneurysms in the vertebrobasilar system of a vertigo patient.	Eur Arch Otorhinolaryngol (in press) (2007).	Wang SJ, Chen JW, Young Y-H
康焜泰	楊怡和	Sudden sensorineural hearing loss in a patient with primary antiphospholipid syndrome.	J Laryngol Otol (in press) (2007).	Kang KT, Young Y-H
戴安修	楊怡和	Correlating the cochleovestibular deficits with tumor size of acoustic neuroma.	Acta Otolaryngol (in press) (2007)	Day AS, Wang CT, Chen CN, Young Y-H
許巍鐘	楊怡和	Physiological and morphological assessment of the sacculle in guinea pigs after noise exposure	Arch Otolaryngol Head Neck Surg Accepted (2008)	Wei-Chung Hsu, Jung-Der Wang, June-Horng Lue, An-Shiou Day, Yi-Ho Young
張淳翔	許巍鐘	Unusual protracted course of non-tuberculous mycobacterium otomastoiditis in a child.	Int J Ped Otorhinolaryngol (in press) (2008).	Chang CH, Lin KN, Young Y-H, Hsu WC
楊怡和	楊怡和	Response to "Vestibular evoked myogenic potentials in chronic noise-induced hearing loss".	Otolaryngol Head Neck Surg (in press) (2007)	Young Y-H
戴安修	楊怡和	Effect of intratympanic application of aminoglycosides on click-evoked myogenic potentials in guinea pigs	Ear and Hearing 2007;28(1), 18-25 (IF:1.858 Ranking: 3/30)	An-Shiou Day, June-Horng Lue, Ting-Hua Yang, Yi-Ho Young

林思洸	劉嘉銘	Tumor necrosis factor- α stimulates the expression of C-C chemokine ligand 2 gene in fibroblasts from human nasal polyp through the pathways of mitogen activated protein kinase.	Am J Rhinol 21:251-255. (NSC91-2314-B-002-306) (SCI) 2007.	Sze-Kwan Lin, Sang-Heng Kok, Chia-Ming Liu
辛宗翰	劉嘉銘	Bacteriology of acute rhinosinusitis in nasopharyngeal carcinoma survivors: a result of maxillary sinus puncture.	Eur Arch Oto-Rhino-Laryngol 264(10):1157-1162. (SCI) 2007	Chung-Han Hsin, Mao-Chang Su, Chia-Ming Liu
黃威雄	黃威雄	Middle meatus bacteriology of acute rhinosinusitis in patients after irradiation of nasopharynx.	Am J Rhinol 21(3):286-288. (SCI) 2007.	Wei-Hsiung Huang, Chia-Ming Liu, Ting-Kuang Chao, Pei-Kai Hung
林思洸	劉嘉銘	Epigallocatechin-3-gallate (EGCG) diminishes hypoxia-stimulated vascular endothelial growth factor production in human nasal polyp fibroblasts via reducing hypoxia-inducible factor-1 α synthesis.	Arch Otolaryngol Head Neck Surg (accepted) (NSC94-2314-B-002-244) (SCI) 2007.	Sze-Kwan Lin, Chia-Tung Shun, Chia-Ming Liu
辛宗翰	劉嘉銘	Comparison of maxillary sinus puncture with endoscopic middle meatal culture in pediatric rhinosinusitis.	Am J Rhinol (Accepted) (SCI) 2007.	Chung-Han Hsin, Mao-Chang Su, Chia-Ming Liu
辛宗翰	劉嘉銘	Immunoglobulins in nasal secretions of patients with allergic rhinitis and chronic rhinosinusitis.	Eur Arch Oto-Rhino-Laryngol (Accepted and in press) (SCI) 2007.	Chung-Han Hsin, Mao-Chang Su, Chia-Ming Liu
蔡慧慧 葉德輝	蔡錦華	Upregulation of Discoidin Domain Receptor 2 in Nasopharyngeal Carcinoma.	Head Neck 2007 Nov 19; [Epub ahead of print]. (sci)	Chua HH, Yeh TH*, Wang YP, Huang YT, Sheen TS, Lo YC, Chou YC, Tsai CH
蔡慧慧	蔡錦華	Role of TSG101 in Epstein-Barr viral late gene transcription.	Journal of Virology 2007;81:2459-2471. (sci)	Chua HH, Lee HH, Chang SS, Lu CC, Yeh TH, Hsu TY, Cheng JT, Chen MR, Tsai CH

林志峰	葉德輝	The Expression of Toll-like receptors in cultured nasal epithelial cells.	Acta Otolaryngol 2007;127:395-402.(sci)	Lin CF, Tsai CH, Cheng CH, Chen YS, Tournier F, Yeh TH*
葉德輝	李憲彥	Increased communication among nasal epithelial cells in air-liquid interface culture.	Laryngoscope 117(8):1439-1444. [SCI] 2007	Yeh TH, Tsai CH, Chen YS, Hsu WC, Cheng CH, Hsu CJ, Lee SY
黃俊棋	陳玉祥	Malignant parotid tumor and facial palsy.	Otolaryng Head Neck 2007;136:778-782. (SCI).	Huang CC, Tseng FY, Chen ZC, Hsu CJ, Ko JY, Lou PJ, Chen YS
林世倉	陳玉祥	Thyroglossal duct cysts: A comparison between adults and children.	Am J Otolaryng (Accepted. 2007/2/7) (SCI)	Lin ST, Tseng FY, Hsu CJ, Yeh TH, Chen YS
王成平	婁培人	Ligation of the internal maxillary artery to reduce the intraoperative bleeding during total maxillectomy	Laryngoscope 2007;117(11):1978-1981 SCI 1.736,	Wang CP, Yang TL Ko JY, Lou PJ
廖立人	王成平	Sublingual Gland Sialolithiasis: a Case Report.	Kaohsiung J Med Sci 2007;23(11).590-593	Liao LJ, Hsiao JK, Hsu WC, Wang CP*
林正明	王成平	Simultaneous typical carcinoid tumor of the larynx and occult papillary thyroid carcinoma	Laryngol Otol (in press) 0.561	Lin ZM, Chang YL, Lee CY, Wang CP*, Hsiao TY
陳贈成	柯政郁	Angiomatous type of jugular foramen meningioma with neck extension-differential diagnosis from paraganglioma and schwannoma. Head Neck 29(8):793-8	Head Neck 2007;29(8):793-8 SCI 1.961,2/30	Chen ZC, Wang CP, Hsiao JK, Ko JY, Tseng HM, Yao YT
蔡恒惠	譚慶鼎	Cephalometric Analysis of Non-obese Snorers either with or without Obstructive Sleep Apnea Syndrome.	The Angle Orthodontist (SCI) 2007;77:1054-1061.	Tsai HH, Ho CY, Lee PL, Tan CT*
蔡恒惠	譚慶鼎	Gender differences in anthropometric and cephalometric characteristics in the severity of obstructive sleep apnea syndrome.	American Journal of Orthodontics & Dentofacial Orthopedics (SCI) (Accepted, 2007).	Tsai HH, Ho CY, Lee PL, Tan CT*
何青吟	何青吟	Comparison of antileukotrienes and antihistamines in the treatment of allergic rhinitis.	American Journal of Rhinology2007; 21:439-443.	Ho CY, Tan CT

吳振吉	葉德輝	Patients with positive allergen test have less favorable outcome after endoscopic microdebrider-assisted inferior turbinoplasty.	Am J Rhinol. 2008; in press. SCI 10/30	Wu CC, Lee SY, Hsu CJ, Yeh TH
朱培倫 吳振吉	吳寬墩	Potential oto-toxicity of aluminum in hemodialysis patients.	Laryngoscope. 2007;117:137-41. SCI 6/30	Chu PL, Wu CC*, Hsu CJ, Wang YT, Wu KD (*Equal contribution as first author)
賴秉杉	婁培人	Enhanced cytotoxicity of saporin by polyamidoamine dendrimer conjugation and photochemical internalization.	J Biomed Material Res-A (accepted) Biomed Engineering 2.497, 2/14	Lai PS, Pai CL, Peng CL, Shieh MJ, Berg K, Lou PJ*
王子威	林峰輝	The development of magnetic degradable DP-bioglass for hyperthermia cancer therapy.	J Biomed Material Res-A 2007; 83: 828-837 Biomed Engineering 2.497, 2/14	Wang TW, Wu HC, Wang WR, Lin FH, Lou PJ, Hsieh MJ, Young TH
賴秉杉	謝銘鈞	Doxorubicin delivery by polyamidoamine dendrimer conjugation and photochemical internalization for cancer therapy.	J Control Release 2007; 122:39-46 Chemistry (multidispl) 4.012, 16/124	Lai PS, Lou PJ, Peng CL, Pai CL, Yen WN, Huang MY, Young TH, Hsieh MJ
康繼之	張大鈞	A handheld device for potential point-of-care screening of cancer.	Analyst 2007;132: 745-749. Chemistry (analytical) 3.198, 8/68	Kang CC, Chang CC, Chang TC, Liao LJ, Lou PJ, Xie W, Yeung EC
曾靖儷	林峰輝	Development of gelatin nanoparticles with biotinylated EGF conjugation for lung cancer targeting.	Biomaterials 2007; 28: 3996-4005. Biomed Engineering 5.196, 1/14	Tseng CL, Wang TW, Dong GC, Wu YS, Young TH, Hsieh MJ, Lou PJ, Lin FH
方馨譽	陳文翔	The effects of power on-off durations of pulsed ultrasound on the destruction of cancer cells.	Int J Hyperther 2007; 23: 371-380. Radiology 1.866, 38/85	Fang HY, Tsai KC, Cheng WH, Hsieh MJ, Lou PJ, Lin WL, Chen WS
戴安修	鄒繼群	Over-expression of c-kit in a primary leiomyosarcoma of the thyroid gland.	Eur Arch Oto-Rhino-Laryngol 2007; 264: 705-708. Otolaryngology, 0.822, 19/30	Day AS, Lou PJ, Lin WJ, Chou CC
李家鳳	劉殿楨	The optimal graft thickness for different size of tympanic membrane perforation in cartilage myringoplasty: a finite element	The Laryngoscope 2007;117: 725-730. Otolaryngology 1.735 (6/30)	李家鳳、陳志宏、周元昉、徐立萍、陳培榕、劉殿楨*

黃俊豪	劉殿楨	Aging effects on the activation of auditory cortex during binaural speech listening in white noise: an fMRI study	Audiology & Neurotology 2007; 12: 9-18. Otolaryngology 1.758 (5/30)	黃俊豪、李家緯、吳昌衛、陳志宏、劉殿楨*
黃俊豪	劉殿楨	Brain activation during speech perception in subjects with congenital bilateral hearing impairment.	NeuroReport 2007; 18: 1483-1486. Neuroscience 2.137 (120/200)	黃俊豪、李家緯、吳昌衛、陳志宏、劉殿楨*
曾雪靜	劉殿楨	助聽器壓縮潛時對漢語語音及聲調辨識力的影響	台灣醫學 2007; 11:352-361	曾雪靜、楊義良、劉殿楨*
李家鳳	劉殿楨	The optimal magnetic force for a novel actuator coupled to the tympanic membrane: a finite element analysis.	Biomedical Engineering Applications Basis and Communications 2007;19: 171-177	李家鳳、陳志宏、周元昉、劉殿楨*
吳哲民	劉殿楨	Long-term categorical auditory performance and speech intelligibility in Mandarin-speaking prelingually deaf children with early cochlear implantation in Taiwan.	Clinical Otolaryngology 2008 (in press) Otolaryngology 1.098 (11/30)	吳哲民、孫玉生、劉殿楨*
吳哲民	劉殿楨	Facial nerve overlying stapes footplate as a cause of conductive hearing loss	Otology & Neurotology 2008 (in press) Otolaryngology 1.339 (8/30)	吳哲民、吳樹鏗、劉殿楨*
吳哲民	劉殿楨	Intellectual ability of Mandarin-speaking children using cochlear implants	Audiology & Neurotology 2008 (in press) Otolaryngology 1.758 (5/30)	吳哲民、李曉龍、黃俊豪、孫玉生、劉殿楨*
蔡振家	蕭自佑	Laryngeal Mechanisms during Human 4 kHz Vocalization Studied with CT, Videostroboscopy, and Color Doppler Imaging	J Voice 2007 May	Tsai CG, Shau YW, Liu MM, Hsiao TY
李仲毅	楊怡和	Auditory Cortical Evoked Potentials in Tinnitus Patients with Normal Audiological Presentation	J Formos Med Assoc 2007;106(12):979-985 Medicine, General&Internal 0.533 (74.7%)	Chung-Yi Lee, Fu-Shan Jaw, Shin-Liang Pan, Meng-Yi Lin, Yi-Ho Young
林正民	王成平	Simultaneous typical carcinoid tumour of larynx and occult papillary thyroid carcinoma	J Laryngol Otol 2007;15:1-4 Otolaryngology 0.561 (83.3%)	Lin ZM, Chang YL, Lee CY, Wang CP, Hsiao TY

楊宗霖	婁培人	Association of tumor satellite distance with prognosis and contra-lateral neck recurrence of tongue squamous cell carcinoma	Head Neck (in press) OTORHINOLARYNGOLOGY IF: 1.961 (2/30)	Yang TL, Wang CP, Ko JY, Lin CF, Lou PJ
楊宗霖	楊怡和	Vestibular Evoked Myogenic Potentials in Otosclerosis Patients using Air- and Bone-Conducted Tone Burst Stimulation	Otol Neurotol. 2007;28:1-6. OTORHINOLARYNGOLOGY IF: 1.339 (8/30)	Yang TL, Young YH
楊庭華	婁培人	Photodynamic therapy suppresses migration and invasion of head and neck cancer cells in vitro	Oral Oncology 2007;43, 358– 365 (IF:2.103 Ranking: 10/49)	Ting-Hua Yang, M.D., Chin-Tin Chen, PhD, Cheng-Ping Wang, M.D., and Pei-Jen Lou

研究計畫 (96/1/1~)

計畫名稱	計畫主持人	補助單位	執行期間
粒線體12S rRNA 1555A>G突變：家族內及家族間表現型差異之決定因子探討	許權振	國科會	96/08/01-97/07/31
噪音暴露對於天竺鼠前庭迷路之影響：生理學與形態學的評估	楊怡和	國科會	96/8/1-99/7/31
化學激素CCL20在鼻息肉的表現及鼻息肉纖維母細胞的CCL20受低氧或趨炎細胞激素刺激的影響	劉嘉銘	國科會	96/8/1-97/7/31
嗅覺包鞘細胞及神經營養素在長距離顏面神經缺損的重建作用	陳玉祥	國科會	96/08/01-97/07/31
有關鼻咽癌與EB病毒感染的長期追蹤研究之初步探討	王成平	國科會	95/8/1-96/7/31
光動力治療對口腔癌相關纖維母細胞影響之研究	王成平	國科會	96/08/01-97/07/31
以質離子幫浦阻斷劑預防及治療SLC26A4基因突變病人之急性波動性聽損：雙盲隨機臨床試驗、於細胞株之功能性基因研究以及實驗動物模式之建立	吳振吉	國科會	96/8/1-99/7/31
老年性聽障之遺傳研究：老年性聽障基因檢體庫之建立並研究粒線體DNA背景對老年性聽障臨床表現型之影響	吳振吉	臺大醫院	96/1/1-96/12/31
GJB2基因V37I同型接合子變異與國人特發性輕至中度感覺神經性聽損之相關性及其臨床表徵之整理	吳振吉	臺大醫院	97/1/1-97/12/31
以質離子幫浦阻斷劑預防SLC26A4基因突變病人急性聽損之發生	吳振吉	臺大醫院國家級卓越臨床試驗與研究中心	96/1/1-96/12/31

培育Gjb2基因V37I變異、Slc26a4基因IVS7-2A>G變異及Slc26a4基因H723R變異之「基因替換鼠」(knock-in mouse)	許權振 吳振吉	國立臺灣大學 醫學卓越研究中心	96/1/1-96/12/31
Replicative senescence of cultured fibroblast spheroids on the surface of controlled biomaterials.	婁培人	國科會	96/8/1~99/7/31
Nano-technology for cancer early detection and treatment(3/3).	林峰輝 婁培人	國科會	96/8/1~97/7/31
MMPs在咽喉鱗狀上皮細胞癌之轉移中所扮演的角色	譚慶鼎	國科會	96/08/01-97/07/31
SDF-1在咽喉鱗狀上皮細胞癌血管新生中所扮演的角色	譚慶鼎	國科會	96/08/01-97/07/31
利用有限元素分析整合音場結構耦合分析人類中耳聽器—乳突竇效應	劉殿楨	國科會	96/08/01-97/07/31
青少年學生娛樂性噪音暴露與早期噪音性聽損失關係之長期研究	董貞吟 劉殿楨	國科會	96/08/01-97/07/31
分離式耳膜上光驅動助聽器之研發	劉殿楨	台大醫院	96/01/01-96/12/31
以醫用超音波影像儀探索人體喉部之發聲機轉	蕭自佑	國科會	96/08/01~99/07/31
凝膠包覆原位器官生成之唾液腺研究	楊宗霖	國科會	96/08/01-97/7/31
銀杏葉萃取物治療gentamicin耳毒性的療效可能來自抑制一氧化氮合成及對氧化傷害的調控	楊庭華	台大醫院	96/1/1-96/12/31
以先天性聽障動物模型研究人工耳蝸電刺激對大腦聽覺皮質神經塑性的影響(2/2)	許巍鐘	國科會	96/2/1-97/1/31
間隙連結分子Connexin26mRNA在噪音性聽障鼠耳蝸側壁細胞中得經時變化	許巍鐘	臺大醫院	96/1/1-97/12/31
雲林地區聽障族群及助聽器使用者的健康相關生活品質研究	許巍鐘	臺大醫院雲林分院	96/1/1-97/12/31

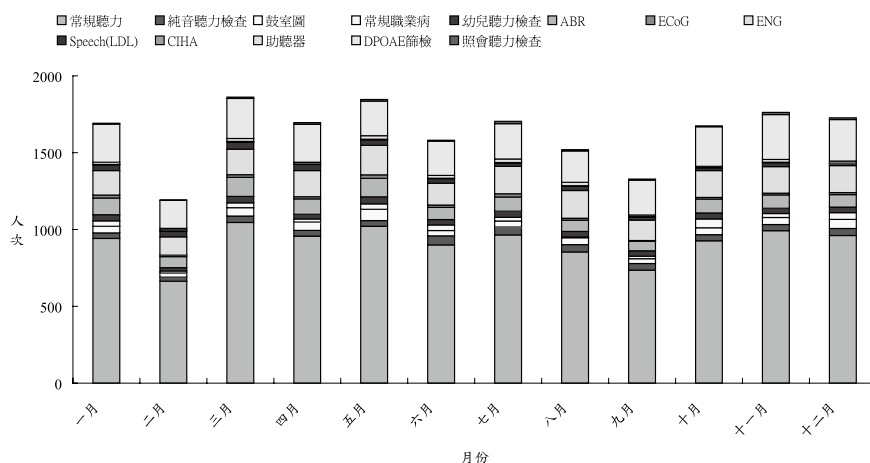
國際學會論文發表目錄 (96/1/1~)

第一作者 (中文)	通信作者 (中文)	論文名稱	國際學會名稱，地點，日期
許權振	許權振	Factors predicting outcome after cochlear implantation in children	9th Japan-Taiwan Conference in Oto-Rhino-Laryngology, Head and Neck Surgery, Sendai, Japan, 2007/11/9-10
許權振	許權振	Genetic diagnosis of Pediatric sensorineural hearing impairment in Taiwan and its clinical applications	The 6th Asia Pacific Symposium on Cochlear Implants and Related Science. (Sydney, Australia, 2007/10/30)
許權振	許權振	Upper and lower airway independence	12th Congress of the international rhinologic society 2007/12/4-10, Venezia
許權振	許權振	Cochlear implantation in children with inner ear malformations: role of SLC 26A4 screening in predicting the speech perception performance outcome	1st world Chinese otorhinolaryngology-head and neck surgery conference 2007/5/13-14 ,Beijing, China
王成平	婁培人	Gene expression profiles of oral cancer cell line by AIPcS2a-mediated photodynamic therapy.	The 9th Japan-Taiwan Conference in Oto-Rhino-Laryngology, Head and Neck Surgery, Sendai, Japan, 2007/11/8-9
王成平	婁培人	Enhancing Intracellular DNA Delivery by Photosensitisers Conjugated with PAMAM Dendrimers.	11th World Congress of the International Photodynamic Association. March 28-31, 2007, Shanghai, China
譚慶鼎	譚慶鼎	CXCL12/CXCR4 Promotes Laryngo-Hypopharyngeal SCC Metastasis	Research Forum for the American Academy of Otolaryngology – Head and Neck Surgery Foundation’ s Annual Meeting in Washington, DC, 2007/9/16-19
譚慶鼎	譚慶鼎	CXCL12/CXCR4 Promotes Laryngo-Hypopharyngeal SCC Metastasis	Research Forum for the American Academy of Otolaryngology – Head and Neck Surgery Foundation’ s Annual Meeting in Washington, DC, September 16-September 19, 2007
吳振吉	許權振	Genetic diagnosis and imaging results are the predominant predictors determining the speech perception performance outcome after cochlear implantation in children	The 6th Asia Pacific Symposium on Cochlear Implants and Related Science. (Sydney, Australia, 2007/10/30)
吳振吉	許權振	Homozygosity for GJB2 V37I allele is frequently associated with idiopathic mild to moderate sensorineural hearing impairment in Taiwanese patients and its phenotypes	The 9th Japan-Taiwan Conference on Otolaryngology- Head and Neck Surgery. (Sendai, Japan, 2007/11/9-10)
吳振吉	許權振	Roles of genetic diagnosis and image results in predicting the speech perception performance outcome after cochlear implantation in children	The 6th Molecular Biology of Hearing and Deafness Conference. (Cambridge, UK, 2007/7/11)

邱昱勳、 吳振吉*	許權振	Mutations of the OTOF gene in Taiwanese patients with auditory neuropathy	The 6th Molecular Biology of Hearing and Deafness Conference. (Cambridge, UK, 2007/7/11) (* Equal contribution as first author)
吳振吉	許權振	Genetic diagnosis and imaging results are the predominant predictors determining the speech perception performance outcome after cochlear implantation in children	The 6th Asia Pacific Symposium on Cochlear Implants and Related Science. (Sydney, Australia, 2007/10/30)
婁培人	婁培人	Photochemical internalization	1st Symposium on packaging and targeting biomimetic materials, Chung-Hsing University, Taichung, 2007/5/18
婁培人	婁培人	Photodynamic therapy for head and neck cancers	9th Japan-Taiwan Conference in Oto-Rhino-Laryngology, Head and Neck Surgery, Sendai, Japan, 2007/11/9-10
楊怡和	楊怡和	Neurotological approach to brainstem cavernoma	9th Japan-Taiwan Conference in Oto-Rhino-Laryngology, Head and Neck Surgery, Sendai, Japan, 2007/11/9-10
楊怡和	楊怡和	D-methionine attenuates noise-induced temporary threshold shift by preservation of ATPase activities	9th Japan-Taiwan Conference in Oto-Rhino-Laryngology, Head and Neck Surgery, Sendai, Japan, 2007/11/9-10
楊怡和	楊怡和	Development and maturation of vestibular evoked myogenic potentials in full-term and pre-term neonates	Collegium ORL Meeting 2007/8/26-29 Seoul, Korea.
楊怡和	楊怡和	Role of audiovestibular function testing in cases of vestibular schwannoma/neurofibroma during MRI era	5th International conference on vestibular schwannoma and other CPA lesions 2007/6/5- 9 Barcelona Spain
陳俊男	楊怡和	False positive MR imaging of intracanalicular tumor	5th International conference on vestibular schwannoma and other CPA lesions 2007/6/5- 9 Barcelona Spain
戴安修	楊怡和	Audiovestibular deficits in relation to size of vestibular schwannoma/neurofibroma	5th International conference on vestibular schwannoma and other CPA lesions 2007/6/5- 9 Barcelona Spain
褚士鳴	楊怡和	Ipsilateral and contralateral vestibular schwannomas in unilateral long-term deaf ears	5th International conference on vestibular schwannoma and other CPA lesions 2007/6/5- 9 Barcelona Spain
葉德輝	葉德輝	Endoscopic approach to frontal recess: How I do it. Lecture of 16th international course on endoscopic surgery of the nose and paranasal sinuses	Seoul National University, College of Medicine 2007/4/7-8:
葉德輝	葉德輝	Contemporary allergic rhinitis in Taiwan. (panel discussion)	12th Congress of the international Rhinologic Society, Venezia, Italy. 2007/12/5-8
王瀛標	葉德輝	Patient with positive allergen test have less favorable outcome after endoscopic microdebrider-assisted inferior turbinoplasty. (free paper)	12th Congress of the international Rhinologic Society, Venezia, Italy 2007/12/5-8

96年聽力室報告

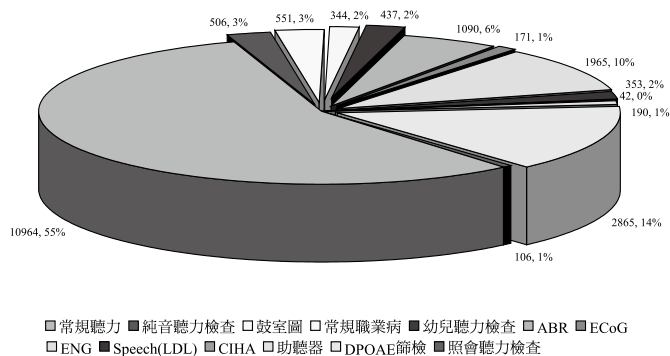
96年聽力室業務報告



96年聽力檢查種類

聽力檢查種類	人次
常規聽力	10964
純音聽力檢查	506
鼓室圖	551
常規職業病	344
幼兒聽力檢查	437
ABR	1090
ECoG	171
ENG	1965
Speech(LDL)	353
CIHA	42
助聽器	190
DPOAE篩檢	2865
照會聽力檢查	106
總人數	19584
ENT門診量	89712
檢查人數/ENT門診量	21.83%

96年聽力檢查項目分類



CR 統計報告表

2007/09~12

台大醫院耳鼻喉部住院病人統計表

NON-CANCER	Ear (175)	COM (68), Otosclerosis (11), Sac decompression (1), OME (21), Vertigo (25), SD (9), Preauricular fistula (10), CI (0), Auricular perichondritis (4), Aural atresia (0), Congenital cholesteatoma (6), Acute mastoiditis (5), Otitis externa (2), Ramsay-Hunt syndrome (1), AN (0), Ear canal stenosis (0), AOM (13), Middle ear anomaly (0) Ear canal tumor (0)
	Nose & Sinus (115)	CPS (87), Chronic rhinitis (9), Fungal sinusitis (0), Choanal stenosis (0), NP/nasal tumor (2), Nasal papilloma (0), Adenoid (0), Epistaxis (0), Maxillary lesion (0), Nasolabial cyst (1), Septal deviation (16) CSF rhinorrhea (0)
	Oral cavity (29)	Oral lesion (27), Ranula (2)
	Oropharynx (46)	OSAS (17), Chronic tonsillitis (20), Peritonsillar abscess/cellulitis (0), Acute tonsillitis (0), Tonsillar hypertrophy (0)
	Hypopharynx (2)	Lesion/ tumor (2)
	Larynx (68)	Polyps/ nodules (40), Cyst (5), Lesion/ tumor (10), Vocal palsy (2), Epiglottitis (10), Others (1)
	Airway (11)	FB (0), Subglottic stenosis (3), Tracheal stenosis (3), Croup (2), Laryngomalacia (2), Pneumonia (0)
	Salivary gland (63)	Parotid tumor (36), Submandibular gland/ tumor (9), Parotitis (1), Sialolithiasis (1), oral tumor (16)
CANCER	Neck (75)	Neck mass (46), Thyroid (13), Thyroglossal duct cyst (1), Infection (14), Congenital (1)
	Ear (0)	Ear (0)
	Nose & Sinus (9)	Nose (1), Sinus (8), Orbital (0)
	NPC (86)	NPC (86)
	Oral cavity (120)	Tongue (55), Buccal (35), Floor of mouth (15), Palate (10), Lip (5), Gingiva (0)
	Oropharynx (33)	Soft palate (4), Tonsil (18), Tongue base (11)
	Hypopharynx (25)	(25)
	Larynx (21)	(21)
	Salivary gland (5)	Parotid (5), Submandibular (0)
	Neck (10)	Unknown primary (5), Thyroid (4), NPC (1)
Total (893)		

台大醫院耳鼻喉部住院開刀病人統計表

NON I C A N C E R	Ear (117)	Tympanoplasty (68), Exploratory tympanotomy (11), A+G (24), Preauricular fistulectomy (10), CI (0), Canaloplasty (3), Sac decompression (1)
	Nose & Sinus (112)	FESS (87), R+T (16), Nasal bone fracture (0), Rhinoplasty (0), Luc' s operation (5), CSF rhinorrhea (0), Nasal tumor (3), NP biopsy (1)
	Oral cavity (23)	Oral lesion (21), Marsupulization (2)
	Oropharynx (41)	UPPP (17), Tonsillectomy (20), Tumor excision(4)
	Larynx (78)	LMS (50) , LMS+ fat injection (0), Airway (0), Glottic closure (0), Tumor excision (5), Bronchoscopy(23)
	Salivary gland (46)	Parotid tumor (36), Submandibular gland/ tumor (9), Sialolithiasis(1)
	Neck (65)	Neck mass (46), Thyroid (13), Thyroglossal duct cyst (2), I&D (4),
C A N C E R	Ear (0)	Ear (0)
	Nose & Sinus (3)	Nasal tumor excision (3)
	NPC (8)	Nasopharyngectomy (5), PDT (3)
	Oral cavity (71)	Combine operation (16), Wide excision (22), Wide excision+ neck dissection (33)
	Oropharynx (8)	Combine operation (2) Wide excision (2), Wide excision+ neck dissection (2), PDT (2)
	Hypopharynx (8)	Laryngopharyngectomy+ neck dissection (5), Esophageal bougination (0), Pharyngolaryngectomy (3)
	Larynx (16)	Laryngectomy+ neck dissection (15), Laser cordectomy(1)
	Salivary gland (1)	Total parotidectomy (1)
	Neck (2)	Neck dissection (2), Total thyroidectomy+ neck dissection (0), Tracheostomy (0), Stomoplasty (0)
	Neck (20)	Neck dissection (10), Total thyroidectomy+ neck dissection (4), Tracheostomy (2), Stomoplasty (4)
Total (619)		

門診手術統計表

EAR (58)	Grommet auricle/EEC lesion excision Pseudocyst Fistulectomy Others	(42) (8) (5) (3) (0)
NOSE (135)	R+T Sinoscopy nasal bone fracture Laser turbinoplasty Polypectomy Nasal tumor excision Epistaxis	(17) (2) (3) (101) (0) (6) (6)
ORAL CAVITY (63)	Oral lesion excision Tongue tie Lithotomy	(59) (1) (3)
OROPHARYNX (4)	LAUP Tumor excision	(2) (2)
LARYNX (0)	Thyroplasty Fiberoscopy (IVG)	(0) (0)
NECK (89)	Neck mass/LAP biopsy I&D	(87) (2)
Total (349)		

台大醫院耳鼻喉部急診、照會病人統計表

		Emergency	Consultation
Infection/ Inflammation	Ear	85	72
	Nose & Sinus	27	49
	Oral/ Salivary	38	23
	Throat/ Airway	33	36
	Neck	39	30
Foreign body	Ear	13	6
	Nose & Sinus	5	0
	Pharynx/ Throat	149	0
	Esophagus	34	0
	Airway	2	1
Trauma	Ear/ Temporal bone	8	6
	Nose/ Maxillary	12	0
	Larynx/ Neck	2	0
Epistaxis		88	33
Bleeding (tumor or other)		27	15
Malignancy evaluation or management		35	57
Neck mass/ benign tumor work-up		32	66
Vertigo/ dizziness		48	40
Hearing loss/ tinnitus		28	57
Airway problem/ for tracheostomy		25	57
Stoma care/ cannula exchange		26	27
Nerve dysfunction/ dysphagia		12	12
Fever work-up but no sign		12	12
Others		41	58
Total		821	657
Average (cases/day)		9.1	7.3

■ 許巍鐘

編後語

時光執戟催人老，轉眼間，時光飛逝；醫師生涯的歲月，的確是日復一日、寒盡不知年。昔日的醫局學長、學弟們，如今也卓然有成，身居各大醫學中心耳鼻喉科部之要職，能夠邀請他們百忙之中，賜稿反射鏡，實屬不易，雖然仍有遺珠之憾，但也相約下次的分享。台灣的醫療型態，因全民健保而改變，台大耳鼻喉科醫局，也在強敵環伺下，不再是台灣耳鼻喉科醫學界培訓新生代的唯一搖籃，如何“平實”的發揮我們的特色與專長，應該是大家所要努力與堅持，也是眾多前輩所期盼的。另外，邀請耳鼻喉部病房的新任護理長及最資深的病房陳經理，為大家介紹一下“病房經理制度”，讓大家知道一下醫院經營策略的轉變。最後，也附上去年度台大耳鼻喉科部內的營運及學術成果，希望台大耳鼻喉科醫局，能跳脫束縛，更上一層樓。

