

時間過的飛快，在接獲順風耳交稿之訊息時才驚覺一年又近尾聲，繁忙的臨床醫療、研究及耳鼻喉科醫學會會務在此給大家做個簡單的敘述。

有關鼻咽癌部分，北榮鼻咽癌的化療放療局部控制率已達 95%，其他醫學中心亦多在九成上下，鼻咽癌復發需手術者不多，但每年仍有零星個案，過去採用 external approach 手術治療，以本人的過往經驗及文獻報告，皆只能完全切除小的且局限在鼻咽部的復發腫瘤。若腫瘤侵犯至咽旁空間或顱底骨內，或接近內頸動脈，則難以完全切除。而從今年四月起，本人使用氣化儀(coblator)於內視鏡下作鼻咽癌復發的手術治療，可解決上述的難題，雖是內視鏡手術，但切除範圍較 external approach 更廣泛更徹底，且病人流血量極少，臉部無傷口，個人認為這是鼻咽癌復發手術的一個突破。目前鼻咽癌手術及部份鼻竇手術，本科明年(2011 年)將採購導航系統，各廠牌的導航系統已在試用中，未來對於鼻咽癌或其他顱底手術及鼻竇手術可作得更得心應手，使手術更安全，更易達到完滿的地步，並有助於手術教學。雖然導航系統相當昂貴，定價約六佰萬左右，而健保給付低，然為了醫療的進步，若評估有很好應用價值，仍要不計成本引進或發展新技術，方能盡到北榮醫學中心的使命。

台北榮總鼻頭頸科，近年來已成為北部主要的嗅覺鑑定醫院，傳導性(conductive)嗅覺障可用類固醇藥物或手術來治療，但對於眾多的感覺神經性(sensorineural)嗅覺障礙，目前並無有效的治療方式，縱使能恢復，亦僅恢復部份功能，且機會相當低，治療的唯一方法只有用神經再生，北榮神經再生中心有培養嗅覺上皮幹細胞的成果，因此今年與神經再生中心合作，進行幹細胞神經再生的動物實驗，希望逐年有進展。

常見惱人的過敏性鼻炎疾病，對藥物治療效果不佳的患者，本人現在發展後鼻神經截除手術已數年。後鼻神經為翼管神經的終端分枝，截除後鼻神經完全不會造成乾眼的後遺症，因此非常安全，目前我的經驗認為對於過敏性鼻炎的症狀緩解效果相當好，理論上神經難

再長回來，應有長期療效，不過仍需時間的驗證，希望能達到"斷根"的療效。

再來談到鼻整形，鼻科最可惜的就是今年林士翔醫師的離職，轉至財團法人藥品查驗中心，相信憑其能力必可有一番作為，也祝福他工作發展順利。林醫師專長為鼻整形手術，在醫學中心的鼻整形術比較偏向外傷或鼻腫瘤切除後的重建，以及鼻中膈彎曲手術改善鼻塞。鼻子為臉部最顯著的構造，除了治療疾病，恢復其鼻子的外觀亦是重點，林醫師離職前盡力傳授其所學，我們也謝謝他允諾日後將參與相關的教學活動，鼻整形術的技巧仍需繼續努力發展。

第十三屆耳鼻喉科醫學會秘書長職務於年底也任期屆滿，本屆蕭理事長對內對外的會務做了許多革新及發展（詳見會訊 2010 年 11 月號）。這三年期間風雨不斷，【看錯科事件】是任期之初的第一個震撼教育，接著許多健保給付的不合理刪除等事件，健保局又多次來函徵詢有關局部治療比例、繪圖要求、耳垢取出之不給付指標，接著高屏區許多開業診所被健保局突擊檢查，北部會員的診所被檢舉使用口服類固醇等等事情，皆在蕭理事長領導下一一解決，理事長這職務不同以往，需要十足的犧牲奉獻方能勝任。

任期最後一關就是理監事改選，事前已由各醫院及基層代表作協商溝通，規劃人選，而選舉程序必須順利完成，才能圓滿呈現選舉結果。進入電腦科技時代，學會的一些庶務仍未電腦化，例如每年舉行的專科醫師考試，本人於上任第一年是對著標準答案一題題去改，完全為人工作業方式，第二年則改良成將標準答案處挖空，覆之於考生的答案紙上，成為半人工電腦閱卷，但閱卷速度增加有限，今年經由本人的研究助理介紹，找了一家電腦軟體公司的張先生，其負責過一些醫院的顧客滿意度調查問卷之電腦統計，電腦閱卷也是應用相同技術，因此本年度九月的專科醫師考試就採用電腦閱卷，先以掃瞄器掃描（一分鐘可掃二十多張 A4 紙）答案卷，之後由電腦軟體以一秒約三張的速度讀出分數結果，所花的費用有限，但速度較人工方法快了數百倍。因此理監事選舉採用電腦計票這構想，在理事會同意後開始籌劃，由於以前沒有這方面的經驗，難免有一些波折，先是選票上蓋有學會之關防，原本在少量測試時似乎無影響，但在選舉前兩天大量測試時與人工計票比照，發現關防會影響電腦計票結果，因而在選前一天重印選票；接著是計票過程中，少數人以打勾方式而非將空格塗黑，所以須將掃瞄器之解析度提高，以增加電腦計票之感應靈敏度，然而造成掃瞄器掃過熱的問題，幸好有準備另一台備用掃瞄器，所以

整個過程有驚無險，沒有任何延遲，開票過程花費約五十分鐘順利完成。計票過程完全由電腦公司兩人操作，學會只需幾個人監票，會員投完票可繼續聽演講同時等待投票結果，此次醫學倫理的演講座無虛席，似乎達到預期的效果。然而電腦開票唯一的缺點，恐怕是缺少開票過程中高潮起伏的刺激感吧。

卸下一些重擔，然未來仍有許多挑戰，仍須忙碌一生。各位順風耳之友，最後祝福你們身體健康、萬事如意。