



Department of Anesthesiology
CMUH, Taichung, Taiwan

發行人：陳坤堡
主編：張喬莉
期別：第十二期之 1
創刊：2014.03.12

地址：台中市育德路 2 號
電話：(04)22052121 ext 3562
Email: a5514@mail.cmuh.org.tw

陳坤堡部長的話

今年的七、八、九月是個豐收的一季，這一季的麻醉部有豐富的發生，因此稿件眾多，特將本期分為之一、之二兩期，便於觀眾之閱覽。

這期的重點在七月六日心臟內外科與麻醉部團隊攜手協力順利完成本院第一例 TAVI 手術，讓主動脈狹窄的病人免去傳統鋸開胸骨手術的辛苦，就可完成主動脈瓣膜的置換，這讓本院在重症醫療又邁進了一大步。本部與資訊室合作自行開發之「麻醉 e 化整合照護及智慧管理」已申請專利通過，成大醫院品質中心邀請部長至成大醫院做全院演講分享推動的心路歷程。

住院醫師的訓練是我們的特別重視的，因此安排住院醫師都要參加由麻醉醫學會主辦、中山醫院協辦之困難呼吸道訓練。我們也特別舉辦住院醫師院外教學活動，在鄭嘉遜醫師住處的豪華交誼廳開展「進階血行動力學」的課程，讓住院醫師在燈光美、氣氛佳，輕鬆的環境下快樂的學習。

本院為教學優良等級之醫學中心，因此我們致力於住院醫師的訓練，麻醉專科醫師訓練醫院認定評鑑是驗證我們努力成果的時刻，歡迎陳貞吟委員、賈元一委員及劉彥青委員蒞臨指導。其他還有不錯的內容跟大家分享，請大家慢慢欣賞。



In this Issue

- 陳坤堡部長的話
- 麻醉部大小事
- 本院第一例 TAVI 手術
- 住院醫師擬真訓練
- 陳坤堡部長台南成大演講
- 麻醉專科醫師訓練醫院認定評鑑
- 住院醫師院外教學
- 中區疼痛季會
- 亞大附屬醫院開幕
- DryLab 研究會議
- 中區麻醉月會
- 新進人員介紹
- 19 期技術考

麻醉部大小事

105 年 7-9 月 麻醉部大小事~~金英姐的報導

7 月 2 日 恭喜婉君喜獲麟兒

7 月 6 日 本院第一例 TAVI 個案

7 月 10 日 住院醫師擬真訓練課程，台中榮總麻醉部有 3 位醫師一起參與

7 月 16 日 廖秀蓉醫師將至美國參加"第四屆 Biomedical Innovation & Entrepreneurship Training Course (生醫科技創新暨創業培訓課程)"這培訓課程是由"台灣生技整合育成中心"所推行的"台灣生醫與醫材轉譯加值人才培訓計畫(簡稱 SPARK 台灣計畫)"中的一個培訓課程

7 月 21 日 陳坤堡部長應邀至台南成大醫院演講，主題：麻醉 e 化整合照護及智慧管理

7 月 21 日 住院醫師參加由麻醉醫學會主辦、臺中中山醫院協辦之困難呼吸道訓練

7 月 27 日 住院醫師院外教學 (鄭嘉遜老師家)「血液動力學總覽概要與壓力波形的辨識與應用」

7 月 30 日 中區疼痛季會

8 月 1 日 亞大附屬醫院開幕

8 月 1 日 歡迎劉時凱醫師回任

8 月 2 日 麻醉專科醫師訓練醫院認定評鑑，歡迎陳貞吟委員、賈元一委員及劉彥青委員蒞臨指導

8 月 15 日 歡迎第一年住院醫師許琬鑫醫師加入麻醉部大家庭

8 月 22 日 住院醫師院外教學 (鄭嘉遜老師家)「SwanGanz 總覽介紹與臨床應用」

9 月 1 日 歡迎文寄銘主治醫師及第一年住院醫師王輔翊醫師加入麻醉部大家庭

9 月 3 日 恭喜柔穎喜獲麟兒

9 月 20 日 DryLab 研究會議，由李繼源教授主持，邀請胸腔內科沈德群醫師分享研究經驗

9 月 24 日 中區麻醉月會

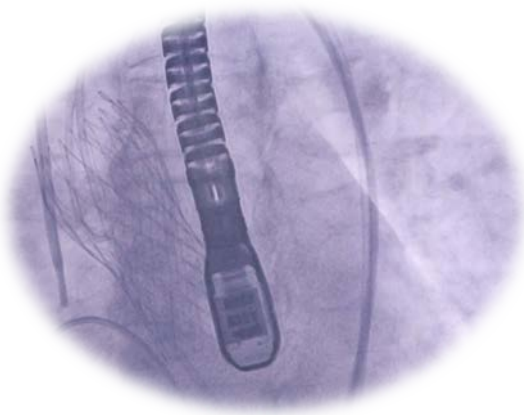
本院第一例 TAVI 手術

105年7月6日
HOR 29房 HYBRID

心臟內科、心臟外科及麻醉團隊合作無間，順利完成本院第一例 TAVI 手術



羅秉漢主任、李秉純主任與手術室護理師



手術成功後陳坤堡部長與羅秉漢主任、李秉純主任、外國醫師指導 TAVI 團隊大合影

擬真教學

105年07月10日
安康教學大樓



陳坤堡主任向與會醫師說明並回饋



許傑閔醫師與麻醉護理師羅佳鈴、李律珊情境演練



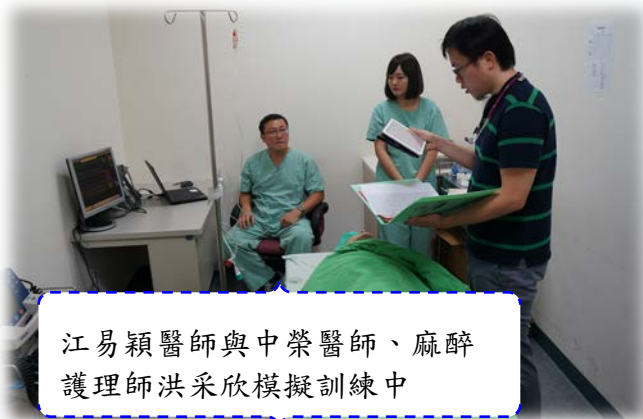
鄭嘉遜醫師認真的評核



三位中榮住院醫師熱情參與



吳端晏醫師與擬真娃合影



江易穎醫師與中榮醫師、麻醉護理師洪采欣模擬訓練中



徐皓農醫師與鄭嘉遜醫師、麻醉護理師陳于婷情境模擬中



麻醉科美女護理師



會後大合照~YA~成果豐碩

台南成大醫院演講

105年7月21日
主題：麻醉e化整合照護及智慧管理



陳坤堡部長應邀至台南成大醫院演講



成大麻醉部劉彥青醫師提問

亞大附屬醫院開幕 105年8月1日



林佳龍市長、財訊董事長謝金河等貴賓
蒞臨開幕典禮

董事長致詞

住院醫師戶外教學

105年7月27日
鄭嘉遜醫師家

感謝鄭嘉遜醫師提供美好的場地，
讓住院醫師可以輕鬆的學習與討論



陳部長與各位主治醫師分享經驗與交流，
激發住院醫師更多的討論與經驗分享





住院醫師的提問與分享

郭書華醫師：這個教學活動可增進思考一下臨床麻醉的過程中，如何進行而非僅原理與單純做臨床工作，增進反思

許傑閔醫師：重新複習未來課程會用到國考也會有受益，同時複習 DO2 的概念與應用

黃婷廷醫師：基本複習很棒會發現之前沒想到的問題，更能應用於臨床中，也增加未來在臨床上的關注

黃以萱醫師：很基本的原理卻是臨床工作的根本，幫助未來工作上的進展

卓涵蓉醫師：同時討論到臨床的案例與上課內容的比對，可精進未來面對的臨床況狀



中區疼痛季會

105年7月30日



溫永銳醫師簡報中



復健科吳威廷、周立偉醫師、疼痛科溫永銳主任，
復健科潘健理醫師、疼痛科劉玉成醫師、江易穎醫師

105年8月2日



歡迎陳貞吟委員、賈元一委員及劉彥青委員蒞臨指導



周安國副部長向三位委員解說相關程序

藍忠亮副院長親臨致詞

DryLab研究會議

105年9月20日
主治醫師辦公室



由李繼源教授主持，胸內沈德群醫師分享研究經驗

中區麻醉月會

105年9月24日
1棟階梯教室

主題：Anesthetic Management for Hyperthermic Intraperitoneal Chemotherapy



徐皓農主講、溫永銳指導



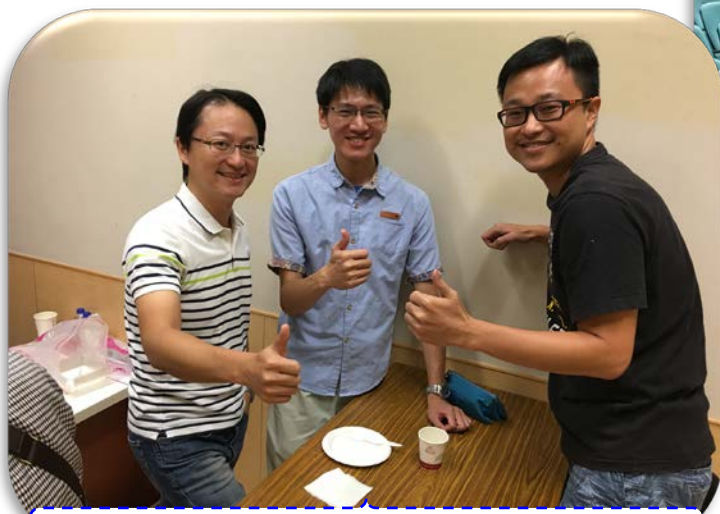
周安國副部長、張伸吉醫師、陳茂凱醫師



李育衡主講、陳茂凱指導



住院醫師與麻醉護理師



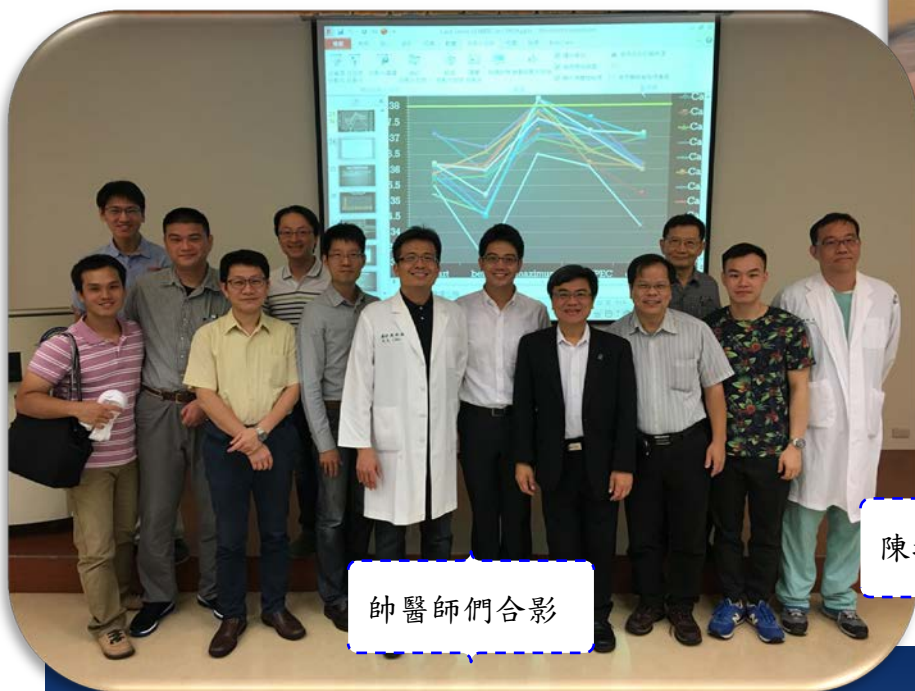
劉時凱醫師、張洪琦醫師、董英男醫師



帥哥美女在這裡!!



陳坤堡部長與龐維伍醫師(從美國回來參加)



帥醫師們合影

歡迎劉時凱醫師回任



我是誰？這是個好問題，因為沒見過我也會有人告訴你，不然看照片也知道我是誰 XD，很機車、愛把咩、上班是做興趣、值班當做交朋友的，這些你聽到的都不是真的，其實我是個乖巧、溫馴、聽話、認真愛上進的文青，這才是真的！

歡迎文寄銘醫師

負責一般外科、神經、心臟、胸腔、骨科、婦產科、胃腸鏡舒眠麻醉、減痛分娩等。同時也對針灸在手術中控制血糖與氣體麻醉藥的效應有研究興趣。



歡迎王輔翊醫師



大家好，我是輔翊~雖然看起來像整形前的韓國人可是我是道地台灣人喔 XD 最喜歡看小說、電影，吃美食，也偶爾自助旅行。目前在麻醉還有非~常多需要學習的地方，謝謝大家的許多包含，未來還請多多指教喔 ^_^

歡迎許琬鑫醫師

大家好我是今年麻醉科 R1 許琬鑫，家住在台中，我是中國醫藥大學醫學系第 51 屆，平時喜歡看書跟韓劇，運動方面最近開始接觸瑜珈。很開心能夠加入中國麻醉部這個溫馨的大家庭，希望未來可以跟大家好好相處，也麻煩大家多多照顧跟指教。





姓名：
陳淑怡

經歷：
中國附醫 SCU2

為什麼想來麻醉科：
育嬰留停一年多的媽媽，之前在 SCU2 工作幾年；因為想走長久的護理生涯，所以就來這個大家庭！



姓名：
徐韻雅

經歷：
林口長庚新生兒加護病房

為什麼想來麻醉科：
想學麻醉，轉換跑道！



姓名：
林品汶

經歷：
中國附醫新生兒中重度病房

為什麼想來麻醉科：
自長庚二技畢業後就在本院新生兒中重度病房工作，工作至今已滿三年，覺得麻醉科是富有專業知識及技能，需經過一年培訓才能成為的專業科別護理師，具職場競爭力且不易被取代，所以想轉調麻醉科，麻醉科是符合我理想中長期的生涯職業。



姓名：
黃舒珮

經歷：
中國附醫 SICU2

為什麼想來麻醉科：
麻醉科是另外一種專業，且非常具有挑戰性，所以我就來了！



姓名：
廖芷好

經歷：
中國附醫急診室

為什麼想來麻醉科：
我叫芷好，在急診室工作多年，想轉換跑道學習不一樣的東西，選擇了麻醉科。



姓名：
劉筱涵

經歷：
中國附醫 8H 病房

為什麼想來麻醉科：
轉換跑道，生涯規劃。



姓名：

許嘉玲

經歷：

神外加護病房 7 年

為什麼想來麻醉科：

於臨床已熟練照護技巧及護理重點，因此想轉換及學習不同的專業，因麻醉護理師有著專門且不可取代的專業領域，因此選擇麻醉護理師一職。



姓名：

楊梓寧

經歷：

中國附醫神經外科加護病房

為什麼想來麻醉科：

很榮幸能加入麻醉部大家庭，期許未來日子裡認真學習麻醉護理的專業，更加成長茁壯。



姓名：

李芷涵

經歷：

中山附醫新生兒加護病房

為什麼想來麻醉科：

想額外學習不一樣的專業，領域希望可以達成自己的目標。



姓名：

吳慧君

經歷：

中山附醫新生兒加護病房

為什麼想來麻醉科：

學習更專業且不易被取代的技術。



姓名：

李其樺

經歷：

中山附醫小兒加護病房

為什麼想來麻醉科：

覺得麻醉是很專業的一科，且工作穩定，所以來學麻醉！



姓名：

程婷

經歷：

彰化基督教醫院外科病房

為什麼想來麻醉科：

想轉換跑道！



姓名：

劉書宇

經歷：

中國附醫內科加護病房

為什麼想來麻醉科：

第一份工作是在中國的內科加護病房工作，在加護病房內學到了很多人、事、物。轉任麻醉科是想學習更多與之前不一樣的事物以及不同領域的學習。



姓名：

陳筱薰

經歷：

新惠生婦產科

為什麼想來麻醉科：

麻醉在醫界是一種專業化的趨勢，具有發展性，所以嚮往，期許能成為專業的麻醉護理師。



姓名：

賴郁文

經歷：

中國附醫外科門診

為什麼想來麻醉科：

麻醉護理師是相當俱有專業性及差異性的特殊類別；除此之外，長遠的發展性也相當的好，因此想要加入麻醉這個大家庭！期許自己能成一位專業的麻醉護理師。



姓名：

劉玉婷

經歷：

中國附醫神外病房及門診

為什麼想來麻醉科：

由於受到二技老師影響，對麻醉產生興趣，以及跟診時與麻醉醫師相處過程中，愛上麻醉的專業性，更加確認自己要以老師為榜樣，希望能成為一位很棒的麻醉護理師。

19期技術考心得



許育菱心得：技術考的結束，代表這一年的訓練也即將到達尾聲，一年的訓練，從零成長到現在的自己，麻醉學員的身分也即將到變成正式的麻醉科護理師，謝謝部長、校長、護理長、學姐們的指導，讓我們成長，也很幸運能遇到一群一起成長一起加油的同學們，恭喜我們要畢業了，在未來我們也繼續一起加油！

林孟穎心得：經過期中考、期末考後，終於到了最後的技術考，感謝這些日子裡教導我們的學姐們，也謝謝每一關的關主幫我們加油，未來還有很長的日子要麻煩學姐們多多關照了，19期的同學們大家一起加油吧！！

吳建宏心得：麻醉部技術考！除了考驗我們這一年的學習歷程，也代表著將我們麻醉所學的精華，使它靈活運用的發展！如今考試結束了，也見證了每位學員都有自身的能力，可以應付任何每一種的上刀壓力！然而現在我們也終於成為了擔當、獨立的麻醉護理師，爾後也有學弟妹仿效模仿我們，所以我們必須不斷的琢磨與學習，使自己保持著隨時備戰的能力！

張雅涵心得：終於考完技術考了！感謝技術考當天來幫我們考試的阿長、學姊們，還有來陪考的校長及特別準備的愛心早餐。技術考結束，也代表我們即將畢業，謝謝這一年來醫師、學長姊的教導及指教，讓我獲益良多。

謝宜婷心得：在筆試過後，緊接著就是最刺激的技術考，記得那些準備技術考的日子，和同學一起練習、一起討論，還有考試當天一起緊張、互相打氣，現在回想起來都是美好的回憶；而技術考結束，也象徵著我們的身分將從學員成為 staff，感謝所有學姊以及醫師在這段日子裡的帶領及指導。

羅恩豪心得：時間過得很快，還記得剛加入麻醉科這個陌生的環境，轉眼間已經要畢業了！在這段學習的過程中，感謝各位學姊的耐心指導，也謝謝各位醫生的包容，謝謝大家在這一年來的照顧的幫助！學習過程中，印象最深刻是技術考，在過程跟準備中心中真的非常緊張，甚至一度腦袋空白，要在有限的時間壓力，把問題一一找出，技術完整呈現，真的需要非常熟悉。謝謝我們的護理長們的關心，校長的關懷，以及時常提醒我們的雅鈴學姊，真的很感激大家對我們的照顧跟關心，有你們真的很好，也恭喜大家終於畢業了，加油！



蘇瑞玫心得：隨著技術考的日子漸漸靠近，我們 19 期的學員們，各各無不是利用下班時間，練習著每種技術，使出了洪荒之力終於考完了！也感謝兩位阿長、學姊們和傑閔總醫師當天為我們安排的考試，還有讓我們早晨體力滿滿的校長愛心早餐；這近一年來，大家互相一起學習，無私地分享自身的上刀經驗或學姊麻醫的教導，雖然中間有苦有笑，但我們一起成長、一起茁壯、努力成為能獨當一面的麻醉護理師，也希望畢業後，麻醫及學長姐們也能多多指導我們不足的地方！

張靜宜心得：時間過的很快，技術考結束也代表著我們即將畢業，邁進下階段，技術考當天非常緊張，還好有護理長及學姊們為我們加油打氣，順利結束了。謝謝這一年遇到的每位醫師及學姊們，不吝嗇給予我們指導及包容，能讓我們能在這一年訓練中漸漸成長、茁壯，未來還要繼續加油，也很開心加入麻醉科這個大家庭。



鄭佩純心得：時光飛逝，到了最後驗收成果的時刻——技術考！準備技術考的日子充滿焦慮，但經過熟背標準技術流程及考核後，使我在臨床實作上更有條理的因應麻醉狀況，亦幫助了解自我的不足之處得以增進！在即將結訓的此刻，衷心感謝各位麻醉部醫師及學長姊的教導，讓我在這一年的學習裡，有如此豐盛的收穫！

黃瑋傑心得：結訓測驗，只是對於目前學習的評量。畢業後的每日，才是真正考驗的開始。感謝傳達經驗的前輩，同甘共苦的同伴。病患安全，因我們存在。

陳建豪心得：時光飛逝，轉眼間來到了技術考，通過技術考大家就將成為獨當一面的麻醉護理師，這兩個月來大家把SOP鉅細靡遺的讀著，儀器操作也是仔細的練著，深怕在技術考失蹄，這一年受訓，要感謝的人太多，學長姐，麻醫以及病人，也謝謝技術考當天參與的醫師及學姐們，沒有大家我們是無法成長到如此的，在未來會戰戰兢兢的工作，很高興能加入中國醫麻醉大家庭。

林怡伶心得：面對技術考比之前的筆試緊張許多，明明都是自己平常在做的事情，加上了考試兩個字就顯得特別困難，一直擔心自己會因為太緊張而漏東漏西，無論考前怎麼害怕，最後還是順利的完成了。技術考結束也代表著學員生涯已快結束，準備成為麻醉部護理師的一員，相信以後會有更大的挑戰等待著我去學習及突破，謝謝所有醫師及學長姐一直以來的指導，之後還請多多指教。

劉玉琳心得：從剛到麻醉科擔任學員開始，中間經歷了期中、期末考，轉眼間我們也考完了畢業前最後一個測驗「技術考」；還記得在當學姊說出技術考時間時，總覺得技術考還很久，但卻在不知不覺中就來到了，中間大家一起努力背著SOP，下班也一起練習技術考，在這過程當中也發現因為反覆的練習，讓平常不熟悉的儀器也變得熟悉，操作起來也更為熟練；而考完試的同時，也意味著我們即將從學員晉升為正式人員，謝謝一路上校長、阿長與學姐的帶領，也謝謝技術考當天學姊們及傑閱醫師幫我們考試，期許未來的自己以及同學們儘管面對困難時都能夠順利解決，順順利利的上完每一台麻醉，大家一起加油吧!!

王妘芸心得：一年學員很快就過結束了，想剛來的時候甚麼都不會，直到現在有成長了一些，很謝謝學姐們的指導，讓我們從不會到會。再來也要感謝我們的校長周副、沛奴阿長、雅玲學姐對我們的指導，讓我們學習到很多許多麻醉護理照護，未來也要多多照顧。來麻醉訓練也認識許多同學真的很開心，總之真的很開心來到麻醉大家庭。



汪怡娟心得：轉眼間已到技術考的時候了，不可置信時光飛逝，心情緊張又忐忑，想起快技術考時的前幾個禮拜，大家都認真下班了還是會留下練技術，眼睛都快睜不開了還是要練，回家繼續背書念書，這樣的日子過了快一個月，好在我們的努力沒有白費，大家都獲得了不錯的成績，終於考完了，如釋重負，感謝校長的豐盛早餐，謝謝阿長學姊們的辛勞，同學們辛苦了，未來一起繼續努力！

方鈺嫻心得：技術考結束意味著即將面對另一個新挑戰和考驗的開始，回想麻醉學員身份期間，一路挫折，但學習之路必是從挫折中得到成長和自我磨練，很感謝學員期間互相教學相長的同學們及師長們，期許大家在未來的麻醉職場上找到屬於自己的那份成就感。

林俐君心得：技術考來臨，似乎意味著麻醉訓練即將進入尾聲，但我覺得技術考不過是麻醉生涯中起步的一個基礎驗收，未來依舊是需要不斷磨練與挑戰及學習。短短的訓練期間，真心感到麻醉科是需要極大抗壓性及耐性的科別；感謝曾經教導過的學長姐們，及同學間的互相扶持，大家一起繼續加油吧！

林怡齡心得：時光飛逝，這一年的學員期間，我們即將在技術考後劃上句點，雖然句點不是結束而是另一個的開始，就猶如技術考，見證我們目前的學習狀況，是否能夠成為獨當一面的麻醉護理師，但爾後會有更多的挑戰迎面而來，時常提醒及充實自我，好應付任何狀況。



可喜可賀



恭喜柔穎喜獲麟兒



恭喜素琪喜獲麟兒