



中華民國齒顎矯正學會

10656 台北市大安區復興南路一段352號11樓之3
Tel: 02-2702-5499

Facial Asymmetry

正確的處理，會讓您在矯正執業生涯中，免去許多煩惱，同時節省許多寶貴的時間與金錢~

主 題：顏面歪斜

主辦單位：中華民國齒顎矯正學會 協辦單位：中華民國口腔顎面外科學會

地 點：台灣金融研訓院菁業堂《台北市中正區羅斯福路三段62號2-3樓》

費 用：104年6月10日前 會員3000元 非會員4000元 本會學生會員1500元

104年6月11日後 會員4000元 非會員5000元 本會學生會員2000元

台灣口腔矯正醫學會會員及中華民國口腔顎面外科學會會員比照本會會員收費

學 分：本會授予專科醫師認證7.2學分；非專科醫師依「醫事人員執業登記及繼續教育辦法」登錄7.2學分；

公務人員登錄「公務人員終身學習」時數6小時

報名方式：（繳費時請註明課程日期） 劃撥戶名：社團法人中華民國齒顎矯正學會 劃撥帳號：14969234 線上刷卡：<http://www.tao.org.tw/on-line-pay.jsp>

2015/
6/28
星期日



時間	內容	主講人
09:00~10:30	超越矯正的顏雕美學 Facial Asymmetry	蔡明晞 / 謝明吉 醫師
10:30~11:00	Coffee Break	
11:00~12:30	以美學及咬合觀點出發的非外科顏面不對稱病例矯正治療 Camouflage treatment of facial asymmetry to maximize the esthetics and occlusion	黃瓊嬋 醫師
12:30~13:30	Lunch	
13:30~15:00	看見不對稱 Visualize Facial Asymmetry	陳畊仲 / 張禎容 醫師
15:00~15:30	Coffee Break	
15:30~17:00	骨釘輔助矯正治療於保守性顏面歪斜治療中所扮演之角色 The Role of TADs on the Conservative Management of Facial Asymmetry	林錦榮 醫師

推薦文

「單純矯正」與「合併手術」如何選擇？以及如何進行最有效率的治療來達到患者的滿意！？

矯正醫師在臨床上一定會遇到Facial Asymmetry的患者，不論程度從輕微到嚴重，在治療上就會碰到一些困擾！如：很難建立理想的咬合因而治療時間拉的很長、患者治療到一半開始抱怨臉歪牙齒斜中線不正、甚至懷疑顏面歪斜是矯正醫師弄出來的...在2010年矯正學會的問卷調查中，Facial Asymmetry是大部分醫師票選會發生醫療糾紛臨床問題的第一名！（Hsu SP, Chih YK. The Investigation on Medical Dispute of Clinical Orthodontic Practice in Taiwan – A Preliminary Study. Journal of the Taiwan Association of Orthodontists. Vol. 24(1): 15-23, 2012）



因此，在這次學會演講中針對Facial Asymmetry安排了兩種Approach模式的探討：請來黃瓊嬋醫師、林錦榮顧問就「單純矯正」的治療進行案例的分享，在不手術的前提下，如何有效率的完成不正咬合的治療，許多挑戰極限的案例將會讓大家大開眼界！另一方面，對於超過極限的案例，也請來蔡明晞醫師/謝明吉醫師、張禎容醫師/陳畊仲醫師這兩組矯正與口外醫師的黃金組合，就「合併手術」來處理Facial Asymmetry的好處、流程、與結果，分享他們目前最新的做法與發現。

更重要的是，藉由這次的座談與分享，提供與會醫師在臨床上針對Facial Asymmetry如何來做「單純矯正」及「合併手術」的治療決定，如何Approach來滿足這群先天上難處理的患者同時保護自己，如何有效率的治療避免造成臨床上甚至是財務上的負擔...等，在這場演講中，您會得到自己的答案！

中華民國齒顎矯正學會學術主委 許勝評

Facial asymmetry - 矯正與口外醫師的最後一里路



“關關雎鳩，在河之洲。窈窕淑女，君子好逑。”美的追求，早在先秦兩漢時就昭然若揭，明目張膽的寫在字裡行間。

幸運的是我們有CBCT和3D軟體，對於美的追求更進一步。本次的TAO conference，蔡明晞醫師和明吉兄將與各位好友分享許多facial asymmetry治療的心得，外觀上的辱斗是否用IVRO或是BSSO就能解決問題？答案是不一定。

黃瓊嬋醫師是一位傑出且充滿熱情的矯正醫師，透過精準正確的分析，應用各類的非手術治療方式，也能達到矯正facial asymmetry的目的。

畊仲兄和張禎容醫師將帶領大家進入3D電腦世界，數位化讓facial asymmetry量化成為所見即所得的影像資料，易於瞭解。畊仲兄在Taiwan TED中精彩的演說，更讓小弟深深敬佩！

當然最尊敬的還是林錦榮老師，老師在臺灣矯正界已屬龍頭，但又不斷精進技術，並且孜孜不倦地提攜後輩，小弟渴望能聽到林老師對於facial asymmetry治療的獨特見解！

臺灣矯正及口外界近年來百花齊放，豪傑輩出，更希望年輕的學子能一起來聽聽這些老師的演講，耳濡目染之餘，將臺灣facial asymmetry治療推向臨床和學術的最高峰！

臺北榮民總醫院口腔顎面外科主治醫師、國立陽明大學兼任副教授暨牙醫學系副系主任 羅文良



蔡明晞 Ming-Hsi Tsai

- 經歷：●台北市立萬芳醫院齒顎矯正科專科訓練機構專任指導醫師
●風華聯合診所顱顏矯正科主治醫師



謝明吉 Adrian, Ming-Chi Hsieh

- 經歷：●風華聯合診所院長
●口腔顎面外科專科醫師
●顏面整形重建外科專科醫師

Various Treatment Modalities to Facial Asymmetry – Orthodontics only? Single-Jaw Orthognathics? Double-Jaw Orthognathics? Or Contouring Surgery?

If practitioners look carefully enough, facial asymmetries are easily seen in all kinds of dentofacial deformities. While Class III asymmetry may be the most common forms of asymmetry, asymmetry may be also combined with II, open bite or even Class I malocclusion. It is the responsibility of the clinicians, orthodontists or surgeons, to communicate thoroughly with the patients, about the expected results according to different treatment options. CBCT and 3D software nowadays has played a significant role in the process of doctor-patient communication and helped the patient to make the best informed decision. Dr. Adrian Hsieh and Dr. Tsai will demonstrate all kinds of treatment strategies and considerations to various kind of facial asymmetry, surgically and orthodontically.



黃瓊嬋 Sabrina, Chiung-Hua Huang

- 經歷：●中山醫學大學牙醫學士
●台南市大蘋果牙醫診所負責人

以美學及咬合觀點出發的非外科顏面不對稱病例矯正治療

臨床上骨性顏面不對稱病例的患者不少，依不對稱程度的輕重，可選擇單純矯正或合併正顎手術的外科治療方法。本次報告將針對不希望接受手術性外科治療的患者，我們如何以美學及咬合的觀點出發，再配合肌肉訓練來達到醫病雙贏的治療結果。



※照片來源：黃瓊嬋醫師提供



陳畊仲 Ken-Chung Chen

- 經歷：●成大醫院口腔醫學部口腔顎面外科主治醫師
●成功大學口腔醫學研究所碩士
●成功大學醫學工程研究所博士候選
●美國德州醫學中心電腦輔助模擬手術臨床研究

看見顏面不對稱

顏面不對稱，可說是矯正與口腔顎面外科醫師所要共同面對，最強大也最棘手的敵人。所謂「知己知彼，百戰百勝」，要成功的打倒敵人，徹底了解對手非常重要；而治療顏面不對稱，有沒有辦法在治療前收集足夠的診斷資訊以訂定完善的治療計畫，是成功與否重要的關鍵。

所謂「眼見為憑」，如果有良好的診斷工具，可以讓我們「看見」不對稱，「看見」這「不對稱」到底是構造上的問題，還是位置排列的問題，還是都有問題？訂定計畫應該會容易許多；很可惜的，傳統的診斷工具，包括平面X-光片與石膏模型，並沒有辦法讓我們真正「看見」不對稱。既然沒有充足的診斷資訊，要如何奢求完善的治療計畫與成功的治療結果呢？

所幸，科技日新月異，最先進的影像診斷硬體與軟體相繼問世，讓我們除了傳統工具外有更好更清楚的診斷工具可以盡量「看見」不對稱。成大虛擬手術團隊結合臨床醫師與影像處理工程師，長期浸淫於顏面不對稱分析系統的研究，讓我們終於可以真正「看見」不對稱。不只可以用「眼睛」看見，更可以用「數據」看見；不只可以「看見」構造，也可以「看見」排列，更可以「看見」咬合！

我們怎麼「看見」？「看見」什麼？想知道嗎？來聽吧！我把一切都放在這了！成大團隊知無不言，絕不支吾不言！



林錦榮 John Jin-Jong Lin

- 經歷：●美國馬楷大學矯正碩士
●台北醫學大學矯正科臨床教授
●中華民國齒顎矯正學會第七屆理事長

骨釘輔助矯正治療於保守性顏面歪斜治療中所扮演之角色

治療顏面歪斜前宜先作出正確之診斷，判斷其為骨性或齒性。並與病患充分溝通了解病患之要求，且教育病患百分之百之正是困難的，要有大歪變小歪之觀念，再給予醫病雙方均可接受之治療計畫。

現今診斷工具之進步數位電腦斷層影像分析更是輔助診斷歪斜之利器，仔細分析幾乎大部分病人均有或多或少之歪斜問題，真要十分正往往只能靠配合正顎手術，然而十分正卻往往非病人所要求，因此治療前之診斷後醫病充分溝通找出可行性高之解決方案才能真正得到理想之治療結果。

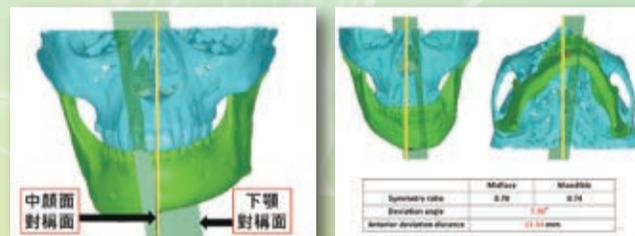
治療時宜避免只重視牙齒之上下排列而忽略最重要之上門齒中線，齒性或可接受之骨性歪斜往往可藉著拔牙或骨釘之運用而矯正。

本演講將以眾多臨床歪斜實例來說明歪斜之矯正治療由第一天之正確診斷到治療中方法之選擇及治療後之評估探討傳統矯正治療於顏面歪斜治療中所扮演之角色。



張禎容 Chen-Jung Chang

- 經歷：●國立成功大學口腔醫學研究所碩士
●國立成功大學附設醫院齒顎矯正科主治醫師
●成功大學醫學工程研究所博士候選
●國立成功大學口腔醫學研究所臨床講師
●美國加州大學洛杉磯分校研究



獨一無二電腦計算上下顎對稱面，讓你「看見」不對稱

不只可以用「眼睛」看見，更可以用「數據」看見不對稱

※照片來源：陳畊仲醫師提供