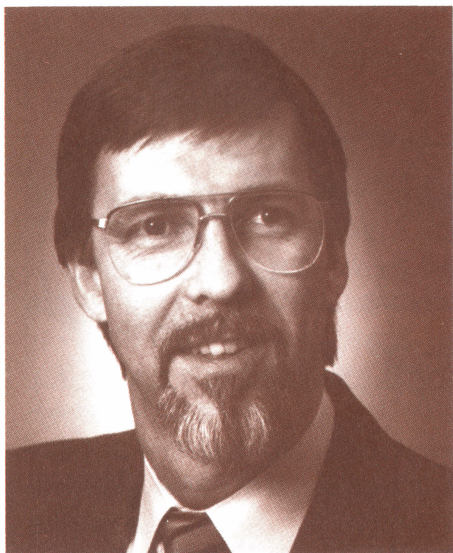




給馬利蘭牙橋 (Bonded Bridge) 再一次的機會

馬利蘭牙橋引進國內，已有相當的時日，從初期的備受看好與注意，到目前聲勢之沒落，乃植因於臨床上有著為數不少的失敗案例。平心而論，大多數的失敗，疏忽於某些應注意的細節是其主因，而在學術研究的嚴格環境下之合格牙醫，不應獨自承受所有失敗的責任，即或是有，也是微乎其微的。

可能，您對其黏著強度有所存疑，遲遲未敢一試；抑或曾因有過失敗的案例，而致躊躇不前。但是，不必過度削除牙齒，即可按裝牙橋的誘人因素，在以前也許是天方夜譚；而在現今，則因接著材料上的不斷突破，只要慎選案例，注意必要的諸多細節，的確有其應存在的一席之地。這絕對是不容抹煞的事實。

回顧馬利蘭牙橋在臺的滄桑史，校友會強烈地感於有為其平反的必要，早思有所動作。正值發明人之一的 Dr. Van P. Thompson 前來 Asian-Pacific Congress 演講之便，誠邀其專程來臺演講，內容精闢實用。盼望您前來參加，走出失敗的陰影，以行動釐清存疑的陰霾，藉著瞭解，把清白還給含冤多時的馬利蘭牙橋——在臺灣。

日期 時間	內 容
五月六日 (星期六) 八時三十分—十二時	COMPOSITE RESINS: 1. Comparison and selection 2. Composite wear at eight years 3. Controlling polymerization shrinkage 4. When to bevel and with what composite resin 5. Placement of Class II composites and sensitivity 6. Rethinking cavity designs for posterior composites 7. Composite inlays and onlays – a future? DENTIN BONDING: 1. Adventures in the smear layer 2. Phosphate ester systems (Scotchbond I and the like) 3. GLUMA and the clinical problem 4. Tenure and one step vs two! and now all liquid 5. Scotchbond 2, XR bond and the critical steps 6. Mirage, does it work? 7. Etching of dentin and the Japanese experience 8. Clinical trials 9. Tx for the abrasion/erosion lesion 10. Treatments for root sensitivity
五月六日 (星期六) 十三時三十分—十七時	GLASS IONOMERS: 1. Current systems 2. Clinical experience in the presence of microleakage 3. Ionomer liners and etching? 4. To base or to line 5. "Germets" and to core or not to core? 6. Problems with "dentin substitutes" ETCHED PORCELAIN AND "HIGH STENGTH" CERAMICS: 1. Comments on laminate veneers including bonding materials and techniques 2. Advantages of chairside staining 3. Inlays and onlays-preparations, and bonding materials 4. Newest materials for porcelain repairs – some work! 5. Ceramic bridges?
五月七日 (星期日) 八時三十分—十二時	ADHESIVE RESINS—BONDED RETAINERS AND CROWNS: 1. Adhesive resins that work – no more metal etching! (Panavia EX and 4-META types) 2. Bonding to gold or palladium alloys 3. Bonded retainers and why more retentive designs are necessary based on nine year results.

翻譯：陽明醫學院牙科材料學 鍾國雄副教授

備註：1. 報名而未出席者，恕不退費

2. 本課程結束頒發結業證書

3. 上課期間免費供應點心及午餐

本課程以實際臨床觀點，針對黏結式牙橋（Bonded Bridge）在臨床上之設計與治療，做一次詳盡的探討；並討論黏結式贗復體的實際應用，對其長期臨床的預後，亦將提出明確的結果。

由於目前穩固的黏結樹脂系統，可避免金屬酸蝕法所產生的缺點，並對贗復美學有非常大的助益，因此深獲病人喜愛。本課程將涵蓋的主題如下：

1. Lifetime predictions for bonded retainers
2. Maximizing anterior esthetics with bonded retainers
3. The role of retention grooves
4. The importance of multiple rests in posterior retainers
5. Gingival chamfers and stress distribution
6. Designs for periodontal splints-the need for mechanical retention
7. Periodontal response to bonded castings
8. Adhesive bonding to base metal alloys
9. Bonding to tin-plated gold or palladium alloys
10. Occlusal clearance for anterior retainers
11. Incorporation of existing restorations in design

12. Bonded retainers for retention of removable prostheses

13. The future of all porcelain bonded retainers

14. Treatment planning for bonded retainers

本課程主講者 Dr. Thompson 於 1971 年取得 Rensselaer Polytechnic Institute 的生物學哲學博士，再於 1979 年畢業於馬利蘭大學牙醫學院；歷年來曾任多項研究機構或計劃之指導教授。其所發表的論文不下五十篇。他與 Simonsen, Barrack 共同出版“ETCHED CAST RESTORATIONS: CLINICAL AND LABORATORY TECHNIQUES”一書；並參與：Textbook of Periatric Dentistry，與 Quality Evaluation of Dental Restorations 之撰寫，學識淵博。

他目前是美國馬利蘭大學牙科材料學與臨床研究單位的主任指導教授，也是臨床固定贗復學科的專任教授。他參與研究、發明的馬利蘭牙橋，聞名遐邇，有極大的臨床價值。

在此，我們極力推薦您來參與此課程，使您得以拓展臨床醫學之業務；並希望有關牙科材料學、牙科贗復學、牙周病學、牙科補綴學，與兒童牙科方面有關之專家學者能共襄盛舉，參與討論與質詢。

課程主題：黏結式贗復體之臨床應用與發展——馬利蘭牙橋

（ADHESIVE PROSTHODONTICS-SEPARATING FACT FROM FICTION）

主講者：Dr. Van P. Thompson

主辦單位：臺北醫學院牙醫學系校友會

協辦單位：臺北醫學院牙醫學系

上課時間：七十八年五月六日（星期六）上午 8：30～12：00 下午 1：30～5：00

五月七日（星期日）上午 8：30～12：00

上課地點：北醫杏春樓

報名資格：牙醫學系畢業

報名費用：(1)於七十八年四月三十日以前報名，繳費校友及牙橋之友僅收 3,000 元，其他為 3,500 元。

(2)於七十八年四月三十日以後報名者一律 4,000 元。

報名方式：(1)郵政劃撥 1181844-4 號 杜瑞煙收

(2)詢問處——北醫牙科校友會秘書處 電話(02)5629010