



## บันทึกข้อความ

ส่วนงาน งานบริการการศึกษา บริหารงานวิจัยและบริการวิชาการ (การศึกษาต่อเนื่อง) โทร. ๔๔๒๐  
ที่ ศธ ๖๓๙๓(๓).๗.๔.๕/๖๐๙๘ วันที่ ๙ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๖

เรื่อง ขอเรียนเชิญเข้าร่วมฟังบรรยายพิเศษ ในหัวข้อเรื่อง “Experience of orthodontic practice for cleft patients from infant to adult”

เรียน หัวหน้าภาควิชา / หัวหน้าคลินิก / ผู้จัดการคลินิกทันตกรรมพิเศษ / โรงพยาบาลทันตกรรม

ด้วยสาขาวิชาทันตกรรมจัดฟัน ขออนุญาตจัดการบรรยายพิเศษในหัวข้อเรื่อง “Experience of orthodontic practice for cleft patients from infant to adult” วิทยากรโดย Dr. Austin Chen ในวันศุกร์ที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๖ เวลา ๑๐.๐๐ – ๑๑.๓๐ น. ณ ~~ห้องประชุมสำนักการศึกษาระดับต้น (ห้องสี่แดง)~~ ชั้น ~~๓~~ **ห้องบรรยายบัณฑิตศึกษา 1** อาคาร ~~๕~~ **5**

ในการนี้ คณะทันตแพทยศาสตร์ขอเรียนเชิญท่าน อาจารย์ในสังกัด และผู้สนใจ เข้าร่วมฟังการบรรยายพิเศษตามกำหนดการดังกล่าว และโปรดแจ้งรายชื่อผู้ประสงค์เข้าร่วมฟังการบรรยายพิเศษตามแบบฟอร์มดังแนบมายัง นายปองธรรม ปิงใจ งานบริการการศึกษา ภายในวันที่ ๒๑ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๖ ด้วย จักขอบพระคุณยิ่ง

(ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ทันตแพทย์หญิง ดร.อภิรุม จันทน์หอม)

รองคณบดี ปฏิบัติการแทน

คณบดี คณะทันตแพทยศาสตร์



ส่งคืน งานบริการการศึกษา บริหารงานวิจัยและบริการวิชาการ โทร.๔๔๒๑ (ภายในวันที่ ๒๑ ก.พ. ๒๕๕๖)

แบบฟอร์มแจ้งการเข้าร่วมฟังการบรรยายพิเศษวันพฤหัสบดีที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๖ เวลา ๑๐.๐๐-๑๑.๓๐ น.

- |               |                       |                       |                        |                       |             |
|---------------|-----------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|-------------|
| ๑. ชื่อ ..... | ภาควิชา/หน่วยงาน..... | <input type="radio"/> | เข้าร่วมฟังบรรยายพิเศษ | <input type="radio"/> | ไม่เข้าร่วม |
| ๒. ชื่อ ..... | ภาควิชา/หน่วยงาน..... | <input type="radio"/> | เข้าร่วมฟังบรรยายพิเศษ | <input type="radio"/> | ไม่เข้าร่วม |
| ๓. ชื่อ ..... | ภาควิชา/หน่วยงาน..... | <input type="radio"/> | เข้าร่วมฟังบรรยายพิเศษ | <input type="radio"/> | ไม่เข้าร่วม |
| ๔. ชื่อ ..... | ภาควิชา/หน่วยงาน..... | <input type="radio"/> | เข้าร่วมฟังบรรยายพิเศษ | <input type="radio"/> | ไม่เข้าร่วม |
| ๕. ชื่อ ..... | ภาควิชา/หน่วยงาน..... | <input type="radio"/> | เข้าร่วมฟังบรรยายพิเศษ | <input type="radio"/> | ไม่เข้าร่วม |
| ๖. ชื่อ ..... | ภาควิชา/หน่วยงาน..... | <input type="radio"/> | เข้าร่วมฟังบรรยายพิเศษ | <input type="radio"/> | ไม่เข้าร่วม |
| ๗. ชื่อ ..... | ภาควิชา/หน่วยงาน..... | <input type="radio"/> | เข้าร่วมฟังบรรยายพิเศษ | <input type="radio"/> | ไม่เข้าร่วม |
| ๘. ชื่อ ..... | ภาควิชา/หน่วยงาน..... | <input type="radio"/> | เข้าร่วมฟังบรรยายพิเศษ | <input type="radio"/> | ไม่เข้าร่วม |



งานบริการการศึกษา สำนักงานวิชาวัด  
และบริหารวิชาการ  
เลขที่รับ..... ๑๑๒  
วันที่..... ๑ ม.ค. ๕๖  
เวลา..... ๑๕.๓๐

## บันทึกข้อความ

ส่วนงาน ภาควิชาทันตกรรมจัดฟันและทันตกรรมสำหรับเด็ก (สาขาวิชาทันตกรรมจัดฟัน) โทร. ๔๕๖๕

ที่ ศธ ๖๓๙๓ (๓).๓.๑/๐๓๐

วันที่ ๓๑ มกราคม ๒๕๕๖

เรื่อง ขออนุมัติโครงการจัดการบรรยายพิเศษทางทันตกรรมจัดฟัน

เรียน คณบดี

ด้วยสาขาวิชา ได้รับการติดต่อจาก Dr. Austin Chen ผู้เชี่ยวชาญทางด้านทันตกรรมจัดฟัน จาก Hospital for Sick Children, Department of Orthodontics, Toronto ประเทศ Canada ประสงค์มาบรรยายพิเศษให้ความรู้แก่คณาจารย์ ทันตแพทย์ นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา และผู้สนใจ ในหัวข้อเรื่อง “ Experience of orthodontic practice for cleft patients from infant to adult” ในวันศุกร์ที่ ๒๒ กุมภาพันธ์ ๒๕๕๖ เวลา ๑๐:๐๐ - ๑๑.๓๐ น. ณ ~~ห้องประชุมตำหนักงามคณะ ๓ (ห้องดีแคง)~~ ชั้น ๔ อาคาร ๕ ~~ห้องบรรยายบัณฑิตศึกษา ๑~~ ~~๑~~ ~~๔~~ ~~๕~~ ดังนั้นจึงใคร่ขออนุมัติโครงการจากคณะฯ ดังนี้

๑. ประชาสัมพันธ์เชิญชวน อาจารย์ ทันตแพทย์ นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาและผู้สนใจเข้ารับการบรรยายดังกล่าว
๒. ค่าอาหารว่าง ๑ มื้อ
๓. ค่าเลี้ยงรับรอง ๑ มื้อ
๔. ของที่ระลึก ๑ ชิ้น

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาดำเนินการต่อไปด้วย จักขอบคุณยิ่ง

(ศาสตราจารย์ทันตแพทย์ธีระวัฒน์ โชติกเสถียร)  
หัวหน้าภาควิชาทันตกรรมจัดฟันและทันตกรรมสำหรับเด็ก

Tentative Schedule  
Special Lecture  
Friday 22 February 2013 ~~10:00~~-11.30 am  
Faculty of Dentistry, Chiang Mai University, Chiang Mai, Thailand

Title "Experience of orthodontic practice for cleft patients from infant to adult"

Speaker

Dr Austin Chen  
Staff Orthodontist,  
Hospital for Sick Children, Department of Orthodontics, Toronto, Canada  
Responsible for- Orthodontic treatment of patients with craniofacial  
conditions, cleft lip and/or palate,  
congenital or acquired facial malformations

Tentative audiences

Staffs, Orthodontic Department  
Postgraduate students  
Interested staffs, Dental School  
Interested staffs, Medical School

# Austin Chen

1611 Rutherford Rd, Unit 5  
Vaughan, ON L4K 0C6

Phone (905) 303-7788  
E-mail drchen@vaughanortho.com

---

## EDUCATION

- 2007-2008 Craniofacial Fellowship - Hospital for Sick Children  
Department of Orthodontics
- 2004-2007 University of Toronto - Faculty of Dentistry  
MSc in Orthodontics
- 2002-2003 Harvard University - School of Dental Medicine  
General Practice Residency
- 1998-2002 University of Toronto - Faculty of Dentistry  
Doctor of Dental Surgery Degree with Honours
- 1993-1998 University of Alberta - Faculty of Science  
Specialization B.Sc. in Biochemistry with Distinction
- 1990-1993 Old Scona Academic High School  
International Baccalaureate Program  
Advanced High School Diploma with Excellence

## AWARDS AND ACHIEVEMENTS

- 2007 Research Day Clinical Science Award  
- Poster Presentation: "Craniofacial Effects of Neurocranial Surgery in Isolated Sagittal Synostosis"
- 2006 Southern Ontario Surgical Orthodontic Study Club Award  
- Awarded to the most creative presentation in craniofacial morphology and development
- 2005 Presenter at the RCDSO symposium: Oral Health - A Window to Systemic Disease
- 2005 Ontario Graduate Student Scholarship
- 2004 Harron M.Sc. Dental Specialty Scholarship  
- Awarded to the entering student with the best record in academic, research and creative activities.
- 2002 Inducted into the OKU Dental Honour Society (Tau Tau chapter)
- 2002 Dr. Alan K. Joe and Family Scholarship in Orthodontics - 1<sup>st</sup> Prize  
- Academic Excellence, Aptitude and Initiative Throughout Undergraduate Orthodontics
- 2002 Dr. Paula Gregory Memorial Award  
- Outstanding Work with Underprivileged Children and Demonstrated Academic Proficiency & Involvement
- 2002 Gold Medal - Harold Keith Box Prize for highest achievement in clinical periodontics
- 2001 Clinical Research presented at Toronto Academy of General Dentistry Winter Clinic
- 2001 Denty/U of Toronto/Tel Aviv and Hebrew University Dental Student Exchange Award
- 2001 Research Poster presented at 2001 IADR Annual Meeting in Chiba, Japan
- 2001 Dental Student Society Student of Distinction Award for Outstanding Involvement
- 2000 OKU Honor Society Student Research Award for Best and Strongest Research
- 2000 Dentistry Canada Fund Undergraduate Research Award
- 1997 Provincial Government of Alberta Charles S. Noble Leadership Award
- 1997 University of Alberta Gold Key Award for Outstanding Contribution to the University
- 1996 Tevie Miller Involvement Award - Given by University of Alberta Student's Union
- 1995 Research Poster presented at 1995 International Cryobiology Conference
- 1993 University of Alberta Copps Family Leadership Scholarship
- 1993 Alexander Rutherford Scholarship for Outstanding Academic Performance

## RESEARCH AND WORK EXPERIENCE

- 2008-present Staff Orthodontist, Hospital for Sick Children, Department of Orthodontics  
- Orthodontic treatment of patients with craniofacial conditions, cleft lip and/or palate, congenital or acquired facial malformations
- 2004-present Clinical Instructor, University of Toronto, Department of Orthodontics  
- Instructing and supervising undergraduate DDS students in pre-clinical and clinical orthodontics.

- 2003-2004 Clinical Fellow, Harvard University, Brigham & Women's and Mass General Hospital  
- Assuming responsibilities of Assistant Director of Brigham and Women's General Practice Residency Program and Attending at Mass General Hospital. Instructor to GPR residents.
- Autumn 2001 Student Researcher, University of Toronto, Department of Restorative Dent.  
- Studied the sensitivity and specificity of the Diagnodent versus traditional methods of diagnosing occlusal caries.
- Summer 2000 Student Researcher, University of Toronto, Department of Periodontics  
- Studied the requirement of intracellular calcium in recruitment of cadherins and  $\beta$ -catenins to cell-cell junctions in gingival fibroblasts.
- Summer 1998 Laboratory Technician, University of Alberta, Dept. of Medical Genetics.  
- Involved in the Human Genome Project, responsible for the identification and sequencing of various genes in Chromosome 22.
- Summer 1997 Laboratory Technician, Biomira Inc., Operations and Quality Division  
- Involved in the development and production of key cancer pharmaceuticals, specifically the Theratope<sup>®</sup> Vaccine, Biomira's flagship product.
- Summer 1996 Student Researcher, University of Alberta, Department of Physiology.  
- Involved in the cloning and isolation of the cytoplasmic domain of anion exchangers. Utilized all current molecular biology techniques.
- Summer 1995 Student Researcher, University of Alberta, Dept. of Lab Med. & Pathology  
Summer 1994 - Studied the effect of cytoskeleton stabilization on cryogenic preservation of tissue systems.

#### **PUBLICATIONS**

- Cassolato, S., **Chen, A.**, Czvartsaid, D., Sanders, M. Is Periodontal Disease a Risk Factor for Preterm Low Birth Weight Infants? *Dispatch*, Spring 2006: Practice Enhancement and Knowledge Series.
- **Chen, A.**, Wai, Y., Lee, L., Lake, S., and Woo, S. Using the modified Schirmer test to measure mouth dryness: a preliminary study. *Journal of American Dental Association* 2005 Feb;136(2):164-70; quiz 229-30
- Ko, K., Aurora, P., Bhide, V., **Chen, A.** and McCulloch, C. Cell-cell adhesion in human fibroblasts requires calcium signaling. *Journal of Cell Science*. 2001 Mar; 114(6): 1155-67
- Yang, H., Acker, J., **Chen, A.** and McGann, L. In situ Assessment of Cell Viability. *Cell Transplantation*. 1998, 7:443-451

#### **PROFESSIONAL CONTRIBUTIONS**

- Nov 2009 – present **Examiner and Section Head**, Royal College of Dental Surgeons of Canada
- May 2012 **Presentation** *Mutli-disciplinary care*. **Dental Hygiene Study Club of Vaughan**
- April 2011 **Presentation: Infection Prevention and Control in the Dental Office**. **Vaughan Region Dental Seminar Series**
- March 2011 **Presentation: Cleft Lip and palate: Advances in Craniofacial Orthodontics**. **Ontario Dental Assistant Association**
- Nov 2010 **Presentation: Treatment Modalities for Genetic Anomalies and Trauma**. **York Region Practical Dental Study Club**
- April 2008 **Presentation: Craniofacial Effects of Neurocranial Reshaping in Isolated Sagittal Synostosis** **American Cleft Palate-Craniofacial Association Annual Conference in Philadelphia, PA**