

โครงการประชุมวิชาการ

เรื่อง “Nitrous oxide/oxygen inhalation sedation: the missing piece of relaxation dentistry
in Thailand”

วันที่ 2-3 มิถุนายน 2565

1. หลักการและเหตุผล

การควบคุมความกังวลและความเจ็บปวด จัดเป็นส่วนสำคัญที่ขาดไม่ได้ในการให้การรักษาผู้ป่วยทั้งในเด็กและผู้ใหญ่ ดังนั้นในโครงการประชุมวิชาการครั้งนี้ จะรวบรวมความรู้เกี่ยวกับการใช้ Nitrous oxide/ oxygen inhalation sedation ที่มีความเป็นปัจจุบันและทันสมัยมานำเสนอและเน้นย้ำให้ผู้เข้าร่วมประชุมสามารถนำไปใช้ปฏิบัติได้จริงและก่อให้เกิดประโยชน์สูงสุดแก่ผู้ป่วย

2. วัตถุประสงค์

เพื่อนำเสนอความรู้และการฝึกปฏิบัติ ในการควบคุมความกังวลและความเจ็บปวดโดยใช้ Nitrous oxide/ oxygen inhalation sedation รวมไปถึงปัญหาที่อาจเกิดขึ้นและการจัดการกับปัญหาเหล่านั้น ให้แก่ทันตแพทย์ทุกสาขาที่มีความสนใจ เพื่อนำความรู้ดังกล่าวไปประยุกต์ใช้ในการวางแผนและให้การรักษาผู้ป่วย โดยยึดประโยชน์สูงสุดของผู้ป่วยเป็นสำคัญ

3. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

สาขาวิชาทันตกรรมสำหรับเด็ก และงานบริการการศึกษา บริหารงานวิจัยและบริการวิชาการ คณะทันต-แพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

4. วัน เวลา และสถานที่

วันพฤหัสบดีที่ 2 มิถุนายน 2565 - โรงแรมแคนทารีฮิลล์ จ. เชียงใหม่

วันศุกร์ที่ 3 มิถุนายน 2565 - คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่

5. ผู้เข้าร่วมประชุม

ผู้เข้าร่วมประชุม จำนวนประมาณ 47 คน ประกอบด้วย

- ทันตแพทย์ผู้สนใจทั่วประเทศจำนวน 40 คน
- วิทยากร จำนวน 7 ท่าน ตามรายชื่อดังต่อไปนี้
 1. รศ. ทพญ. ภาพิมล ชมภูอินไหว
 2. ผศ. ทพญ. อรณิดา วัฒนรัตน์
 3. ผศ. ทพญ. ชนิกา แมนมนตรี
 4. ผศ. ทพญ. วรรรณา จินาเดช
 5. ผศ. ทพ. วริศ เผ่าเจริญ
 6. อ. ทพ. ญัฐกานต์ ชัยพัฒน์วารรณ
 7. อ. ทพญ. วาริธร ตั้งตระกูลเจริญ

6. ค่าลงทะเบียน 9,900 บาท

7. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

ทันตแพทย์ที่เข้าร่วมประชุมสามารถนำความรู้และสามารถนำไปปฏิบัติได้จริง ในการควบคุมความกังวลและความเจ็บปวดโดยใช้ Nitrous oxide/ oxygen inhalation sedation รวมไปถึงปัญหาที่อาจเกิดขึ้นและการจัดการกับปัญหาเหล่านั้น

กำหนดการโครงการประชุมวิชาการ

เรื่อง “Nitrous oxide/ oxygen inhalation sedation: the missing piece of relaxation dentistry
in Thailand”

วันพฤหัสบดีที่ 2 มิถุนายน 2565 ภาคบรรยาย ณ โรงแรมแคนทารีฮิลล์ จ.เชียงใหม่		
เวลา	หัวข้อ	วิทยากร
09:00 - 09:30	Introduction of sedation (sedation routes, level, advantages & disadvantages)	อ.ทพ.ณัฐกานต์ ชัยพัฒน์วารรณ ผศ.ทพ.วริศ เผ่าเจริญ
09:30 - 10:00	Anatomy and physiology of respiration and airway management	
10:00 - 10:30	History, pharmacokinetic, and pharmacodynamic of nitrous oxide and oxygen	
10:30 - 10:45	Break	
10:45 - 11:45	Indications and contraindications nitrous oxide/ oxygen inhalation sedation	อ.ทพ.ณัฐกานต์ ชัยพัฒน์วารรณ ผศ.ทพ.วริศ เผ่าเจริญ
11:45 - 12:00	Q&A	
12:00 - 13:00	Lunch	
13:00 - 14:00	Armamentarium/engineering control & maintenance/ workplace safety	ผศ.ทพญ.ชนิกา แมนมนตรี รศ.ทพญ.ภาพิมล ชมภูอินไหว
14:00 - 15:00	Patient preparation/ administration techniques/ sedation effects/ monitoring	
15:00 - 15:15	Break	
15:15 - 16:15	Risk, complications, and management	ผศ.ทพญ.ชนิกา แมนมนตรี รศ.ทพญ.ภาพิมล ชมภูอินไหว
16:15 - 16:30	Q&A	

ศุกร์ที่ 3 มิถุนายน 2565 ภาคปฏิบัติ ณ คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่		
แบ่งผู้เข้าอบรมเป็นกลุ่ม กลุ่มละ 4 ท่าน		
เวลา	เครื่อง A/วิทยากร	เครื่อง B/วิทยากร
08:45 - 10:15	ฝึกปฏิบัติ กลุ่มที่ 1A รศ.ทพญ.ภาพิมล ชมภูอินไหว	ฝึกปฏิบัติ กลุ่มที่ 1B ผศ.ทพญ.อรนิตา วัฒนรัตน์
10.15 – 10.30	Break วิทยากรกลุ่มที่ 1A&1B	
10:15 – 11.45	ฝึกปฏิบัติ กลุ่มที่ 2A ผศ.ทพญ.ชนิกา แมนมนตรี	ฝึกปฏิบัติ กลุ่มที่ 2B ผศ.ทพญ.วรรณภา จินาเดช
11.45 – 12.00	Break วิทยากรกลุ่มที่ 2A&2B	
11.45 - 13:15	ฝึกปฏิบัติ กลุ่มที่ 3A อ.ทพ.ณัฐกานต์ ชัยพัฒนาวรรณ	ฝึกปฏิบัติ กลุ่มที่ 3B อ.ทพญ.วาริธร ตั้งตระกูลเจริญ
13.15 – 13.30	Break วิทยากรกลุ่มที่ 3A&3B	
13.30 – 15.00	ฝึกปฏิบัติ กลุ่มที่ 4A อ.ทพ.ณัฐกานต์ ชัยพัฒนาวรรณ	ฝึกปฏิบัติ กลุ่มที่ 4B ผศ.ทพ.วริศ เฝ้าเจริญ
15.00 – 15.15	Break วิทยากรกลุ่มที่ 4A&4B	
15.00 – 16.30	ฝึกปฏิบัติ กลุ่มที่ 5A รศ.ทพญ.ภาพิมล ชมภูอินไหว	ฝึกปฏิบัติ กลุ่มที่ 5B ผศ.ทพ.วริศ เฝ้าเจริญ
