

## โครงการอบรมเชิงปฏิบัติการ

เรื่อง “หวานเป็นลม ดมเป็นสงบ” การทำให้ผู้ป่วยสงบด้วยก๊าซไนตรัสออกไซด์” ปีงบประมาณ 2567

คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

### 1. หลักการและเหตุผล

โรงพยาบาลทันตกรรม คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ได้จัดตั้ง “หน่วยทันตกรรมผู้สูงวัยและผู้ป่วยพิเศษ” มีภารกิจตามยุทธศาสตร์คณะในการให้บริการดูแลรักษาโรคช่องปาก สนับสนุนการเรียนการสอน การบริการวิชาการ ระดับปริญญาตรี และบัณฑิตศึกษา และสนับสนุนการวิจัยที่เกี่ยวข้องกับการส่งเสริมสุขภาพช่องปากของผู้ป่วยกลุ่มเป้าหมาย ได้แก่ ผู้มีความต้องการพิเศษที่มีอายุ 18 ปีขึ้นไป ที่เป็นกลุ่มเปราะบางและมีภาวะพึ่งพิง และต้องการการดูแลทางทันตกรรมที่เป็นพิเศษ โดยผู้ป่วยกลุ่มนี้ มักมีปัญหาความวิตกกังวลสูงขณะรับการรักษา จำเป็นต้องได้รับการรักษาทันตกรรมร่วมกับการทำให้สงบด้วยก๊าซไนตรัสออกไซด์-ออกซิเจน ซึ่งเป็นหัตถการที่ไม่ได้อยู่ในหลักสูตรการเรียนการสอนในระดับปริญญาตรี

ในการนี้ เพื่อเป็นการเผยแพร่ความรู้และฝึกหัดทักษะในการทำให้สงบด้วยก๊าซไนตรัสออกไซด์-ออกซิเจนให้แก่ทันตบุคลากรผู้สนใจ ทางศูนย์การดูแลสุขภาพช่องปากผู้ป่วยสูงวัยและผู้ป่วยพิเศษร่วมกับแขนงวิชาทันตกรรมสำหรับเด็ก จึงวางแผนจัดกิจกรรมอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “เรื่อง หวานเป็นลม ดมเป็นสงบ การทำให้ผู้ป่วยสงบด้วยก๊าซไนตรัสออกไซด์” โดยมีขอบเขตการอบรมเกี่ยวกับการทำให้สงบด้วยก๊าซไนตรัสออกไซด์-ออกซิเจนสำหรับผู้ป่วยทางทันตกรรมที่มีความวิตกกังวล ปีงบประมาณ 2567 ระหว่างวันที่ 21-22 มีนาคม 2567 โดยมีกลุ่มเป้าหมายเป็นทันตแพทย์และผู้ช่วยทันตแพทย์ที่สนใจ

### 2. วัตถุประสงค์

2.1 เพื่อให้ผู้เข้าร่วมอบรมมีความรู้ความเข้าใจในการดูแลผู้ป่วยทางทันตกรรมที่มีความวิตกกังวลโดยใช้การทำให้สงบด้วยก๊าซไนตรัสออกไซด์-ออกซิเจน

2.2 เพื่อให้ผู้เข้าร่วมอบรมได้ฝึกปฏิบัติการทำให้สงบด้วยก๊าซไนตรัสออกไซด์-ออกซิเจน

### 3. วัน เวลา และสถานที่

วันและเวลา: ระหว่างวันที่ 21 – 22 มีนาคม 2567 เวลา 08.30 -16.30 น.

สถานที่: ณ คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

### 4. รูปแบบการจัดโครงการ

รูปแบบ Onsite โดยมี ภาคบรรยาย และภาคปฏิบัติ

### 5. ผู้เข้าร่วมโครงการ

5.1 อาจารย์ และทันตแพทย์จากหน่วยงานต่างๆ ที่สนใจ จำนวน 30 ท่าน

5.2 บุคลากรภายในคณะฯ (อาจารย์/ทันตแพทย์/นักศึกษาหลังปริญญา) จำนวน 15 ท่าน

5.3 ผู้ช่วยทันตแพทย์ (ผู้ติดตาม) จำนวน 30 ท่าน

5.4 วิทยากร และบุคลากรดำเนินงาน จำนวน 20 ท่าน

**รวมทั้งสิ้นจำนวน 95 ท่าน**

หมายเหตุ : ผู้ช่วยทันตแพทย์ (ผู้ติดตาม) จะไม่มีค่าลงทะเบียน จำกัดให้ผู้เข้าร่วมโครงการในข้อ 5.1 สามารถมีผู้ช่วยทันตแพทย์ติดตามได้ 1 ท่าน

#### **6. ค่าลงทะเบียน :**

6.1 สำหรับอาจารย์ และทันตแพทย์จากหน่วยงานต่างๆ ที่สนใจ ภายนอก จำนวน 8,900.- บาท

6.2 บุคลากรภายในคณะฯ (อาจารย์/ทันตแพทย์/นักศึกษาหลังปริญญา) จำนวน 1,500.- บาท

#### **7. วิทยากรภายใน คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น จำนวน 10 ท่าน**

1. รศ.ดร.ทพ.จีฑายุ พลากร จอร์นัส (ภาคบรรยาย)
2. ผศ.ทพญ.พรทิพย์ ผจจวิริยาทร (ภาคบรรยาย และปฏิบัติ)
3. ผศ.ดร.ทพ.ศุภาวิชญ์ หมอภมิต (ภาคบรรยาย และปฏิบัติ)
4. ผศ.ดร.ทพญ.ปฎิมาพร พึ่งชาญชัยกุล (ภาคบรรยาย และปฏิบัติ)
5. รศ.ทพญ.เสาวลักษณ์ ลิ้มมณฑล (ภาคบรรยาย)
6. อ.ทพญ.เพ็ญอาสาหงษ์ สุนทรโรทก (ภาคบรรยาย และปฏิบัติ)
7. อ.ทพ.อิทธิพร สุธีพิเชษฐภินท์ (ภาคบรรยาย)
8. อ.ดร.ทพญ.เพ็ญศิริ แสนทวีสุข (ภาคบรรยาย)
9. อ.นพ.ทพ.ธีรัตต์ เจิงประภากร (ภาคปฏิบัติ)
10. ทพ.ธิตีสรรค์ ภาษา (ภาคปฏิบัติ)

#### **9. ผู้ช่วยทันตแพทย์ภาคปฏิบัติภายใน คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น จำนวน 3 ท่าน**

1. นางวรรณณา ไตรพินิจกุล
2. นางสาวรานต์ สาธา
3. นางอรุณรัตน์ ลาธรรม

#### **10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ**

1. ผู้เข้าร่วมอบรมมีความรู้ความเข้าใจในการดูแลผู้ป่วยทางทันตกรรมที่มีความวิตกกังวลโดยใช้การทำให้สงบด้วยก๊าซไนตรัสออกไซด์-ออกซิเจน

2. ผู้เข้าร่วมอบรมได้ฝึกปฏิบัติการทำให้สงบด้วยก๊าซไนตรัสออกไซด์-ออกซิเจน

- กำหนดการ -

การอบรมเชิงปฏิบัติการ เรื่อง “หวานเป็นลม ดมเป็นสงบ” การทำให้ผู้ป่วยสงบด้วยก๊าซไนตรัสออกไซด์”

ปีงบประมาณ 2567 ระหว่างวันที่ 21-22 มีนาคม 2567 เวลา 08.30 – 16.30 น.

ณ คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

วัน/เวลา	หัวข้อกิจกรรม	วิทยากร	
วันที่ 21 มีนาคม 2567			
08.00-08.30 น.	ลงทะเบียน		
08.30 - 09.30 น.	บรรยาย เรื่อง “Fear and Anxiety: What is in our patients’ mind?”	- รศ.ดร.ทีฆายุ	*
09.30 – 10.30 น.	บรรยาย เรื่อง “เภสัชวิทยาของไนตรัสออกไซด์-ออกซิเจน เพื่อใช้เป็นยาดมสงบ”	- ผศ. พรทิพย์	
	ภาคปฏิบัติ การจัดเตรียมเครื่องมือในการช่วยข้างแก้อี้	- ผู้ช่วยทันตแพทย์	
รับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม			
10.30 – 11.30 น.	บรรยาย เรื่อง “Interdisciplinary Approach” Medical aspect: Basic physical evaluation Dental aspect: Case selection	- อ. อธิพร - อ. เพ็ญอาสาพร	*
11.30 – 12.30 น.	บรรยาย เรื่อง “The machine – matrix system”	- ผศ.ดร.ศุภวิชญ์	*
พักรับประทานอาหารกลางวันและเครื่องดื่ม			
13.30 – 14.30 น.	บรรยาย เรื่อง “Nitrous oxide Oxygen sedation and Chart record”	- ผศ.ดร.ปฐิมาพร	
	ภาคปฏิบัติ การช่วยข้างแก้อี้ และการบำรุงรักษาเครื่อง	- ผู้ช่วยทันตแพทย์ - জনท. บ. อุดมา	
รับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม			
14.30 – 16.30 น.	ภาคฝึกปฏิบัติการ โดยการแบ่งกลุ่ม กลุ่มละ 4-6 คน สถานที่: คลินิกทันตกรรมเด็ก #Refreshment after sedation	- ผศ. พรทิพย์ - อ.เพ็ญอาสาพร - ผศ.ดร.ศุภวิชญ์ - ผศ.ดร.ปฐิมาพร - อ.นพ.ทพ.ธีรรัตน์ - ทพ.ธิตินรงค์	*

วัน/เวลา	หัวข้อกิจกรรม	วิทยากร	
วันที่ 22 มีนาคม 2567			
08.00 - 08.30 น.	ลงทะเบียน		
08.30 - 10.30 น.	ภาคบรรยายและปฏิบัติ เรื่อง การจัดการภาวะฉุกเฉิน เบื้องต้น	- รศ.เสาวลักษณ์ - อ.ดร.เพ็ญศิริ	*
	รับประทานอาหารว่างและเครื่องดื่ม		
10.30 - 12.00 น.	Case Discussion สะท้อนความคิดเห็นหลังเข้าร่วมการอบรม	วิทยากรและ ผู้เข้าร่วมอบรมทุก ท่าน	*
12.00-13.00 น.	พักรับประทานอาหารกลางวันและเครื่องดื่ม		

\* ผู้เข้าร่วมประชุมทั้ง ทันตแพทย์ และผู้ช่วยทันตแพทย์ อบรมรวมกัน ณ ห้องเรียน DT6

หมายเหตุ กำหนดการและวิทยากรอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม