

# โครงการบรรยายวิชาการ เรื่อง Bone Management Series for Dental Implants

ปีงบประมาณ 2568 สาขาวิชาศัลยศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล

คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น

## 1. หลักการและเหตุผล

ปัญหาหลักของสภาวะสุขภาพช่องปากโดยเฉพาะในผู้สูงอายุ คือ การสูญเสียฟันและมีฟันใช้งานน้อยจนต้องใส่ฟันเทียม ซึ่งในปัจจุบันการใส่รากฟันเทียมเป็นทางเลือกสำหรับผู้สูญเสียฟันแท้ตามธรรมชาติไป และต้องการใส่ฟันทดแทนที่แข็งแรง ทนทาน ใช้งานได้เหมือนฟันปกติ แต่หนึ่งในเงื่อนไขสำคัญในการทำรากฟันเทียม คือ ต้องมีสุขภาพช่องปากที่ดีและมีกระดูกเพียงพอสำหรับการใส่รากฟันเทียม การปลูกกระดูกทดแทนจึงมักเป็นวิธีการรักษาร่วมกับการใส่รากฟันเทียม ซึ่งการผ่าตัดปลูกกระดูกสามารถพิจารณาทำก่อนการใส่รากฟันเทียมหรือผ่าตัดร่วมกับการใส่รากฟันเทียมหรือจะทำการผ่าตัดเพิ่มเติมหลังการใส่รากฟันเทียมไปแล้ว โดยการผ่าตัดปลูกกระดูกทดแทนมีเทคนิคในการปลูกกระดูกหลายวิธี อาทิเช่น ridge preservation, guided bone regeneration, sinus lift, ridge splitting เป็นต้น รวมทั้งเทคโนโลยีในปัจจุบันชนิดของกระดูกที่ใช้ในการปลูกกระดูกทดแทนมีหลายชนิดให้พิจารณาเลือกใช้ในการผ่าตัดมากยิ่งขึ้น ดังนั้นการจัดการผ่าตัดปลูกกระดูกและการเลือกชนิดกระดูกอย่างเหมาะสมจึงมีความสำคัญต่อความสำเร็จของการรักษา

บทบาทของทันตแพทย์กับการปลูกกระดูกทดแทนนั้นสามารถทำได้ตั้งแต่การประเมินผู้ป่วยเบื้องต้น แนะนำแนวทางการรักษา และส่งปรึกษาหรือแม้กระทั่งทำการผ่าตัดปลูกกระดูกทดแทนเพื่อเตรียมสำหรับการใส่รากฟันเทียม ภายหลังจากบรรยายวิชาการในครั้งนี้ทันตแพทย์ที่เข้าร่วมการประชุมจะได้รับความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับการประเมินผู้ป่วย การตรวจ และการรักษาผู้ป่วยที่มีสภาวะกระดูกไม่เพียงพอและเรียนรู้เกี่ยวกับเทคนิคการผ่าตัดปลูกกระดูกทดแทนมากขึ้น เพื่อนำไปประยุกต์ใช้ดูแลผู้ป่วยให้เกิดประโยชน์และความปลอดภัยสูงสุด รวมไปถึงสามารถพิจารณาส่งต่อผู้ป่วยเพื่อรับการรักษาที่เหมาะสมต่อไป

## 2. วัตถุประสงค์

1. เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรม ได้รับความรู้พื้นฐานที่ครบถ้วนในการผ่าตัดปลูกกระดูกทดแทนสำหรับใส่รากฟันเทียม
2. เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรม ได้รับความรู้เกี่ยวกับการตรวจ ประเมินผู้ป่วยก่อนการรักษา การเตรียมผู้ป่วย และเทคนิคในการผ่าตัดเกี่ยวกับปลูกกระดูกทดแทนสำหรับใส่รากฟันเทียม
3. เพื่อให้ผู้เข้ารับการอบรมสามารถนำความรู้ที่ได้ไปประยุกต์ใช้ในการวางแผนให้การรักษาผู้ป่วย รวมไปถึงพิจารณาส่งต่อผู้ป่วยเพื่อรับการรักษาจากผู้เชี่ยวชาญ

### 3. ผู้รับผิดชอบโครงการ

คณาจารย์และบุคลากรสาขาวิชาศึกษาศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล

### 4. กลุ่มเป้าหมาย

ทันตแพทย์ทั่วไป จำนวนไม่เกิน 50 คน

### 5. วิทยากร (ภายใน)

คณาจารย์สาขาวิชาศึกษาศาสตร์ช่องปากและแม็กซิลโลเฟเชียล

### 6. ผู้เข้าร่วมประชุม

ทันตแพทย์ทั่วไป (กลุ่มเป้าหมาย)

- แบบออนไซต์บรรยายและ workshop 20 คน
- แบบออนไซต์บรรยายและสังเกตการณ์ 30 คน

### 7. วันและเวลาดำเนินการสถานที่ดำเนินโครงการ

- วันจัดประชุม : วันที่ 24-25 กุมภาพันธ์ 2568 และ วันที่ 24-25 มีนาคม 2568 (จัดประชุมเดือนละ 2 วัน)
- เวลาจัดประชุม : 8.30 – 17.30 น.

รวมเวลาดำเนินโครงการ 4 วัน ณ ห้อง M3 Science Park มหาวิทยาลัยขอนแก่น

### 8. สถานที่ดำเนินโครงการ

ห้อง M3 ณ อุทยานวิทยาศาสตร์ (Science Park) มหาวิทยาลัยขอนแก่น

### 9. รูปแบบการดำเนินโครงการ

- แบบออนไซต์ บรรยาย, workshop และสังเกตการณ์

## 10. วิธีการดำเนินงานและระยะเวลาในการดำเนินโครงการ

การดำเนินงาน	เม.ย 67	พ.ค.-มิ.ย. 67	ก.ค.-ส.ค. 67	ก.ย.-ต.ค. 67	พ.ย. 67 - ม.ค. 68	ก.พ. 68
นำเสนอร่างโครงการ						
จัดทำและเสนออนุมัติ โครงการ						
ติดต่อประสานงานวิทยากร						
ประชาสัมพันธ์โครงการ						
เริ่มรับสมัคร/ลงทะเบียน						
ดำเนินการจัดการประชุม						
ประเมินผลโครงการ						

## 11. การประเมินผลโครงการ

แบบสอบถามความคิดเห็น

## 12. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. ผู้เข้ารับการอบรมมีความมั่นใจมากขึ้นในการให้การรักษาผู้ป่วยที่มีภาวะกระดูกไม่เพียงพอสำหรับใส่รากฟันเทียม รวมไปถึงการรักษาเบื้องต้น และส่งต่อได้อย่างเหมาะสม
2. ได้เผยแพร่ชื่อเสียงทางด้านวิชาการของสาขาวิชาศัลยศาสตร์ช่องปากและกระดูกขากรรไกร มหาวิทยาลัยขอนแก่น ให้เป็นที่รู้จักกันอย่างแพร่หลาย
3. ส่งเสริมการทำงานร่วมกันเป็นทีม ทำให้เกิดความรักและสามัคคีกันระหว่างบุคลากรในสาขาวิชา ฯ