

ประมวลรายวิชา (Course Syllabus)

1. รหัสวิชา 601555
2. จำนวนหน่วยกิต 2(0-6) หน่วยกิต
3. ชื่อวิชา ศัลยศาสตร์ช่องปาก 5 (Oral Surgery V)
4. คณะ ทันตแพทยศาสตร์
5. ภาคการศึกษา ตลอดปีการศึกษา
6. ปีการศึกษา 2554
7. ผู้รับผิดชอบรายวิชา
ผู้ประสานงานรายวิชา
อ.ทพ.พิชิต งามวรรณกุล
อ.ทญ.ฉัตรชญาธ์ พึ่งผูก
8. อาจารย์ผู้สอน (ภาคบรรยาย)
ผศ.ทพ.ไพโรจน์ ศรีอรุณ
ผศ.ทญ.ลลิตกร พรหมมา
อ.ทพ. พิชิต งามวรรณกุล
อ.ทญ.ฉัตรชญาธ์ พึ่งผูก
9. เงื่อนไขรายวิชา วิชาที่ต้องเรียนมาก่อนวิชาบังคับในปี 1,2,3,4
10. สถานภาพของวิชา วิชาบังคับ
11. ชื่อหลักสูตร ทันตแพทยศาสตรบัณฑิต
12. วิชาระดับ ปริญญาตรี
13. จำนวนชั่วโมงที่สอน
ภาคปฏิบัติ 6 ชั่วโมงต่อสัปดาห์
14. เนื้อหารายวิชาสังเขป

- ปฏิบัติงานถอนฟันและผ่าฟันคุดในคลินิกศัลยศาสตร์ช่องปาก เป็นผู้ช่วยผ่าตัดในรายที่ยาก และสัมมนากลุ่มย่อย

- ศึกษาประเภทของการระงับความรู้สึกชนิดต่างๆ การระงับความรู้สึกเฉพาะที่ ข้อบ่งใช้ยาที่ใช้ คุณสมบัติของยาชนิดต่างๆ ที่ใช้ในการระงับความรู้สึกเฉพาะที่ การระงับความรู้สึกทั่วร่างกายวิธีฉีดยาเข้าเส้นเลือดดำ ข้อบ่งใช้ คุณสมบัติของยาชนิดต่างๆ ที่ใช้ในการระงับความรู้สึกทั่วร่างกายโดยวิธีฉีดยาเข้าเส้นเลือดดำ การระงับความรู้สึกทั่วร่างกายโดยใช้ก๊าซ ข้อบ่งใช้ คุณสมบัติของก๊าซชนิดต่างๆ ผลกระทบและภาวะแทรกซ้อนของการระงับความรู้สึกทั่วร่างกายต่อผู้ป่วย การแก้ไขภาวะแทรกซ้อนเบื้องต้น การเลือกใช้ในการระงับความรู้สึกทั่วร่างกายกับงานทันตกรรมและศัลยศาสตร์ช่องปาก การใช้อายสบบประสาททางเส้น เลือดดำและก๊าซในทางทันตกรรม ข้อบ่งใช้และข้อควรระวัง

15. ประมวลการเรียนรู้การสอน

15.1 วัตถุประสงค์ทั่วไป/วัตถุประสงค์เชิงพฤติกรรม

ภาคบรรยาย

- นิสิตมีความเข้าใจวิสัยวิถียาเบื้องต้น และสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการรักษาผู้ป่วยได้อย่างเหมาะสม

ภาคปฏิบัติ

- ทราบขั้นตอน และปฏิบัติงานที่ถูกต้องในเรื่องการถอนฟันและผ่าฟันคุด
- สามารถเป็นผู้ช่วยผ่าตัดภายในช่องปากในรายที่ยากได้อย่างถูกวิธี
- มีความคิดริเริ่ม และรู้วิธีในการสืบหาข้อมูล เพื่อการศึกษาในสาขาวิชาศัลยกรรมช่องปาก ตลอดจนสามารถประมวลความรู้จากแหล่งข้อมูล เพื่อใช้ในการสัมมนาได้อย่างมีประสิทธิภาพ

15.2 หัวข้อรายวิชาและผู้สอน

- ตามตารางสอนและการฝึกปฏิบัติงานที่กำหนด

15.3 วิธีจัดการเรียนการสอน

ภาคบรรยาย

- บรรยายในห้องเรียน

ภาคปฏิบัติ

- ฝึกปฏิบัติงานศัลยกรรมช่องปากในคลินิกและการสัมมนากลุ่มย่อย

15.4 สื่อการสอน

ภาคบรรยาย

- PowerPoint

ภาคปฏิบัติ

- เครื่องมือและอุปกรณ์ทางศัลยกรรมช่องปากที่ใช้ในการฝึกปฏิบัติงานในคลินิก

15.1.5 การประเมินผลการเรียน

ภาคบรรยาย

- สอบข้อเขียน

ภาคปฏิบัติ

- จิตพิสัย (Conduct) 30%

เมื่อเริ่มปฏิบัติงาน นิสิตทุกคนจะมีคะแนน 30 คะแนน เมื่อนิสิตปฏิบัติผิดระเบียบหรือทุจริตตามประกาศภาควิชาทันตกรรมโรงพยาบาล เรื่องการหักคะแนนจิตพิสัย นิสิตจะถูกหักคะแนนตามประกาศดังกล่าว หากถูกหักคะแนนจนเหลือคะแนนจิตพิสัยน้อยกว่า 10 คะแนน นิสิตจะไม่มีสิทธิ์ได้รับการประเมิน

- คะแนนทักษะวิชาชีพ 30% นิสิตจะได้คะแนนทักษะวิชาชีพ เมื่อมีการปฏิบัติงานภาควิชา กำหนดปริมาณงานขั้นต่ำที่นิสิตควรทำได้ เมื่อจบภาคการศึกษาดังนี้

รายวิชาศัลยศาสตร์ช่องปาก 5 ผ่าฟันคุด 22 คะแนน

- คะแนนพัฒนาการ 40%

นิสิตจะได้คะแนนพัฒนาการ เมื่อมีการปฏิบัติงานได้อย่างถูกต้องตามหลักวิชาการ ในขั้นตอนต่างๆ ของการปฏิบัติงานหรือมีพัฒนาการในการเรียนรู้หรือปฏิบัติงาน

ภาคปฏิบัติ

ฝึกปฏิบัติงานในการถอนฟัน ผ่าฟันคุด ผ่าตัดเล็กในช่องปากอย่างง่าย และการเป็นผู้ช่วยในงานศัลยกรรม ผ่าตัดเล็กในช่องปากอย่างยาก ทั้งสิ้นจำนวน 45 ชั่วโมง