

ประมวลรายวิชา (Course Syllabus) และแผนการสอน (Teaching Plan)

รายวิชา วิชาประดิษฐ์ใบหน้าชากรรไกร (Maxillofacial Prosthetics) รหัสวิชา 421722 จำนวนหน่วยกิต 1(1-0-2)

- เงื่อนไขที่ต้องผ่านก่อน : ตามความเห็นชอบของอาจารย์ผู้สอน
- สถานภาพกระบวนวิชา : เป็นวิชาบรรยาย
- การเปิดสอน : ทำการสอนทุกวันศุกร์ เวลา 08.00-09.00 น.
- คณาจารย์ผู้สอน : อาจารย์ภาควิชาทันตกรรมประดิษฐ์
- ผู้รับผิดชอบกระบวนวิชา : ผศ.ทพญ.ดร.พนารัตน์ ขอดแก้ว
- คำอธิบายลักษณะกระบวนวิชา : การฟื้นฟูและบูรณะความพิการบริเวณช่องปากและใบหน้าทั้งที่มีตั้งแต่กำเนิดและเกิดขึ้นภายหลัง โดยใช้สิ่งประดิษฐ์ทั้งภายในและภายนอกช่องปาก

วัตถุประสงค์: เพื่อให้นักศึกษา

1. ทราบขอบเขตการทำงานประดิษฐ์ใบหน้าชากรรไกร (บูรณะช่องปากและใบหน้า)
2. ทราบลักษณะและสาเหตุของความพิการที่มีตั้งแต่กำเนิดและเกิดขึ้นภายหลัง
3. มีความเข้าใจการทำงานของอวัยวะต่างๆ ภายในช่องปากในขณะพูด กลืน และหายใจ
4. สามารถนำความรู้พื้นฐานทางทันตกรรมประดิษฐ์ไปใช้สำหรับการออกแบบสิ่งประดิษฐ์สำหรับผู้ป่วยที่มีความพิการบริเวณใบหน้าและชากรรไกร
5. มีความเข้าใจถึงความเปราะบางของผู้ป่วยกลุ่มนี้และให้การรักษาอย่างระมัดระวังเพื่อป้องกันภาวะแทรกซ้อนที่อาจเกิดขึ้นได้

เนื้อหากระบวนวิชา :

ลำดับหัวข้อ		ชั่วโมงบรรยาย
1.	การแนะนำวิชาประดิษฐ์ใบหน้าและชากรรไกร (บูรณะช่องปากและใบหน้า)	1
2.	ลักษณะของความพิการที่มีมาแต่กำเนิดและเกิดขึ้นภายหลัง	1
3.	ปากแห้งเพดานโหว่	1
4.	การพูดและความผิดปกติของการพูด	1
5.	ความผิดปกติของการกลืนและการหายใจ	1
6.	การบูรณะความบกพร่องของเพดานอ่อน	1
7.	ความสำคัญของเนื้องอกบริเวณช่องปากและใบหน้า	1
8.	การรักษาเนื้องอกโดยการผ่าตัด	1
9.	การรักษาเนื้องอกโดยเคมีบำบัด	1
10.	การรักษาเนื้องอกโดยรังสีรักษา	1
11.	ระบบคดเคี้ยวของผู้ป่วยที่มีความพิการบริเวณใบหน้าและชากรรไกร	1
12.	การบูรณะความพิการของชากรรไกรล่างที่เกิดขึ้นภายหลัง	1
13.	การบูรณะความพิการของชากรรไกรบนที่เกิดขึ้นภายหลัง	1
14.	อวัยวะเทียมภายนอกช่องปาก: ใบหน้าเทียม และกายเทียม	1
15.	สิ่งฝังบนใบหน้าและกระโหลกศีรษะ	1
รวม		15

24 ม.ค. 57	การบูรณะความพิการของขากรรไกรบนที่เกิดขึ้นภายหลัง
31 ม.ค. 57	อวัยวะเทียมภายนอกช่องปาก : ไบหน้าเทียมและกายเทียม
7 ก.พ. 57	สิ่งฝังบนไบหน้าและกะโหลกศีรษะ

สรุปการประเมินผลกระบวนวิชา

ผลการเรียนเมื่อสิ้นสุดการจัดการเรียนการสอน :

ปีการศึกษา 2556			
คะแนนสูงสุด	95.20		
คะแนนต่ำสุด	80.80		
A = 2 คน	B+ = 5 คน	B = - คน	C+ = - คน
C = - คน	D+ = - คน	D = - คน	F = - คน

ข้อเสนอแนะเพื่อนำมาปรับปรุง

เหมาะสมแล้ว

ลงชื่อ ผศ.ทพญ.ดร.พนารัตน์ ขอดแก้ว
ผู้รับผิดชอบกระบวนวิชา