

## ประมวลรายวิชา (Course Syllabus)

1. รหัสวิชา (Course Number) 3019606
2. จำนวนหน่วยกิต (Course Credit) 4
3. ชื่อวิชา (Course Title) ศัลยกรรม โสต นาสิก ลาริงซ์วิทยา
4. คณะ/ภาควิชา (Faculty / Department) คณะแพทยศาสตร์/ภาควิชาโสต ศอ นาสิกวิทยา
5. ภาคการศึกษา (ต้น/ปลาย/ฤดูร้อน) Semester (First / Second / Summer) Year Course
6. ปีการศึกษา (Academic Year) 2553
7. ชื่อผู้สอน (รายวิชาที่มีผู้สอนหลายคน ระบุชื่ออาจารย์ผู้ร่วมสอนทุกคน) (Instructor / Academic Staff)
  1. รองศาสตราจารย์นายแพทย์ศิริพรชัย ศุภนคร
  2. รองศาสตราจารย์นายแพทย์วินัย แวดวงธรรม
  3. รองศาสตราจารย์แพทย์หญิงเสาวรส ภัทรภักดิ์
  4. รองศาสตราจารย์นายแพทย์ประกอบเกียรติ หิรัญวิวัฒน์กุล
  5. รองศาสตราจารย์นายแพทย์วีระชัย ศิริกาญจนระงค์
  6. รองศาสตราจารย์นายแพทย์เพิ่มทรัพย์ อธิประดิษฐ์
  7. รองศาสตราจารย์นายแพทย์ทรงกลด เขี่ยมจตุรภัทร
  8. รองศาสตราจารย์แพทย์หญิงสุพินดา ชูสกุล
  9. ผู้ช่วยศาสตราจารย์นายแพทย์ถนอม บรรณประเสริฐ
  10. ผศ.ดร.นพ.มล.กรเกียรติ์ สนิทวงศ์
  11. อาจารย์นายแพทย์ณปฏกุล ตั้งจตุรนต์รัศมี
  12. อาจารย์แพทย์หญิงเปรมสุดา สมบุญธรรม
  13. อาจารย์แพทย์หญิงภาณีณี จารุศรีพันธุ์
  14. อาจารย์แพทย์หญิงภัทรินฤน มหัทธนสกุล
  15. อาจารย์แพทย์หญิงนทมนต์ ชรากร
  16. อาจารย์นายแพทย์เจษฎา กาญจนอัมพร
  17. อาจารย์นายแพทย์กฤษฏา โกวิทวิบูล
  18. อาจารย์นายแพทย์วรวรรณ ระหว่างบ้าน
8. เงื่อนไขรายวิชา (Condition)
  - 8.1 วิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Prerequisite) Ambulatory
  - 8.2 วิชาบังคับร่วม (Corequisite) ไม่มี
  - 8.3 วิชาควบ (Concurrent) ไม่มี
9. สถานภาพของวิชา (วิชาบังคับ/วิชาเลือก) Status (Required / Elective) วิชาเลือก
10. ชื่อหลักสูตร (Curriculum) หลักสูตรแพทยศาสตรบัณฑิต (ปรับปรุง 2545)
11. วิชาการระดับ (Degree) ปริญญาตรี

## 12. จำนวนชั่วโมงที่สอน/สัปดาห์ (Hours / Week)

- สอนบรรยาย 1 ชั่วโมง/สัปดาห์
- สอนปฏิบัติ 6 ชั่วโมง/สัปดาห์
- ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง 5 ชั่วโมง/สัปดาห์

## 13. เนื้อหารายวิชา (Course Description)

พยาธิกำเนิด พยาธิสภาพ พยาธิสรีรวิทยา ระบาดวิทยาคลินิก อาการและอาการแสดง การตรวจทางห้องปฏิบัติการ การวินิจฉัย การวินิจฉัยแยกโรค การสั่งการรักษาอย่างสมเหตุผลสำหรับโรคของกล่องเสียงและโรคของศีรษะและคอ โดยเน้นหลักการดูแลรักษาเบื้องต้น ทักษะการสัมภาษณ์ประวัติและการตรวจร่างกายด้วยเครื่องมือพื้นฐานและเครื่องมือพิเศษทางโสต นาสิก ลาริงซ์วิทยา รวมทั้งวิธีการส่องกล้องตรวจและการรักษาด้วยการผ่าตัด

## 14. ประมวลการเรียนรายวิชา (Course Outline)

14.1 วัตถุประสงค์ทั่วไปและ/หรือวัตถุประสงค์เชิงพฤติกรรม (Learning Objectives / Behavioral Objectives) : ผู้เรียนมีความเข้าใจในพยาธิกำเนิด พยาธิสภาพ พยาธิสรีรวิทยา ระบาดวิทยาคลินิก อาการและอาการแสดง การตรวจทางห้องปฏิบัติการ การวินิจฉัย การวินิจฉัยแยกโรค การสั่งการรักษาอย่างสมเหตุผลสำหรับโรคของกล่องเสียงและโรคของศีรษะและคอ โดยเน้นหลักการดูแลรักษาเบื้องต้น ทักษะการสัมภาษณ์ประวัติและการตรวจร่างกายด้วยเครื่องมือพื้นฐานและเครื่องมือพิเศษทางโสต นาสิก ลาริงซ์วิทยา รวมทั้งวิธีการส่องกล้องตรวจและการรักษาด้วยการผ่าตัด

### 14.2 เนื้อหารายวิชาต่อสัปดาห์ (Learning Contents)

- Lecture
  - Basic Broncho-Esophagology
  - Common ENT cancer
  - Approach to hoarseness
  - Physiology of Flap
- Skills
  - Laryngoscopy / Bronchoscopy /Esophagoscopy
  - Excision of small head-neck lesions
  - Tracheostomy

### 14.3 วิธีจัดการเรียนการสอน (Method)

- สอนแบบบรรยาย
- สอนภาคปฏิบัติ ที่แผนกผู้ป่วยนอก , หอผู้ป่วยใน และห้องผ่าตัด
- สอนที่คลินิกเฉพาะทาง: Tumor Clinic, Laryngology Clinic
- เรียนรู้ด้วยตนเอง
- Case discussion

#### 14.4 สื่อการสอน (Media)

- PowerPoint Presentation
- Anatomy Model ต่างๆ
- ตำรา หนังสือในห้องสมุดของคุณะ

#### 14.5 การมอบหมายงาน ผ่านระบบเครือข่าย (Assignment through Network System)

- ไม่มี

#### 14.6 การวัดผลการเรียน (Evaluation)

- Letter Grade (A,B<sup>+</sup> ,B, C<sup>+</sup>,C , D<sup>+</sup> ,D ,F )
- รายละเอียดการให้คะแนน
  - การประเมินจากอาจารย์ 50%
  - Surgical Skill 25%
  - Case Report Presentation 25%

### 15. รายชื่อหนังสืออ่านประกอบ (Reading List)

#### 15.1 หนังสือบังคับ (Required Text)

- เอกสารประกอบการสอน ภาควิชา โสิต ศอ นาสิก คณะแพทยศาสตร์ จุฬาลงกรณ์

#### 15.2 หนังสืออ่านเพิ่มเติม (Supplementary Texts)

#### 15.3 บทความวิจัย/บทความวิชาการ (ถ้ามี) Research Articles / Academic Articles (If any)

#### 15.4 สื่ออิเล็กทรอนิกส์ หรือ เว็บไซต์ที่เกี่ยวข้อง (Electronic Media or Websites)

- <http://ent.md.chula.ac.th>

### 16. การประเมินผลการสอน (Teacher Evaluation) โปรดระบุการดำเนินการในเรื่องต่างๆ ดังนี้

#### 16.1 การประเมินการสอน

- ใช้รูปแบบการประเมินออนไลน์ของคณะแพทยศาสตร์ (Blackboard)

#### 16.2 การปรับปรุงจากผลการประเมินการสอนครั้งที่ผ่านมา

- ปรับปรุงเนื้อหาใน Powerpoint Presentation
- ปรับปรุงตาราง activity

#### 16.3 การอภิปรายหรือการวิเคราะห์ที่เสริมสร้างคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ของ

จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย

- ได้ดำเนินการคุณลักษณะด้านสติปัญญา / ทักษะวิชาชีพ