

ประมวลรายวิชา (Course Syllabus)

1. รหัสวิชา (Course Number)
2. จำนวนหน่วยกิต (Course Credit) 3
3. ชื่อวิชา (Course Title) ศัลยศาสตร์ไซนัสและฐานกะโหลกศีรษะด้วยวิธีส่องกล้อง (Endoscopic sinus and skull base surgery)
4. คณะ/ภาควิชา (Faculty / Department) คณะแพทยศาสตร์/ภาควิชาโสต ศอ นาสิกวิทยา
5. ภาคการศึกษา (ต้น/ปลาย/ฤดูร้อน) Semester (First / Second / Summer) Year Course
6. ปีการศึกษา (Academic Year) 2558
7. ชื่อผู้สอน (รายวิชาที่มีผู้สอนหลายคน ระบุชื่ออาจารย์ผู้ร่วมสอนทุกคน) (Instructor / Academic Staff)

รองศาสตราจารย์นายแพทย์ทรงกลด เอี่ยมจตุรภัทร

8. เงื่อนไขรายวิชา (Condition)
 - 8.1 วิชาที่ต้องเรียนมาก่อน (Prerequisite) ไม่มี
 - 8.2 วิชาบังคับร่วม (Corequisite) ไม่มี
 - 8.3 วิชาควบ (Concurrent) ไม่มี
9. สถานภาพของวิชา (วิชาบังคับ/วิชาเลือก) Status (Required / Elective) วิชาเลือก
10. ชื่อหลักสูตร (Curriculum) หลักสูตรมหาบัณฑิตและดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาClinical science
11. วิชาระดับ (Degree) มหาบัณฑิตและดุษฎีบัณฑิต
12. จำนวนชั่วโมงที่สอน/สัปดาห์ (Hours / Week)
 - สอนบรรยาย 1 ชั่วโมง/สัปดาห์
 - สอนปฏิบัติ 4 ชั่วโมง/สัปดาห์
 - ศึกษาค้นคว้าด้วยตนเอง 4 ชั่วโมง/สัปดาห์
13. เนื้อหารายวิชา (Course Description)

Endoscopic sinus surgery for inflammatory diseases of nose and paranasal sinus, nasal airway surgery, endoscopic sinus surgery for benign and malignant paranasal sinus tumor, endoscopic skull base surgery

การผ่าตัดไซนัสอักเสบด้วยการส่องกล้อง การผ่าตัดแก้ไขปัญหาอาการแน่นจมูก การผ่าตัดรักษาโรคเนื้องอกในจมูกและไซนัสทั้งชนิดร้ายแรงและไม่ร้ายแรงด้วยการส่องกล้อง การผ่าตัดส่องกล้องรักษารอยโรคบริเวณฐานกะโหลกศีรษะ

14. ประมวลการเรียนรายวิชา (Course Outline)

- 14.1 วัตถุประสงค์ทั่วไปและ/หรือวัตถุประสงค์เชิงพฤติกรรม (Learning Objectives / Behavioral Objectives)

ผู้เรียนมีความเข้าใจใน การผ่าตัดไซนัสอักเสบด้วยการส่องกล้อง การผ่าตัดแก้ไขปัญหาอาการแน่นจมูก การผ่าตัดรักษาโรคเนื้องอกในจมูกและไซนัสทั้งชนิดร้ายแรงและไม่ร้ายแรงด้วยการส่องกล้อง การผ่าตัดส่องกล้องรักษารอยโรคบริเวณฐานกะโหลกศีรษะ

14.2 เนื้อหารายวิชาต่อสัปดาห์ (Learning Contents)

- Endoscopic sinus surgery for inflammatory diseases of nose and paranasal sinus
- Nasal airway surgery
- Endoscopic sinus surgery for benign nasal and paranasal sinus tumor
- Endoscopic sinus surgery for malignant nasal and paranasal sinus tumor
- Endoscopic skull base surgery

14.3 วิธีจัดการเรียนการสอน (Method)

- สอนบรรยายและถามตอบ
- สอนภาคปฏิบัติ ศูนย์ความเป็นเลิศการผ่าตัดจมูกและไซนัสด้วยกล้อง
- เรียนรู้ด้วยตนเอง

14.4 สื่อการสอน (Media)

- สื่อนำเสนอในรูปแบบ (Powerpoint media)
- สื่ออิเล็กทรอนิกส์ / เว็บไซต์ (Electronics and website media)
- Anatomy Model ต่าง ๆ
- ตำรา หนังสือในห้องสมุดของคุณะ

14.5 การมอบหมายงาน ผ่านระบบเครือข่าย (Assignment through Network System)

- ไม่มี

14.6 การวัดผลการเรียน (Evaluation)

- S/U

15. รายชื่อหนังสืออ่านประกอบ (Reading List)

15.1 หนังสือบังคับ (Required Text)

- Office-based Rhinology: Principles and Techniques
- Allergy in ENT practice: The basic guide: Hueston C King editor
- Skin Endpoint Titration (Highlands Institute Series): Richard L Mabry
- Endoscopic Sinus Surgery: Anatomy, Three-Dimensional Reconstruction, and Surgical Technique: Peter John Wormald

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://www.whiar.org/docs/ARIAReport_2010.pdf

http://www.rhinologyjournal.com/supplement_23.pdf

16. การประเมินผลการสอน (Teacher Evaluation) โปรดระบุการดำเนินการในเรื่องต่างๆ ดังนี้

16.1 การประเมินการสอน

- ใช้รูปแบบการประเมินออนไลน์ของคณะแพทยศาสตร์ (Blackboard)

16.2 การปรับปรุงจากผลการประเมินการสอนครั้งที่ผ่านมา

- ยังไม่มีผลการประเมินการสอนครั้งที่ผ่านมา
- 16.3 การอภิปรายหรือการวิเคราะห์ที่เสริมสร้างคุณลักษณะบัณฑิตที่พึงประสงค์ของ
จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ได้ดำเนินการคุณลักษณะด้านสติปัญญาและวิชาการ