

แผนการสอน

รหัสวิชา 499508

รายวิชา ภาษาอังกฤษสำหรับวิชาชีพแพทย์ 3 (2-2-5)

ปีการศึกษา 2556

หัวข้อเรื่อง ภาษาทางการแพทย์ และคำศัพท์เฉพาะทางการแพทย์

(Medical language and Medical terminology)

ชื่ออาจารย์ผู้สอน

นายแพทย์ ดร. ณตพล ศุภณัฐเศรษฐกุล

วัตถุประสงค์ (Objectives)

1. เพื่อให้นิสิตทราบประวัติความเป็นมาของภาษาทางการแพทย์ (medical language)
2. เพื่อให้นิสิตทราบประเภท ชนิดของคำศัพท์ โครงสร้างและส่วนประกอบของคำศัพท์เฉพาะทางการแพทย์ (medical terminology)
3. เพื่อให้นิสิตทราบหลักการใช้พจนานุกรมศัพท์แพทยศาสตร์ (medical dictionary)

หัวข้อการเรียนรู้ (Topics)

1. ประวัติความเป็นมาของภาษาทางการแพทย์ (Medical language)
2. คำศัพท์เฉพาะทางการแพทย์ (Medical terminology)
3. การใช้พจนานุกรมศัพท์แพทยศาสตร์ (Medical dictionary)

กิจกรรมการเรียนการสอน (Learning activities)

1. มอบหมายให้นิสิตอ่านบทความ “The language of medicine” (เอกสารอ้างอิงหมายเลข 1)
2. อาจารย์บรรยายเนื้อหาสำคัญและอภิปราย
3. มอบหมายให้นิสิตทำแบบฝึกหัด และฝึกปฏิบัติการใช้พจนานุกรมศัพท์แพทย์
4. ซักถาม และตอบข้อสงสัย
5. แนะนำเอกสาร และเว็บไซต์เพื่อการเรียนรู้เพิ่มเติม (เอกสารอ้างอิงหมายเลข 6 และ 7)

สื่อการเรียนการสอน (Teaching media)

1. แผนการสอน และเอกสารประกอบการสอน
2. ภาพสไลด์ประกอบการบรรยาย
3. เว็บไซต์รายวิชา
4. สำเนาบทความที่กำหนดให้

การวัดและประเมินผล (Assessment)

ประเมินผลอยู่ในส่วนของภาคบรรยาย (20%) พิจารณาคะแนนเป็นรายบุคคล ประกอบด้วย การตอบโจทย์คำถามสั้น ๆ (Short answer questions) จำนวน 20 คะแนน คิดเป็น 5% ของรายวิชา

เอกสารอ้างอิงและหนังสืออ่านเพิ่มเติม (References and Further readings)

1. Wuff HR. The language of medicine. Journal of the Royal Society of Medicine 2004;97:187-8.
2. ภาควิชาพยาธิวิทยา. มนุษยศาสตร์ทางการแพทย์ (humanities in medicine)[อินเทอร์เน็ต]. พิษณุโลก: คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร; 2555 [เข้าถึงเมื่อ 13 ก.ย. 2556]. เข้าถึงได้จาก:
<http://www.med.nu.ac.th/pathology/Humanities/index.html>
3. Brooks ML, Brooks DL. Exploring Medical Language: A student-directed approach. 8th ed. Missouri: Elsevier Mosby; 2012.
4. Anderson DM, chief lexicographer. Dorland's illustrated medical dictionary. 31st ed. Philadelphia (USA): Saunders; 2007.
5. ราชบัณฑิตยสถาน. พจนานุกรมศัพท์แพทยศาสตร์ อังกฤษ-ไทย ไทย-อังกฤษ ฉบับราชบัณฑิตยสถาน. พิมพ์ครั้งที่ 3 (แก้ไขเพิ่มเติม). กรุงเทพมหานคร: อรุณการพิมพ์; 2547.
6. สัญญา สุขพนิชนันท์. ความเป็นมาของศัพท์แพทย์ภาษาไทย. เวชบัณฑิตยสาร 2551;2:91-104.
7. MedlinePlus. Understanding Medical Words: A Tutorial from the National Library of Medicine [Internet]. 2012 [cited 2013 September 13]. Available from:
<http://www.nlm.nih.gov/medlineplus/medicalwords.html>

(ปรับปรุงล่าสุดเมื่อ 28 พฤศจิกายน 2556)