



ประมวลการสอนรายวิชา	(Course syllabus)	วิทยาลัยเภสัชศาสตร์
รหัสวิชา	PHA 451	จำนวนหน่วยกิต 1(1-0-2)
ชื่อวิชา	บทนำสู่เภสัชกรรมบำบัด Introduction to Pharmacotherapy	กลุ่มเรียน 01, 02
ภาคการศึกษาที่	1	ปีการศึกษา 2567
ผู้เรียน	นักศึกษาวิทยาลัยเภสัชศาสตร์ ชั้นปีที่ 4	
อาจารย์ผู้สอน		
	1. ผศ.ภก.อภิสิทธิ์ ประวัช	2. อ.ภญ.อังคณา พูลทอง
	3. อ.ภญ.กมลลา สดับพจน์	4. อ.ภญ.จิตรัตน์ มานะพัฒนเสถียร
อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา	อ.ดร.ภญ.สุคนธา หาสาศน์ศรี และ อ.ภญ.นิสิตตรา พลโคตร	
วัน/เวลา/สถานที่สอน	วันอังคารที่ 13 – วันพฤหัสบดีที่ 15 ส.ค. 67 เวลา 9.00–16.00 น. ห้อง 3-101A	
วิชาบังคับก่อน	PHA 354 เภสัชวิทยาสำหรับเภสัชศาสตร์ 2	
วิชาบังคับร่วม	PHA 452 เภสัชกรรมบำบัด 1 PHA 453 ปฏิบัติการเภสัชกรรมบำบัด 1	

คำอธิบายรายวิชา

หลักการของการบริหารทางเภสัชกรรม การวิเคราะห์ใบสั่งยา การเขียนฉลากยาและฉลากช่วย การสัมภาษณ์ประวัติผู้ป่วย การตรวจร่างกายพื้นฐาน การแปลผลการตรวจทางห้องปฏิบัติการ

Principle of pharmaceutical care, prescription analysis, labeling and ancillary labels, patient history interview, basic physical examinations, laboratory interpretation

ผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับรายวิชา (Course learning outcomes: CLOs)

เมื่อสิ้นสุดการเรียนการสอนแล้วนักศึกษาที่สำเร็จการศึกษาในรายวิชาแล้วสามารถ

PHA451-CLO1 อธิบายหลักการด้านการบริหารทางเภสัชกรรม

PHA451-CLO2 อ่านใบสั่งยาและเขียนฉลากยาได้อย่างถูกต้อง

PHA451-CLO3 ซักประวัติผู้ป่วยเบื้องต้น อธิบายหลักการพื้นฐานในการจ่ายยาและให้คำแนะนำแก่ผู้ป่วย

PHA451-CLO4 อธิบายผลการตรวจร่างกายพื้นฐานและผลทางห้องปฏิบัติการเบื้องต้น

เนื้อหาวิชา (ตามตารางแนบ)

กิจกรรมการเรียนการสอน บรรยายพร้อมทั้งยกตัวอย่างกรณีศึกษา

การประเมินผล

- สอบข้อเขียน 1 ครั้ง 100%
- เกณฑ์ผ่านคือ ได้คะแนนไม่ต่ำกว่า 50%
- ระดับคะแนนต้องผ่านการพิจารณาของคณะกรรมการวิชาการ วิทยาลัยเภสัชศาสตร์ และ คณะกรรมการกำกับมาตรฐานวิชาการวิทยาลัยเภสัชศาสตร์

หมายเหตุ กำหนดเวลาเรียนไม่น้อยกว่า 80% ของเวลาเรียนทั้งหมด ตามระเบียบของมหาวิทยาลัย มีการเช็คชื่อเข้าชั้นเรียนทุกครั้ง

ตำราและเอกสารหลัก

1. Whalen K, Hardin HC. Medication Therapy Management: A Comprehensive Approach, 2nd ed. New York: McGraw-Hill; 2018.
<https://accesspharmacy.mhmedical.com/book.aspx?bookid=2319>. Accessed July 6, 2024.
2. Cipolle RJ, Strand LM, Morley PC. Pharmaceutical care practice: The Patient-centered Approach to Medication Management Service, 3rd ed. New York: McGraw-Hill; 2012.
<https://accesspharmacy.mhmedical.com/book.aspx?bookID=491>. Accessed July 6, 2024.
3. May JR, May D. Chapter 1. Introduction to the Concept of Drug Information. In: Malone PM, Malone MJ, Park SK. eds. Drug Information: A Guide for Pharmacists, 7th ed. New York, NY: McGraw-Hill; 2022.
<https://accesspharmacy.mhmedical.com/content.aspx?bookid=3132§ionid=262759709>. Accessed July 6, 2024.
4. Jones RM, Rospond RM ed. Patient assessment in pharmacy practice 2nd ed. Philadelphia: Lippincott William & Wilkins; 2009.
5. Lacy CF, Armstrong LL, Goldman MP, Lance LL. Drug information handbook. 27th ed. Hudson: Lexi-Comp; 2018.
6. Ng Hui Ping, Chloe Lim, Leizel A. Dela Pena, Editors. MIMS Thailand.142nd ed. Bangkok: TIMS (Thailand) Ltd.; 2016
7. Stein SM ed. Boh's pharmacy practice manual; A guide to the clinical experience 3rd ed. Philadelphia: Lippincott Williams & Wilkins; 2010.
8. Winfield AT., Rees JA, Smith I. Pharmaceutical practice. 5th ed. Churchill: Livingstone; 2014.
9. คู่มือทักษะตามเกณฑ์ความรู้ความสามารถทางวิชาชีพของผู้ประกอบวิชาชีพเภสัชกรรม (สมรรถนะร่วม). สภาเภสัชกรรม. 2562.

เอกสารและข้อมูลแนะนำ

1. กิตติยศ ยศสมบัติ. การใช้ยาอย่างสมเหตุสมผลในร้านยา. พิมพ์ครั้งแรก. กรุงเทพมหานคร. ศูนย์ถ่ายอินเตอร์ จำกัด. 2558.
2. พรเพ็ญ วีระวัฒนกานนท์. ไบสังยาและการจ่ายยาตามไบสัง. ใน: จุฑามาศ ตั้งจิตพิชัย, บรรณาธิการ. ไบสังยาและการคำนวณเภสัชกรรม. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพฯ: วี.พรีนท์; 2554. หน้า 21-51.
3. อภิชัย ลีละสิริ, วิชัย ประยูรวิวัฒน์, ฤชญา ดวงอุไร, สุรีย์พร คุณาไทย. การชั่งประวัติและตรวจร่างกาย. กรุงเทพมหานคร. รุ่งศิลป์การพิมพ์. 2544.

แผนการสอน
(Course outline)

รหัสวิชา ชื่อวิชา PHA 451 บทนำสู่เภสัชกรรมบำบัด จำนวนหน่วยกิต 1(1-0-2)
 ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2567
 เวลาและสถานที่เรียน วันที่ 13-15 ส.ค. 67 เวลา 9.00 – 16.00 น. ห้อง 3-101A กลุ่มเรียน 01, 02

ครั้งที่	วันที่	หัวข้อสอน	อาจารย์ผู้สอน
1-3	13 ส.ค. 67 (09.00-12.00 น.)	การซักประวัติผู้ป่วย หลักการพื้นฐานในการจ่ายยา และให้คำแนะนำแก่ผู้ป่วย	อ.ภญ.กมลลา สดับพจน์
4-6	13 ส.ค. 67 (13.00-16.00 น.)	การตรวจร่างกายพื้นฐานสำหรับเภสัชกร	อ.ภก.อภิสิทธิ์ี ประวัง
7	14 ส.ค. 67 (09.00-10.00 น.)	การบริหารทางเภสัชกรรม	อ.ภญ.อังคณา พูลทอง
8-9	14 ส.ค. 67 (10.00-12.00 น.)	การอ่านเวชระเบียน	อ.ภญ.ธิดารัตน์ มานะพัฒนเสถียร
10-12	14 ส.ค. 67 (13.00-16.00 น.)	ส่วนประกอบของใบสั่งยา การอ่านใบสั่งยา การเขียนฉลากยาและฉลากช่วย การวิเคราะห์ใบสั่งยา	อ.ภญ.ธิดารัตน์ มานะพัฒนเสถียร
13-15	15 ส.ค. 67 (09.00-12.00 น.)	การอ่านและการแปลผลทาง ห้องปฏิบัติการ	อ.ภก.อภิสิทธิ์ี ประวัง
สอบกลางภาค 30 ก.ย.-11 ต.ค.2567 (ครั้งที่ 1-15)			