



ประมวลการสอนรายวิชา	(Course Syllabus)	วิทยาลัยเภสัชศาสตร์
รหัสวิชา	PHA 558	จำนวนหน่วยกิต 1(0-3-2)
ชื่อวิชา	การบริหารทางเภสัชกรรมในเภสัชกรรมชุมชน Pharmaceutical Care in Community Pharmacy	กลุ่มเรียน 11
ภาคการศึกษาที่	2	ปีการศึกษา 2566
ผู้เรียน	นักศึกษาวิทยาลัยเภสัชศาสตร์ชั้นปีที่ 5	
อาจารย์ผู้สอน		
	1. ผศ.ภก.อภิสิทธิ์ ประวัง	2. อ.ดร.ภญ.วรุณรัตน์ สุกาญจนาศเรษฐ
	3. อ.ดร.ภญ.สุคนธา หาสาศน์ศรี	4. อ.ภก.ชัยวัฒน์ ลิ่มประเสริฐ
	5. อ.ภญ.กมลลา สดับพจน์	6. อ.ภญ.ธิดารัตน์ มานะพัฒนเสถียร
	7. อ.ภก.พรหมพิริยะ ปิติรัตนวรนาท	8. อ.ภญ.ชญานาถ พงศ์สถาปตี
	9. อ.ภก.อนุกุล วงศาสนธิ์	
อาจารย์ผู้รับผิดชอบวิชา	อ.ภก.พรหมพิริยะ ปิติรัตนวรนาท และ อ.ภก.ชัยวัฒน์ ลิ่มประเสริฐ	
วัน/เวลา/สถานที่สอน	วันพุธ เวลา 13.00 - 16.00 น. ห้อง 4/1-401	
วิชาบังคับก่อน	PHA 460 เภสัชกรรมบำบัด 3 PHA 461 ปฏิบัติการเภสัชกรรมบำบัด 3	
วิชาบังคับร่วม	-	
	<p>การประเมินภาวะสุขภาพเบื้องต้น หลักการคัดกรองโรค การวางแผนการบริหารเภสัชกรรมสำหรับผู้ป่วยโดยเฉพาะอาการเจ็บป่วยที่พบบ่อย ๆ ในร้านยา การส่งต่อผู้ป่วย การเยี่ยมบ้าน การติดตามดูแลผู้ป่วยโรคเรื้อรังในร้านยา การเรียนรู้ผลิตภัณฑ์เสริมสุขภาพ ยาแผนโบราณในร้านยา บทบาทและความรับผิดชอบของเภสัชกรชุมชน กิจกรรมการสร้างเสริมสุขภาพ</p> <p>Evaluation of primary health status; disease screening principles; planning pharmaceutical care for patients especially those inflected with common illnesses found in community pharmacy; patient referral; home care visit; follow up for chronic patients in pharmacy units, and learning about health supplement products; traditional medicines in community pharmacy; roles and responsibilities of community pharmacists; health promotion activities.</p>	
วัตถุประสงค์	หลังจบการศึกษาแล้ว นักศึกษาสามารถ	
	1. ประยุกต์ใช้ความรู้ทางเภสัชบำบัด เพื่อแก้ไขปัญหาทางคลินิกแก่ผู้ป่วยเฉพาะรายได้อย่างเหมาะสม	
	2. มีทักษะทางวิชาชีพเภสัชกรรมครอบครัวและชุมชน	
เนื้อหาวิชา	(ตามตารางแนบ)	

กิจกรรมการเรียนการสอน ภาคปฏิบัติการ

1. แบ่งนักศึกษาเป็นกลุ่มย่อย 10 กลุ่ม กลุ่มละ 5 - 6 คน
2. จัดการเรียนรู้แบบผสมผสาน (Blended learning) โดยนักศึกษาต้องมีการทบทวนบทเรียนด้วยตนเองผ่านระบบออนไลน์ (Online learning) ก่อนเข้าปฏิบัติการ และในระหว่างปฏิบัติการได้มุ่งเน้นการอภิปรายกรณีศึกษา ร่วมกับการฝึกทักษะทางวิชาชีพเภสัชกรรมครบครันและชุมชน

การประเมินผล

- | | |
|--|------|
| - สอบข้อเขียน | 30 % |
| - ครั้งที่ 1 สอบกลางภาค (หัวข้อที่ 1, 2) | 12 % |
| - ครั้งที่ 2 สอบปลายภาค (หัวข้อที่ 12 - 14) | 18 % |
| - สอบทักษะทางวิชาชีพเภสัชกรรมชุมชน (OSPE) (หัวข้อที่ 3-4, 5-7, 9-10) | 40 % |
| - คะแนนทดสอบในปฏิบัติการ (Quiz) | 10 % |
| - การนำเสนอกรณีศึกษาในร้านยา (หัวข้อที่ 8) | 15 % |
| - นำเสนอการพัฒนาระบบการให้บริบาลทางเภสัชกรรมในร้านยา (หัวข้อที่ 15) | 5 % |
| - เกณฑ์ผ่านคือ ได้คะแนนไม่ต่ำกว่า 50 % | |
| - ระดับคะแนนต้องผ่านการพิจารณาของคณะกรรมการวิชาการ วิทยาลัยเภสัชศาสตร์ และคณะกรรมการกำกับมาตรฐานวิชาการวิทยาลัยเภสัชศาสตร์ | |

หมายเหตุ กำหนดเวลาเรียนไม่น้อยกว่า 80% ของเวลาเรียนทั้งหมด ตามระเบียบของมหาวิทยาลัย

ตำราและเอกสารหลัก

1. DiPiro JT, Yee GC, Posey LM, Haines ST, Nolin TD, Ellingrod V. Pharmacotherapy a pathophysiologic approach. 12th ed. New York: McGraw-Hill; 2022.
2. AlldredgeBK, Corelli RL, Ernst ME. Applied therapeutics: the clinical use of drugs. 10th ed. New York: Lippincott Williams & Wilkins; 2012.

เอกสารและข้อมูลแนะนำ

1. โกมาตร จึงเสถียรทรัพย์, คณิศร เต็งรัง, บรรณาธิการ. วิธีชุมชน เครื่องมือ 7 ขั้นที่ทำงานชุมชนง่ายได้ผลและสนุก. พิมพ์ครั้งที่ 9. นนทบุรี: สุขศาลา; 2554.
2. คณะทำงานจัดทำคู่มือเภสัชกรรมปฐมภูมิ. คู่มือสำหรับเภสัชกรในการดำเนินงานเภสัชกรรมในหน่วยบริการปฐมภูมิ. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพมหานคร: สำนักสนับสนุนระบบบริการยาและเวชภัณฑ์ สำนักงานหลักประกันสุขภาพแห่งชาติ; 2560
3. ธิดา นิงสานนท์, จตุพร ทองอิม, ปรีชา มนทกานตีกุล, บรรณาธิการ. คู่มือเภสัชกรครบครันและการเยี่ยมบ้าน. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพมหานคร: สมาคมเภสัชกรรมโรงพยาบาล (ประเทศไทย); 2556.

แผนการสอนวิชา
(Course outline)

รหัสวิชา ชื่อวิชา PHA 558 การบริหารทางเภสัชกรรมในเภสัชกรรมชุมชน จำนวนหน่วยกิต 1(0-3-2)

ภาคการศึกษาที่ 2

ปีการศึกษา 2566

เวลาและสถานที่เรียน วันพุธ เวลา 13.00 - 16.00 น. ห้อง 4/1 - 401 กลุ่มเรียน 11

ครั้งที่	วันที่	หัวข้อสอน	อาจารย์ผู้สอน
1	3 ม.ค. 67	- การให้บริหารทางเภสัชกรรมผ่านระบบ ใบสั่งยาของประเทศไทย - การจัดการบำบัดโรคด้วยยา (Medication Therapy Management) - เภสัชกรรมทางไกลในร้านยา	อ.ภก.พรหมพิริยะ ปิติรัตน์วรนาท
2	10 ม.ค. 67	กรณีศึกษา: การใช้ยาอย่างสมเหตุผลใน ร้านยา - การใช้ยาปฏิชีวนะ - การใช้ยาในเด็กและผู้สูงอายุ - การใช้ยาในหญิงตั้งครรภ์และให้นมบุตร - แนวปฏิบัติในการจ่ายยาอันตรายที่ควร จ่ายหรือกระจายยาอย่างมีเงื่อนไข	อ.ดร.ภญ.วรุณรัตน์ สุภาภรณ์เศรษฐ์ อ.ภก.พรหมพิริยะ ปิติรัตน์วรนาท
3	17 ม.ค. 67	- การคัดกรองโรค (Health screening) - การคัดกรองและรายงานความเสี่ยงของ ผลิตภัณฑ์สุขภาพที่ไม่ปลอดภัย	อ.ภก.พรหมพิริยะ ปิติรัตน์วรนาท
4	24 ม.ค. 67	- การดูแลผู้ป่วยที่มีอาการเจ็บป่วย เล็กน้อยผ่านโครงการร้านยาชุมชนอบอุ่น - การสร้างเสริมสุขภาพและการป้องกัน โรค - ร้านยารักษ์ไต	อ.ภก.ชัยวัฒน์ ลิ้มประเสริฐ
5	31 ม.ค. 67	ปฏิบัติการบริหารทางเภสัชกรรมชุมชน 1	ผศ.ภก.อภิสิทธิ์ ประวัง อ.ภก.พรหมพิริยะ ปิติรัตน์วรนาท อ.ภญ.ชญาณาท พงศ์สถาปตี อ.ภก.อนุกุล วงศาสนธิ์
6	7 ก.พ. 67	ปฏิบัติการบริหารทางเภสัชกรรมชุมชน 2	ผศ.ภก.อภิสิทธิ์ ประวัง อ.ภก.พรหมพิริยะ ปิติรัตน์วรนาท อ.ภญ.ชญาณาท พงศ์สถาปตี

ครั้งที่	วันที่	หัวข้อสอน	อาจารย์ผู้สอน
			อ.ภก.อนุกุล วงศาสนธิ์
7	14 ก.พ. 67	ปฏิบัติการบริหารทางเภสัชกรรมชุมชน 3	ผศ.ภก.อภิสิทธิ์ ประวัง อ.ภก.พรหมพิริยะ ปิติรัตนวรนาท อ.ภญ.ชฎานาถ พงศ์สถาปตี อ.ภก.อนุกุล วงศาสนธิ์
8	21 ก.พ. 67	นำเสนอกรณีศึกษาในร้านยา	คณาจารย์
สอบกลางภาควันที่ 27 กุมภาพันธ์ - 1 มีนาคม 2567 (หัวข้อที่ 1, 2)			
9	6 มี.ค. 67	สมุนไพรและยาแผนโบราณในร้านยา	อ.ภญ.ธิดารัตน์ มานะพัฒนเสถียร
10	13 มี.ค. 67	อาหารเสริมและผลิตภัณฑ์สุขภาพในร้านยา	อ.ภญ.กมลลา สดับพจน์
11	วันเสาร์ 16 มี.ค. 67	บูรณาการทักษะทางเภสัชกรรมชุมชน (OSPE)	คณาจารย์
12	20 มี.ค. 67	- ร้านยาบริการสุขภาพเพศหลากหลาย - ร้านยาบริการเภสัชพันธุศาสตร์	อ.ภก.พรหมพิริยะ ปิติรัตนวรนาท
13	27 มี.ค. 67	เวชสำอางในร้านยา	อ.ดร.ภญ.สุคนธา หาสาสน์ศรี
14	3 เม.ย. 67	- หลักการและแนวคิดเวชศาสตร์ ครอบครัว - ทักษะทางคลินิกของเภสัชกรครอบครัว	อ.ภก.พรหมพิริยะ ปิติรัตนวรนาท
15	10 เม.ย. 67	นำเสนอการพัฒนาระบบการให้บริหารทางเภสัชกรรมในร้านยา	อ.ภก.ชัยวัฒน์ ลิ้มประเสริฐ อ.ภก.พรหมพิริยะ ปิติรัตนวรนาท
สอบปลายภาค วันที่ 22 - 26 เมษายน 2567 (หัวข้อที่ 12 - 14)			