



ประมวลการสอนรายวิชา		(Course syllabus)	วิทยาลัยเภสัชศาสตร์
รหัสวิชา	PHA 462		จำนวนหน่วยกิต 1(1-0-2)
ชื่อวิชา	ทักษะพื้นฐานสำหรับเภสัชกรรมปฏิบัติ Fundamental Skills for Pharmacy Practice		กลุ่มเรียน 01, 02
ภาคการศึกษาที่	2		ปีการศึกษา 2568
ผู้เรียน	นักศึกษาวิทยาลัยเภสัชศาสตร์ ชั้นปีที่ 4		
อาจารย์ผู้สอน	1. ผศ.ภญ.พัชญา คชศิริพงศ์ 2. อ.ภญ.อังคณา พูลทอง 3. อ.ภก.ชัยวัฒน์ ลิ้มประเสริฐ 4. อ.ภก.พงศ์ศิริ กุลชนะวิเชียร 5. อ.ภก.พรหมพิริยะ ปิตรีตนวรรณาท		
อาจารย์ผู้รับผิดชอบรายวิชา	ผศ.ดร.ภญ.ดวงใจ ดวงฤทธิ์ และอ.ภญ.อังคณา พูลทอง		
วัน/เวลา/สถานที่สอน	วันพุธ เวลา 15.00 – 17.00 น. ห้อง 4/1-503		
วิชาบังคับก่อน	-		
วิชาบังคับร่วม	PHA 456 เภสัชกรรมบำบัด 2 PHA 457 ปฏิบัติการเภสัชกรรมบำบัด 2 PHA 460 เภสัชกรรมบำบัด 3 PHA 461 ปฏิบัติการเภสัชกรรมบำบัด 3 (เฉพาะกลุ่ม 02)		

คำอธิบายรายวิชา

การประมวลความรู้ทางเภสัชกรรมบำบัดเพื่อเตรียมความพร้อมในการฝึกปฏิบัติงานด้านเภสัชกรรม
โรงพยาบาลและเภสัชกรรมชุมชน

Course description compiling pharmacotherapy for pharmacy practice in hospital and
community pharmacy.

ผลลัพธ์การเรียนรู้ระดับรายวิชา (Course learning outcomes: CLOs) เมื่อสิ้นสุดการเรียนการสอนแล้ว
นักศึกษาที่สำเร็จการศึกษาในรายวิชาแล้วสามารถ

PHA462-CLO1 อธิบายมาตรฐานความปลอดภัยในการปฏิบัติงานเกี่ยวกับยาเคมีบำบัดได้

PHA462-CLO2 อธิบายหลักการให้คำแนะนำเกี่ยวกับการใช้ยา และประเมินความร่วมมือการใช้ยาได้

PHA462-CLO3 อธิบายระบบใบสั่งยา และการจัดการบำบัดด้านยาได้

PHA462-CLO4 เลือกยาให้ผู้ป่วยที่มารับบริการที่ร้านยาอย่างสมเหตุผล (rational drug use)

PHA462-CLO5 ให้การบริบาลทางเภสัชกรรมแก่ผู้ป่วยที่มารับบริการ common illness ที่ร้านยาได้

PHA462-CLO6 จัดกิจกรรมสร้างเสริมสุขภาพและป้องกันโรคในร้านยาได้

PHA462-CLO7 อธิบายการคัดกรองโรคไม่ติดต่อเรื้อรัง ได้แก่ โรคความดันโลหิตสูง โรคเบาหวาน โรคหืดและ
ปอดอุดกั้นเรื้อรัง โรคหลอดเลือดสมอง และโรคซึมเศร้าได้อย่างถูกต้อง

PHA462-CLO8 คัดกรองโรคไม่ติดต่อเรื้อรัง ได้แก่ โรคความดันโลหิตสูง โรคเบาหวาน โรคหืดและปอดอุดกั้น
เรื้อรัง โรคหลอดเลือดสมอง และโรคซึมเศร้าได้อย่างถูกต้อง และเขียนใบส่งต่อผู้ป่วยได้อย่างเหมาะสม

PHA462-CLO9 อธิบายหลักการของ pt safety ที่เกี่ยวข้องกับ LASA ยาสูตรผสม High alert drug และ drug
storage ได้

เนื้อหารายวิชา (ตามตารางแนบ)

กิจกรรมการเรียนการสอน

บรรยายพร้อมทั้งยกตัวอย่างกรณีศึกษา

การประเมินผล

- สอบปฏิบัติการทักษะทางเภสัชกรรม (OSPE) 10%
- สอบปลายภาค 90%
- เกณฑ์ผ่านคือ ได้คะแนนไม่ต่ำกว่า 50%
- ระดับคะแนนต้องผ่านการพิจารณาของคณะกรรมการวิชาการ วิทยาลัยเภสัชศาสตร์ และ คณะกรรมการกำกับมาตรฐานวิชาการวิทยาลัยเภสัชศาสตร์

หมายเหตุ กำหนดเวลาเรียนไม่น้อยกว่า 80% ของเวลาเรียนทั้งหมด ตามระเบียบของมหาวิทยาลัย

ตำราและเอกสารหลัก

1. สำนักงานเลขาธิการสภาเภสัชกรรม. คู่มือทักษะตามเกณฑ์ความรู้ความสามารถทางวิชาชีพ ของผู้ประกอบวิชาชีพเภสัชกรรม (สมรรถนะร่วม) พ.ศ. 2562. นนทบุรี: เอช อาร์ ฟรินซ์ แอนด์ เทรนนิง จำกัด; 2562.
2. ชัยรัตน์ ฉายากุล, พิสนธิ์ จงตระกูล, วินัย วนานุกุล, พาชวิญ ปุณณรุต, เพ็ญกาญจน์ กาญจนรัตน์, กิตติศ ยศสมบัติ และคณะ. คู่มือการดำเนินงานโครงการโรงพยาบาลส่งเสริมการใช้อย่างสมเหตุผล. พิมพ์ครั้งที่ 1. กรุงเทพฯ: โรงพิมพ์ชุมชนสหกรณ์การเกษตรแห่งประเทศไทย; 2558.
3. พิสนธิ์ จงตระกูล. การใช้อย่างสมเหตุผลใน primary care. พิมพ์ครั้งที่ 11. กรุงเทพฯ: หจก.วนิดาการพิมพ์; 2561.

เอกสารและข้อมูลสำคัญ

1. คู่มือการฝึกปฏิบัติงานวิชาชีพเภสัชกรรมชุมชน (Manual of Community Pharmacy Professional Practice) ปีการศึกษา 2568 จัดทำโดย คณะอนุกรรมการการฝึกปฏิบัติงานวิชาชีพภาคบังคับศูนย์ประสานงานการศึกษาเภสัชศาสตร์แห่งประเทศไทย (ศ.ศ.ภ.ท.).
2. คู่มือการฝึกปฏิบัติงานวิชาชีพเภสัชกรรมโรงพยาบาล (Manual of Hospital Pharmacy Professional Practice) ปีการศึกษา 2568 จัดทำโดย คณะอนุกรรมการการฝึกปฏิบัติงานวิชาชีพภาคบังคับศูนย์ประสานงานการศึกษาเภสัชศาสตร์แห่งประเทศไทย (ศ.ศ.ภ.ท.).

เอกสารและข้อมูลแนะนำ –

แผนการสอน
(Course outline)

รหัสวิชา ชื่อวิชา	PHA 462 ทักษะพื้นฐานสำหรับเภสัชกรรมปฏิบัติ	จำนวนหน่วยกิต 1(1-0-2)
ภาคการศึกษาที่	2	ปีการศึกษา 2568
เวลาและสถานที่เรียน	วันพุธ เวลา 15.00 – 17.00 น. ห้อง 4/1-503	กลุ่มเรียน 01, 02

ครั้งที่	วันที่	หัวข้อสอน	อาจารย์ผู้สอน
1	11 มี.ค. 2569	Safe handling of cytotoxic admixtures	ผศ.ภญ.พัชญา คชศิริพงศ์
2	18 มี.ค. 2569	- Drug counseling - Medication therapy management (MTM) and prescribing system	อ.ภญ.อังคณา พูลทอง อ.ภก.พรหมพิริยะ ปิตรีตนวรรณาท
3	25 มี.ค. 2569	Rational drug use in community pharmacy	อ.ภญ.อังคณา พูลทอง อ.ภก.ชัยวัฒน์ ลิ้มประเสริฐ
4	1 เม.ย. 2569	- การดูแลอาการเจ็บป่วยเล็กน้อย (common illness) - กิจกรรมการสร้างเสริมสุขภาพและป้องกันโรคโดยเภสัชกรชุมชน	อ.ภญ.อังคณา พูลทอง อ.ภก.ชัยวัฒน์ ลิ้มประเสริฐ
5	8 เม.ย. 2569	Patient safety ในงานเภสัชกรรมชุมชน - LASA - ยาสูตรผสม - High alert drugs - Drug storage	อ.ภก.พงศ์ศิริ กุลชนะวิเชียร
6	22 เม.ย. 2569	การคัดกรองความเสี่ยงทางสุขภาพ - โรคเบาหวาน - สมรรถภาพปอด - ความดันโลหิตสูง - กระดูกพรุน - โรคทางเมแทบอลิก - การส่งต่อผู้ป่วยไปพบแพทย์	อ.ภก.พรหมพิริยะ ปิตรีตนวรรณาท
7	29 เม.ย. 2569	ปฏิบัติการการคัดกรองความเสี่ยงทางสุขภาพ - เครื่องวัดความดันโลหิต - เครื่องเจาะน้ำตาลปลายนิ้ว - เครื่องวัดอุณหภูมิร่างกาย - เครื่องวัดองค์ประกอบร่างกาย - เครื่องวัดสมรรถภาพปอด - การเขียนเอกสารส่งต่อผู้ป่วย	อ.ภก.พรหมพิริยะ ปิตรีตนวรรณาท อ.ภญ.อังคณา พูลทอง
สอบปลายภาควันที่ 5-14 พฤษภาคม 2569			