



สภาเภสัชกรรม (The Pharmacy Council of Thailand)

สำนักงานเลขาธิการสภาเภสัชกรรม อาคารมหิตลาธิเบศร ชั้น 8 กระทรวงสาธารณสุข
เลขที่ 88/19 หมู่ 4 ถนนติวานนท์ ตำบลตลาดขวัญ อำเภอเมือง จังหวัดนนทบุรี 11000
โทรศัพท์ 0 2591 9992-5 โทรสาร 0 2591 9996

Website: <https://www.pharmacycouncil.org> Email: pharthetai@pharmacycouncil.org

ประกาศสภาเภสัชกรรม

ที่ ๘๒ /๒๕๖๙

เรื่อง รับรองหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพเภสัชกรรม

อาศัยอำนาจตามความในหมวด ๕ ข้อ ๒๒ แห่งข้อบังคับสภาเภสัชกรรมว่าด้วยการรับรองปริญญา ประกาศนียบัตรในวิชาเภสัชศาสตร์ หรือวุฒิบัตรในวิชาชีพเภสัชกรรมของสถาบันต่าง ๆ เพื่อประโยชน์ในการสมัครสมาชิก พ.ศ. ๒๕๕๖ คณะกรรมการสภาเภสัชกรรม ในการประชุม ครั้งที่ ๓๗๖ (๙/๒๕๖๙) เมื่อวันศุกร์ที่ ๔ กันยายน ๒๕๖๙ มีมติรับรองหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพเภสัชกรรม จำนวน ๑ หลักสูตร ดังนี้

ชื่อภาษาไทย	หลักสูตรการฝึกอบรมระยะสั้นการบริบาลทางเภสัชกรรม
ชื่อภาษาอังกฤษ	Certificate short course Training Program in Pharmaceutical Care
ชื่อประกาศนียบัตร	ประกาศนียบัตรวิชาชีพเภสัชกรรม (สาขาอายุรศาสตร์) Certificate in Pharmacy (Internal Medicine)
หน่วยงานที่รับผิดชอบ	๑. วิทยาลัยเภสัชบำบัด ภายใต้ราชวิทยาลัยเภสัชกรรมแห่งประเทศไทย ๒. คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ๓. ฝ่ายเภสัชกรรม คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล ๔. ฝ่ายเภสัชกรรม ศูนย์การแพทย์กาญจนาภิเษก คณะแพทยศาสตร์ ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล

รายละเอียดปรากฏตามหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพเภสัชกรรมแนบท้ายประกาศฉบับนี้

จึงขอประกาศให้ทราบโดยทั่วกัน

ประกาศ ณ วันที่ ๑๒ กันยายน พ.ศ. ๒๕๖๙

(เภสัชกรปรีชา พันธุ์ดีเวช)

นายกสภาเภสัชกรรม

ประกาศนียบัตรวิชาชีพเภสัชกรรม

1. ชื่อหลักสูตร

ชื่อภาษาไทย หลักสูตรการฝึกอบรมระยะสั้นการบริหารทางเภสัชกรรม

ชื่อภาษาอังกฤษ Certificate Short Course Training Program in Pharmaceutical Care

2. ชื่อประกาศนียบัตร

ชื่อภาษาไทย ประกาศนียบัตรวิชาชีพเภสัชกรรม (สาขาอายุรศาสตร์)

ชื่อภาษาอังกฤษ Certificate in Pharmacy (Internal Medicine)

3. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

3.1 วิทยาลัยเภสัชบำบัด

3.2 คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

3.3 ฝ่ายเภสัชกรรม คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล

3.4 ฝ่ายเภสัชกรรม ศูนย์การแพทย์กาญจนาภิเษก คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล
มหาวิทยาลัยมหิดล

สถานที่ฝึกปฏิบัติงาน

- หอผู้ป่วยอายุรกรรม คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล
- หอผู้ป่วยอายุรกรรม ศูนย์การแพทย์กาญจนาภิเษก คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล
มหาวิทยาลัยมหิดล

4. ปรัชญาและวัตถุประสงค์ของหลักสูตร

หลักสูตรการฝึกอบรมระยะสั้นการบริหารทางเภสัชกรรม สาขาอายุรศาสตร์ มีปรัชญามุ่งเน้นในการพัฒนาเภสัชกรให้มีความรู้ลึกซึ้งทางอายุรศาสตร์บนพื้นฐานของการบริหารทางเภสัชกรรมที่ถูกต้องและทันสมัย สามารถคิดวิเคราะห์อย่างเป็นระบบ ใช้หลักฐานเชิงประจักษ์ในการตัดสินใจรักษา และมีความเข้าใจอย่างถ่องแท้ต่อบริบทของผู้ป่วยแบบองค์รวม ทั้งด้านชีวภาพ จิตใจ สังคม และสิ่งแวดล้อม โดยสร้างเภสัชกรที่มีคุณธรรม จริยธรรม และเจตคติที่ดีต่อผู้ป่วย พร้อมทั้งยึดมั่นในหลักความรับผิดชอบต่อชีวิตและการเรียนรู้อย่างต่อเนื่องตลอดชีวิต

หลักสูตรนี้มีวัตถุประสงค์เพื่อผลิตเภสัชกรที่มีสมรรถนะสูง สามารถทำการบริหารทางเภสัชกรรมแก่ผู้ป่วยโรคทางอายุรกรรมอย่างครอบคลุม ปลอดภัย และมีประสิทธิภาพ โดยบูรณาการความรู้จากหลายสาขาวิชา ร่วมทำงานกับทีมสหสาขาวิชาชีพ เพื่อให้ผู้ป่วยได้รับการดูแลที่เหมาะสมสูงสุด ตลอดจนสามารถประเมินและปรับแผนการรักษาได้ตามหลักการบริหารทางเภสัชกรรมมาตรฐานสากล

นอกจากนี้ หลักสูตรยังมุ่งเน้นการพัฒนาเภสัชกรให้เป็นผู้นำทางวิชาการ มีความสามารถในการสืบค้น วิเคราะห์ และประยุกต์ใช้ข้อมูลทางวิทยาศาสตร์และงานวิจัย เพื่อยกระดับคุณภาพการดูแลผู้ป่วยและสร้าง

องค์ความรู้ใหม่ในสาขาอายุรศาสตร์ รวมถึงส่งเสริมให้เภสัชกรมีความสามารถในการสื่อสาร การสอน และการให้คำปรึกษาแก่บุคลากรทางการแพทย์อื่น ๆ เพื่อเป็นกำลังสำคัญในการพัฒนาระบบสาธารณสุขของประเทศอย่างยั่งยืน

5. กำหนดการเปิดอบรม

เพื่อให้การอบรมเกิดประสิทธิภาพสูงสุดและมีความต่อเนื่องทั้งภาคทฤษฎีและภาคปฏิบัติ ดังนั้น การอบรมในแต่ละรอบจะรับสมัครผู้เข้าอบรมไม่เกิน 3 คนต่อรอบ โดยมีรอบการอบรมในแต่ละปี ดังนี้

รอบการอบรมที่	ระยะเวลาการอบรม
1	1 ตุลาคม - 31 มกราคม
2	1 กุมภาพันธ์ - 31 พฤษภาคม
3	1 มิถุนายน - 30 กันยายน

รูปแบบการอบรม onsite สามารถเลือกแบบใดแบบหนึ่งจาก 2 รูปแบบ ดังนี้

- **รูปแบบที่ 1** ฝึกปฏิบัติ ณ หอผู้ป่วยอายุรกรรม คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล ระยะเวลา 16 สัปดาห์

รอบการอบรมที่	ระยะเวลาการอบรม
1	1 ตุลาคม - 31 มกราคม
2	1 กุมภาพันธ์ - 31 พฤษภาคม
3	1 มิถุนายน - 30 กันยายน

- **รูปแบบที่ 2** ฝึกปฏิบัติ ณ หอผู้ป่วยอายุรกรรม ศูนย์การแพทย์กาญจนาภิเษก คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล ระยะเวลา 16 สัปดาห์

รอบการอบรมที่	ระยะเวลาการอบรม
1	1 ตุลาคม - 31 มกราคม
2	1 กุมภาพันธ์ - 31 พฤษภาคม
3	1 มิถุนายน - 30 กันยายน

6. คุณสมบัติของผู้สมัครเข้ารับการอบรม

ผู้ที่เข้าอบรมควรมีคุณสมบัติดังนี้

- 6.1 เป็นเภสัชกรประจำโรงพยาบาลของรัฐบาล รัฐวิสาหกิจ หรือเอกชน
- 6.2 เป็นผู้ที่ได้รับใบประกอบวิชาชีพเภสัชกรรมและไม่เคยถูกลงโทษในคดีทางจรรยาบรรณภายในระยะเวลา 2 ปีก่อนจะสมัครเข้ารับการอบรม
- 6.3 มีประสบการณ์ในการปฏิบัติงานในโรงพยาบาลอย่างน้อย 6 เดือน
- 6.4 เป็นเภสัชกรผู้มีหน้าที่รับผิดชอบหรือมีความสนใจในงานบริหารเภสัชกรรมในผู้ป่วยใน

7. การคัดเลือกผู้เข้ารับการอบรม

ผู้ที่มีคุณสมบัติครบถ้วนตามข้อ 6 สามารถเข้ารับการอบรมได้โดยไม่มีการสอบคัดเลือก อย่างไรก็ตาม จะรับสมัครผู้เข้ารับการอบรมไม่เกิน 3 คนในแต่ละรอบการอบรม หากมีผู้สนใจมากกว่า 3 คน คณะกรรมการจะดำเนินการคัดเลือกจากผู้ที่มีคุณสมบัติตามที่คณะกรรมการพิจารณาให้ความเหมาะสมก่อน โดยเฉพาะความพร้อมของโรงพยาบาล และเภสัชกรที่จะดำเนินงานด้านการบริหารเภสัชกรรมในหอผู้ป่วยอายุรกรรม

8. โครงสร้างหลักสูตร

- | | | |
|-------|------------------------------|-------------|
| 8.1 | ระยะเวลาการฝึกอบรม | 16 สัปดาห์ |
| 8.2 | จำนวนหน่วยกิตรวมตลอดหลักสูตร | 16 หน่วยกิต |
| 8.2.1 | ภาคทฤษฎี | 2 หน่วยกิต |
| 8.2.2 | ภาคปฏิบัติ | 14 หน่วยกิต |

8.3 แผนการฝึกอบรมตลอดหลักสูตร

8.3.1 ภาคทฤษฎี จำนวน 2 หน่วยกิต คิดเป็นการบรรยาย 30 ชั่วโมง ณ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล และฝ่ายเภสัชกรรม คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล หรือฝ่ายเภสัชกรรม ศูนย์การแพทย์กาญจนาภิเษก คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล โดยมีการบรรยายครอบคลุมเนื้อหาดังต่อไปนี้

ลำดับ	หัวข้อ	ชั่วโมง	อาจารย์
1	Role of clinical pharmacist in internal medicine and multidisciplinary care	2	รศ.ปรีชา
2	Medication history, reconciliation, and drug-related problem identification	2	อ.สุวิดา
3	Principles of evidence-based pharmacotherapy in internal medicine	2	รศ.ปรีชา
4	Cardiovascular pharmacotherapy: hypertension, heart failure, ischemic heart disease	2	ผศ.วิภารักษ์
5	Respiratory pharmacotherapy: COPD, asthma, and pneumonia	2	อ.อภิรัฐ
6	Renal pharmacotherapy: CKD, AKI, and dose adjustment in renal impairment	2	ผศ.ศยามล
7	Fluid, electrolyte, and acid–base balance in pharmacotherapy	2	ผศ.พิชญ์

8	Endocrine pharmacotherapy: diabetes mellitus, thyroid, and adrenal disorders	2	ผศ.ศุภทัต
9	Gastrointestinal and hepatic pharmacotherapy	2	ผศ.ศุภทัต
10	Antimicrobial stewardship in internal medicine	2	อ.อภิรัฐ
11	Pharmacotherapy in hematologic and oncologic disorders	2	ผศ.เจนนิษฐ์
12	Management of drug allergies and adverse drug reactions	2	รศ.ปราโมทย์
13	Anticoagulant and antiplatelet therapy management	2	ผศ.วิภากรักษ์
14	Geriatric pharmacotherapy and deprescribing principles	2	รศ.ธนรัตน์
15	Palliative care and end-of-life pharmacotherapy	2	ผศ.พิชญา

8.3.2 ภาคปฏิบัติ 14 หน่วยกิต คิดเป็นจำนวนที่ใช้ในการฝึกปฏิบัติงาน 420 ชั่วโมง โดย
การให้บริบาลผู้ป่วยจริงควบคู่ไปกับการเรียนภาคทฤษฎี ณ หอผู้ป่วยอายุรกรรม คณะ
แพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล หรือ ฝ่ายเภสัชกรรม ศูนย์การแพทย์
กาญจนาภิเษก คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล โดยกิจกรรมประจำวัน
ประกอบด้วย

เวลา	กิจกรรมประจำวัน
08.00 - 09:00 น.	ทบทวนข้อมูลผู้ป่วยประจำวัน
09.00 - 12.00 น.	ตรวจเยี่ยมผู้ป่วยข้างเตียงร่วมกับทีมสหสาขาวิชาชีพ (ward round) ร่วมกับ กิจกรรมการให้บริบาลทางเภสัชกรรม ได้แก่ จัดทำการประสานรายการยา (medication reconciliation) ในผู้ป่วยที่รับใหม่ ประเมินและจัดทำเอกสารสำหรับ ผู้ป่วยที่เกิดอาการไม่พึงประสงค์จากยา (adverse drug reaction) และบริการ ข้อมูลทางยาแก่ผู้ป่วยและบุคลากรทางการแพทย์ (drug information service)
13.00 - 16.00 น.	อภิปรายกรณีศึกษากับอาจารย์ประจำแหล่งฝึก ร่วมกับดำเนินกิจกรรมการเรียนการ สอนตามที่กำหนด ^ก ได้แก่ การเรียนการสอนภาคทฤษฎี นำเสนอกรณีศึกษาจำนวน 3 ครั้ง นำเสนอการวิพากษ์วรรณกรรมปฐมภูมิ จำนวน 1 ครั้ง และให้ความรู้ บุคลากรทางการแพทย์ จำนวน 1 ครั้ง

^ก ในช่วง 4 สัปดาห์สุดท้าย ผู้เข้ารับการฝึกอบรมจะต้องเขียนโครงร่างงานบริบาลทางเภสัชกรรม เพื่อนำเสนอ
ก่อนการดำเนินโครงการจริง ณ หน่วยงานต้นสังกัด

8.4 การวัดผลการฝึกอบรม

เพื่อเป็นการประกันคุณภาพการจัดการการอบรมของหลักสูตรนี้ ผู้เข้ารับการอบรมต้อง
ผ่านเกณฑ์การประเมิน โดยหลังจากผู้เข้าอบรมสำเร็จหลักสูตรแล้ว ผู้เข้าอบรมจะถูกประเมินใน
ด้านต่าง ๆ ดังต่อไปนี้

8.4.1 การประเมินผลระหว่างการฝึกปฏิบัติงาน

8.4.2 การจัดทำแฟ้มปฏิบัติงานส่วนตัว (port folio)

8.4.3 การสอบข้อเขียน

8.4.4 การสอบปฏิบัติ

8.5 การสำเร็จการฝึกอบรม ผู้เข้ารับการอบรมจะต้องผ่านการประเมินดังต่อไปนี้

8.5.1 ด้านเจตคติและความรับผิดชอบ ประเมินโดยการสังเกตระหว่างการฝึกปฏิบัติงาน และแฟ้มประวัติส่วนตัว เกณฑ์ผ่านไม่น้อยกว่าร้อยละ 80

8.5.2 ด้านความรู้ ประเมินโดยการทดสอบด้วยข้อสอบแบบอัตนัยหรือปรนัย เพื่อประเมินความรู้เชิงลึกในส่วนของความรู้ด้านการบริหารทางเภสัชกรรมผู้ป่วยใน โดยมีเกณฑ์ผ่านร้อยละ 70

8.5.3 ทักษะการปฏิบัติงาน ประเมินที่สิ้นสุดการปฏิบัติงาน โดยอาจารย์ประจำแหล่งฝึก เกณฑ์ผ่านร้อยละ 70

หลังจากผู้เข้ารับการอบรมผ่านการประเมินทั้งภาคทฤษฎีและปฏิบัติแล้วจะได้รับประกาศนียบัตรวิชาชีพเภสัชกรรม (สาขาอายุรศาสตร์) จากสภาเภสัชกรรม

9. หน่วยงานที่จัดดำเนินการฝึกอบรม

9.1 หน่วยงานที่จัดอบรม คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

9.2 หน่วยงานที่เป็นแหล่งฝึกปฏิบัติงานทักษะทางเภสัชบำบัด

- ฝ่ายเภสัชกรรม คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล
- ฝ่ายเภสัชกรรม ศูนย์การแพทย์กาญจนาภิเษก คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล

9.3 ผู้ฝึกอบรมหลักและผู้ประสานงานของโครงการ

ผู้ฝึกอบรมหลักและผู้ประสานงานของโครงการจากคณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล และฝ่ายเภสัชกรรม คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล

1. รศ.ภก.ปรีชา มณฑาทิกุล

- สำเร็จการศึกษาปริญญาตรี เภสัชศาสตรบัณฑิต (ภ.บ.) คณะเภสัชศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- Doctor of Pharmacy, University of Illinois at Chicago, USA
- Certified Pharmacy Practice Resident, University of Illinois at Chicago, USA
- Certified Pediatric Pharmacy Resident, University of Illinois at Chicago, USA

- Board certified pharmacotherapy specialist, Board of Pharmaceutical Specialty, USA
 - วุฒิบัตรแสดงความรู้ ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพเภสัชกรรม สาขาเภสัชบำบัด วิทยาลัยเภสัชบำบัด ภายใต้ราชวิทยาลัยเภสัชกรรมแห่งประเทศไทย สภาเภสัชกรรม
 - ปัจจุบัน: อาจารย์ภาควิชาเภสัชกรรม คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
2. ผศ.ภญ.พิชญ่า ดิลกพัฒน์มงคล
- สำเร็จการศึกษาปริญญาตรี เภสัชศาสตรบัณฑิต (ภ.บ.) (เกียรตินิยมอันดับ 2) สาขาเภสัชกรรม คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
 - ประกาศนียบัตร General residency in Pharmacotherapy
 - ประกาศนียบัตร Specialized residency in Critical Care Pharmacotherapy
 - ประกาศนียบัตร Specialized fellowship in Critical Care Pharmacotherapy
 - วุฒิบัตรแสดงความรู้ ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพเภสัชกรรม สาขาเภสัชบำบัด วิทยาลัยเภสัชบำบัด ภายใต้ราชวิทยาลัยเภสัชกรรมแห่งประเทศไทย สภาเภสัชกรรม
 - Board Certified Pharmacotherapy Specialist (BCPS) American Pharmacists Association
 - Board Certified Critical Care Pharmacist (BCCP) American Pharmacists Association
 - ปัจจุบัน: อาจารย์ภาควิชาเภสัชกรรม คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
3. อ.ภก.อภิรัฐ ม่วงเกษม
- สำเร็จการศึกษาปริญญาตรี เภสัชศาสตรบัณฑิต (ภ.บ.) (เกียรตินิยมอันดับ 1) สาขาบริหารทางเภสัชกรรม คณะเภสัชศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
 - ประกาศนียบัตร General residency in Pharmacotherapy
 - ประกาศนียบัตร Specialized residency in Infectious Diseases Pharmacotherapy
 - ประกาศนียบัตร Specialized fellowship in Infectious Diseases Pharmacotherapy
 - วุฒิบัตรแสดงความรู้ ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพเภสัชกรรม สาขาเภสัชบำบัด วิทยาลัยเภสัชบำบัด ภายใต้ราชวิทยาลัยเภสัชกรรมแห่งประเทศไทย สภาเภสัชกรรม
 - ปัจจุบัน: อาจารย์ภาควิชาเภสัชกรรม คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

4. ญ.กรรทง พุฒิโกคิน

- สำเร็จการศึกษาปริญญาตรี เกษศาสตรบัณฑิต (ภ.บ.) คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร
- สำเร็จการศึกษาปริญญาโท เกษศาสตรมหาบัณฑิต (ภ.ม.) สาขาเภสัชกรรมคลินิก มหาวิทยาลัยมหิดล
- ปัจจุบัน: เกษตรประจำหอผู้ป่วยอายุรกรรม, เกษตรประจำคลินิกผู้สูงอายุครบวงจร, เกษตรดูแลผู้ป่วย หอผู้ป่วยระดับประคอง, เกษตรพิจารณาเอกสารคุณภาพยาและเลขานุการประจำกลุ่มอนุพิจารณาจากกลุ่มทางเดินอาหาร ตับ และน้ำดี, คณะทำงานระบบการดูแลผู้ป่วยโรค, คณะอนุกรรมการปลูกถ่ายตับ กลุ่มบริการการแพทย์

5. ญ.นันทพร เล็กพิทยา

- สำเร็จการศึกษาปริญญาตรี เกษศาสตรบัณฑิต (ภ.บ.) สาขาบริหารทางเภสัชกรรม คณะเภสัชศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- สำเร็จการศึกษาปริญญาโท บริหารธุรกิจมหาบัณฑิต (บธ.ม.) คณะพาณิชยศาสตร์และการบัญชี จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
- ปัจจุบัน: หัวหน้างานเภสัชกรรมคลินิก ฝ่ายเภสัชกรรม คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล (ดูแลรับผิดชอบส่วนงานตั้งแต่ปี พ.ศ. 2557) และผู้ช่วยคณบดีฝ่ายสนับสนุนพันธกิจและสื่อสารองค์กร

ผู้ฝึกอบรมหลักและผู้ประสานงานของโครงการจากคณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล และฝ่ายเภสัชกรรม ศูนย์การแพทย์กาญจนาภิเษก คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล

1. ผศ.ภก.ศุภทัต ชุมมนวัฒน์

- สำเร็จการศึกษาปริญญาตรี เกษศาสตรบัณฑิต (ภ.บ.) สาขาเภสัชกรรม คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
- สำเร็จการศึกษา Doctor of Pharmacy (PharmD) จาก College of Pharmacy University of Illinois at Chicago
- ประกาศนียบัตร PGY-1 Pharmacy Residency (Internal Medicine)
- ประกาศนียบัตร PGY-2 Pharmacy Residency (Translational Pharmacogenomics)
- หนังสืออนุมัติแสดงความรู้ ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพเภสัชกรรม สาขาเภสัชบำบัด วิทยาลัยเภสัชบำบัด ภายใต้ราชวิทยาลัยเภสัชกรรมแห่งประเทศไทย สภาเภสัชกรรม

- หนังสืออนุมัติแสดงความรู้ ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพเภสัชกรรม สาขาเภสัชพันธุศาสตร์และเภสัชกรรมแม่นยำ
- ปัจจุบัน: อาจารย์ภาควิชาเภสัชกรรม คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

2. ญ.อังศุณีย์ พรคทาทัศน์

- สำเร็จการศึกษาปริญญาตรี เภสัชศาสตรบัณฑิต (ภ.บ.) สาขาบริหารทางเภสัชกรรม คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
- ปัจจุบัน: หัวหน้างานเภสัชกรรมคลินิก ฝ่ายเภสัชกรรม ศูนย์การแพทย์กาญจนาภิเษก คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล (รับผิดชอบหน้าที่ด้านบริหารทางเภสัชกรรมคลินิก/เภสัชบำบัดตั้งแต่ปีพ.ศ. 2559)

9.4 วิทยากร

- 9.4.1 คณาจารย์สาขาเภสัชกรรมคลินิก ภาควิชาเภสัชกรรม คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
- 9.4.2 เภสัชกร หน่วยบริหารเภสัชกรรมผู้ป่วยใน ฝ่ายเภสัชกรรม คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล
- 9.4.3 เภสัชกร หน่วยบริหารเภสัชกรรมผู้ป่วยใน ฝ่ายเภสัชกรรม ศูนย์การแพทย์กาญจนาภิเษก คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล

9.5 แหล่งค้นคว้าข้อมูลและสิ่งสนับสนุนในแหล่งฝึกปฏิบัติงาน

1. MacLaren R, Bond CA. Effects of pharmacist participation in intensive care units on clinical and economic outcomes of critically ill patients with thromboembolic or infarction-related events. *Pharmacotherapy*. 2009;29(7):761-8.
2. Kim MM, Barnato AE, Angus DC, Fleisher LF, Kahn JM. The effect of multidisciplinary care teams on intensive care unit mortality. *Arch Intern Med* . 2010;170(4):369-76.
3. Dipiro JT, Talbert RL, Yee GC, Matzke GR, Wells BG, Posey LM. *Pharmacotherapy: a pathophysiologic approach*. The McGraw-Hill Companies, Inc.; latest edition.
4. Koda-Kimble MA, Young LY, Alldredge BK, Corelli RL, Guglielmo BJ, Kradjan WA, Williams BR. *Applied therapeutics: the clinical use of drugs*. Lippincott Williams & Wilkins; latest edition.

5. Fauci AS, Braunwald E, Kasper DL, Hauser SL, Longo DL, Jameson JL, Loscalzo L, eds. Harrison's Principles of Internal Medicine. New York : McGraw-Hill Medical; latest edition.
6. คอมพิวเตอร์เพื่อสืบค้นข้อมูลทางอินเทอร์เน็ต จำนวน 2 เครื่อง

10. งบประมาณในการฝึกอบรม

ค่าใช้จ่ายตลอดหลักสูตรทั้งภาคทฤษฎีและปฏิบัติ 30,000 บาท/คน/16 สัปดาห์ อัตราค่าใช้จ่ายนี้ครอบคลุม ค่าใช้จ่ายในการบริหารจัดการหลักสูตร และเอกสารประกอบการอบรม สำหรับค่าใช้จ่ายอื่นนอกเหนือจากรายการข้างต้น ได้แก่ ค่าเดินทาง ค่าอาหาร ค่าที่พัก และค่าใช้จ่ายอื่น ๆ ผู้เข้ารับการอบรมต้องรับผิดชอบค่าใช้จ่ายเอง

การสมัครและการลงทะเบียน

สมัครพร้อมชำระเงินโดยโอนเงินเข้าบัญชี ธนาคารไทยพาณิชย์ สาขารามาธิบดี บัญชีเงินฝากออมทรัพย์ การประชุมวิชาการ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล เลขที่บัญชี 026-443603-5 โปรดกรอกใบสมัคร online ทาง www.pharmacy.mahidol.ac.th/conference พร้อม scan และแนบไฟล์หลักฐานการโอนเงิน

11. การออกประกาศนียบัตรโดยสภาเภสัชกรรม

ค่าธรรมเนียมการออกประกาศนียบัตรโดยสภาเภสัชกรรม 500 บาท เป็นความรับผิดชอบของผู้เข้ารับการฝึกอบรม

ค่าธรรมเนียมเปิดดำเนินการหลักสูตรฝึกอบรมระยะสั้นการบริหารทางเภสัชกรรม 1,000 บาทต่อปี เป็นไปตามข้อที่ 4 แห่งระเบียบวิทยาลัยเภสัชบำบัด ภายใต้ราชวิทยาลัยเภสัชกรรมแห่งประเทศไทย ว่าด้วยการกำหนดค่าขึ้นทะเบียน ค่าบำรุง และค่าธรรมเนียมต่างๆของวิทยาลัยเภสัชบำบัด ภายใต้ราชวิทยาลัยเภสัชกรรมแห่งประเทศไทย (ฉบับที่ 3) พ.ศ. 2567

12. การสมัครเข้ารับการอบรม

ผู้สนใจสามารถสอบถามรายละเอียดและขอใบสมัครได้ที่ ผศ.ชญ.พิชญา ดิลกพัฒน์มงคล คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ทาง email: pitchaya.dil@mahidol.ac.th และสมัครเข้าร่วมการอบรมได้ทางออนไลน์ที่ www.pharmacy.mahidol.ac.th/conference