

1. ชื่อโครงการอบรม เรื่อง The future forward of Drug Information Service in pharmaceutical care รูปแบบการประชุมแบบ online

2. หลักการและเหตุผล

งานบริการเภสัชสนเทศ เป็นกิจกรรมที่จำเป็นต้องมีการดำเนินการในโรงพยาบาลทุกระดับ เภสัชกรที่ทำงานด้านนี้ ต้องให้บริการตอบคำถามด้านยาและการรักษาที่เกี่ยวข้องอย่างถูกต้อง มีทักษะการสื่อสารที่ดีและทันเวลา สามารถเข้าถึงแหล่งข้อมูลทางวิชาการและเลือกเอกสารอ้างอิงที่ถูกต้องเหมาะสม มีการจัดการฐานข้อมูลยาอย่างเป็นระบบ และสามารถประยุกต์ใช้เทคโนโลยีที่เกี่ยวข้องต่างๆได้ เพื่อสามารถดำเนินงานด้านบริการเภสัชสนเทศทั้งแบบตั้งรับและแบบเชิงรุกได้อย่างมีประสิทธิภาพ เภสัชกรผู้รับผิดชอบงานนี้จึงมีความจำเป็นต้องผ่านการเรียนรู้และเพิ่มทักษะต่างๆ เพื่อสนับสนุนกระบวนการพัฒนาคุณภาพที่เกี่ยวข้องกับระบบยา ให้เกิดความปลอดภัยในการใช้ยาแก่ผู้ป่วยอย่างมีประสิทธิภาพ บนมาตรฐานงานโรงพยาบาลและสากลและความพึงพอใจของผู้ที่เกี่ยวข้องทุกระดับ

3. วัตถุประสงค์ เพื่อฝึกอบรมเภสัชกรให้

1. มีความรู้ มีประสบการณ์และสามารถพัฒนาทักษะต่างๆ ในงานบริการข้อมูลข่าวสารด้านยา งานตอบคำถามด้านยาแก่ผู้ป่วย/ญาติ ประชาชนและบุคลากรทางการแพทย์ ทั้งแบบตั้งรับและแบบเชิงรุก
2. สามารถประยุกต์ใช้หรือพัฒนาโปรแกรมระบบรวบรวม จัดเก็บ และวิเคราะห์ข้อมูลสารสนเทศด้านยา
3. สนับสนุนงานพัฒนาคุณภาพด้านยา และสนับสนุนข้อมูลยาแก่คณะกรรมการเภสัชกรรมและการบำบัด เพื่อประโยชน์ในการแก้ไขปัญหาของผู้ป่วย และพัฒนาระบบยาให้เกิดความปลอดภัย

4. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

1. ศูนย์ข้อมูลยา งานวิชาการเภสัชสนเทศ โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์ คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล
2. สภาเภสัชกรรม
3. คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร
4. ศูนย์เครือข่ายเภสัชสนเทศ "ประชานาถ" คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร
5. หน่วยข้อมูลยาและพิษวิทยา งานวิชาการเภสัชกรรม ฝ่ายเภสัชกรรม โรงพยาบาลศิริราช

5. ผู้เข้าร่วมประชุม

1. เภสัชกรโรงพยาบาล และเภสัชกรจากแหล่งอื่นๆ ที่สนใจ จำนวน 50 คน
2. วิทยากร จำนวน 10 คน
3. กรรมการและเจ้าหน้าที่ จำนวน 12 คน

คุณสมบัติผู้เข้าร่วมประชุม

เภสัชกรและบุคลากรทางสาธารณสุข

6. ค่าลงทะเบียน

สำหรับเภสัชกรและบุคลากรทางสาธารณสุขลงทะเบียน 2 วัน ค่าลงทะเบียนคนละ 1,500 บาท

สำหรับเภสัชกรและบุคลากรทางสาธารณสุขลงทะเบียนทั้ง 4 วัน ค่าลงทะเบียนคนละ 2,500 บาท

(ค่าลงทะเบียนครอบคลุม: การบรรยาย, เอกสารประกอบการบรรยายออนไลน์)

หมายเหตุ

1. หากสมัครและลงทะเบียนแล้วจะไม่คืนค่าลงทะเบียนทุกกรณี

2. ท่านสามารถเก็บประวัติการได้รับการอบรมวิชาการในครั้งนี้ได้ต่อเนื่องอีกเป็นเวลา 1

ปี เพื่อใช้ในการสมัครเรียนต่อในหลักสูตรการฝึกอบรมระยะสั้นประกาศนียบัตรวิชาชีพเภสัชกรรม(สาขาบริการเภสัชสนเทศ) หลักสูตรการฝึกอบรมระยะสั้นการบริหารทางเภสัชกรรม Certified Short Course Training Program in Pharmaceutical Care (Drug Information Service) ณ ศูนย์ข้อมูลยา งานวิชาการเภสัชสนเทศ โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์

วิธีการลงทะเบียนและชำระเงิน

โครงการบริการวิชาการชุดที่ 2 คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร เลขที่บัญชี 0-79-171-375-7
ธนาคาร กสิกรไทย สาขานครปฐม ประเภท ออมทรัพย์ สาขานครปฐม

พร้อมส่งใบสมัครและหลักฐาน การโอนเงิน มาทางอีเมล rxsu.contact@gmail.com

สามารถติดต่อสอบถามข้อมูลโครงการ ได้ที่ คุณกัลยา อรวีเชียร โทรศัพท์ 08-9918-3921

ตั้งแต่บัดนี้ ถึงวันที่ 15 พฤศจิกายน 2566

ติดต่อสอบถามรายละเอียดโครงการอบรมวิชาการ

1. ภญ. นฤมล ธนะ / ภก. ไกรรัช พิทักษ์สันตโยธิน 9.00 - 16.00 น. จันทร์ – ศุกร์

ศูนย์ข้อมูลยา วิชาการเภสัชสนเทศ 02-419-2222 โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์

2. ศูนย์เครือข่ายเภสัชสนเทศ “ประชาชนาถ” คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร

โทรศัพท์ 08-9918-3921

7. ระยะเวลา และสถานที่ดำเนินงาน

7.1 ระยะเวลาดำเนินการ รอบที่ 1

จัดอบรมตั้งแต่วันที่ 18-19 พฤศจิกายน 2566 และ วันที่ 25-26 พฤศจิกายน 2566

7.2 สถานที่ดำเนินงาน

โดยดำเนินการผ่านระบบ Zoom meeting อบรมแบบ online

8. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. ผู้เข้าร่วมฝึกอบรมได้รับความรู้ด้านงานบริการข้อมูลข่าวสารด้านยาทั้งแบบตั้งรับและแบบเชิงรุก
2. ผู้เข้าร่วมฝึกอบรมสามารถนำความรู้ไปประยุกต์ใช้เพื่อพัฒนางานสารสนเทศด้านยา
3. ผู้เข้าร่วมฝึกมีความสามารถในการสนับสนุนงานข้อมูลยา เพื่อประโยชน์ในการแก้ไขปัญหาของผู้ป่วยและพัฒนาระบบยาให้เกิดความปลอดภัย

กำหนดการโครงการอบรมวิชาการ

The future forward of Drug Information Service in pharmaceutical care

ระหว่าง 18-19 พฤศจิกายน 2566 และ 25-26 พฤศจิกายน 2566 รูปแบบ online

ณ ศูนย์ข้อมูลงานวิชาการเภสัชสนเทศ โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์

และคณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร

วันที่ 18 พฤศจิกายน 2566		หน่วยกิต
เวลา	หัวข้อการบรรยาย	
08.15 - 08.30	พิธีเปิดการประชุม โดย ภญ. นฤมล ธนะ หัวหน้าฝ่ายศูนย์ข้อมูลยา วิชาการเภสัชสนเทศ โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์	
8.30 – 10.30	PROFESSIONAL PRACTICE IN DRUG INFORMATION SERVICES <ul style="list-style-type: none">▪ Question Identification & Categorization Background Information โดย ดร.ภญ.นริศา รื่นเรืองบุญ	2
10.30-12.30	อภิปราย PROFESSIONAL COMMUNICATION OF DRUG INFORMATION (Verbal, written, counseling skills, Data processing and monitoring) <ul style="list-style-type: none">▪ Systematic Approach in Retrieving Information▪ Keyword Searching Principles / Resource of evidence. โดย รศ.ดร.ภก.วิชัย สันติมาลีวรกุล ดร.ภญ.นริศา รื่นเรืองบุญ	2
12.30-13.00	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
13.00 - 16.00	บรรยาย MACHINE LEARNING AND DEEP LEARNING METHODS FOR BUILDING INTELLIGENT SYSTEMS IN DRUG INFORMATION SYSTEM (DIS) <ul style="list-style-type: none">▪ Concept of machine learning and artificial intelligence in real practice: drug identification, answering a general question▪ Generate a mobile application for patient's user friendly, Social media	3

วันที่ 18 พฤศจิกายน 2566		หน่วยกิต
เวลา	หัวข้อการบรรยาย	
08.15 - 08.30	พิธีเปิดการประชุม โดย ภญ. นฤมล ธนะ หัวหน้าฝ่ายศูนย์ข้อมูลยา วิชาการเภสัชสนเทศ โรงพยาบาลศิริราช ปิยมหาราชการุณย์	
	and publications) โดย ผศ.ดร. ภก.พีรยศ ภมรศิลป์ธรรม	

วันที่ 19 พฤศจิกายน 2566		หน่วยกิต
เวลา	หัวข้อการบรรยาย	
08.30 - 12.30	บรรยาย EVIDENCE - BASED PRACTICE; LITERATURE EVALUATION <ul style="list-style-type: none"> ▪ Information/Literature appraisal and evaluation ▪ RCTs/ Cohort studies / Risk and prognosis studies /Diagnosis studies ▪ Economic evaluation studies ▪ Clinical research methodology, citation โดย ดร.ภญ.นริศา รื่นเรืองบุญ	4
12.30-13.00	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
13.00-17.00	อภิปราย PROFESSIONAL PRACTICE IN DRUG INFORMATION SERVICES <ul style="list-style-type: none"> ▪ Differentiate between primary, secondary, and tertiary sources of information, and analyze these resources to answer questions ▪ Evaluation of quality and sources of information ▪ PRISMA checklist for Systematic Reviews or Meta-analysis ▪ The CONSORT-Outcomes checklist for RCT ▪ The STROBE-statement for Observational study ▪ Drug information and electronic resources including an application on portable devices โดย รศ.ดร.ภก.วิชัย สันติมาลีวรกุล ดร.ภญ.นริศา รื่นเรืองบุญ	4

วันที่ 25 พฤศจิกายน 2566		หน่วยกิต
เวลา	หัวข้อการบรรยาย	
08.30 - 10.30	อภิปราย PROFESSIONAL PRACTICE IN DRUG INFORMATION SERVICES (1) <ul style="list-style-type: none"> ▪ Database (Microsoft access) ▪ Pharmacy call center system /Dashboard/ Line โดย ภก. วีชระ รัตนสิทธิ์ ภญ. นฤมล ชนะ	2
10.30 – 12.30	อภิปราย PROFESSIONAL PRACTICE IN DRUG INFORMATION SERVICES (2) <ul style="list-style-type: none"> ▪ Role of pharmacist in Siriraj Poison Control Center ▪ Common antidotes and interesting cases โดย ภก. ชนพล นิ่มสมบุญ ภก. ชนกร ศิริสมุทร	2
12.30-13.00	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
13.00 -14.00	บรรยาย PROFESSIONAL PRACTICE IN DRUG INFORMATION SERVICES (3) <ul style="list-style-type: none"> - Customer Experience / Customer satisfaction index (CSI) - Best Service mind โดย ภญ. นฤมล ชนะ	1
14.00-16.00	บรรยาย PROFESSIONAL PRACTICE IN DRUG INFORMATION SERVICES, PDPA & LEGAL RELATED (4) โดย ภญ. นฤมล ชนะ	2

วันที่ 26 พฤศจิกายน 2566		หน่วยกิต
เวลา	หัวข้อการบรรยาย	
08.30 – 11.00	บรรยาย PROFESSIONAL PRACTICE IN DRUG INFORMATION SERVICES (5) - Vaccines โดย ภก ไกรรัช พิทักษ์สันตโยธิน	2.5
11.00 – 12.30	บรรยาย PROFESSIONAL PRACTICE IN DRUG INFORMATION SERVICES (6) - Tools for improvement KPI e.g., Kaizen, Lean, PDCA โดย ญ. นฤมล ชนะ	1.5
12.30 - 13.00	พักทานอาหารกลางวัน	
13.00 - 15.00	บรรยาย PROFESSIONAL PRACTICE IN DRUG INFORMATION SERVICES (7) Nutritional and Vitamin supplement โดย ผศ.ดร.ญ.ดารารพ รุ่งพราย	2
15.00 - 17.00	บรรยาย HOW TO APPLY DRUG MONOGRAPH FOR DRUG SELECTION โดย ผศ.ดร.ภก. บรมพจน์ พฤฒินาสน์	2

ผู้เข้าร่วมประชุมจะได้รับหน่วยกิตการศึกษาต่อเนื่องทางเภสัชศาสตร์ เท่ากับ 30 หน่วยกิต