

กำหนดการอบรมหลักสูตร รุ่นที่ ๓

การแพทย์แคนนาบินอยด์(Cannabinoid Medicine) และวิทยาศาสตร์เพื่อการวิจัย (Cannabis Science for research)

หลักสูตรการแพทย์แคนนาบินอยด์ วันที่ 1-5 ของหลักสูตร (6-10 สิงหาคม 2561) หลักสูตรวิทยาศาสตร์เพื่อการวิจัย วันที่ 1-2 ของหลักสูตร (6-7 สิงหาคม 2561)

ณ ห้องประชุมวิทยากรมัย 2 มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี จ.เพชรบุรี

จัดโดย คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี ร่วมกับสมาคมแพทย์อาชีวเวชศาสตร์และสิ่งแวดล้อมแห่งประเทศไทย

วันที่ 6 สิงหาคม 2561

ก่อน 09.00 น. •ลงทะเบียนวิทยากรและผู้เข้าอบรม •ฟอร์มทีมเครือข่ายวิจัยกัญชาทางการแพทย์ •ทำข้อสอบก่อนอบรม

09.00-09.30 น. •ประธานเปิดงานโดย ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร.เสนาะ กลิ่นงาม อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

•กล่าวรายงาน โดย อจ.ดร.ณัทกวี ศิริรัตน์ คณบดีคณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี

•กล่าวต้อนรับโดย พลเอกประสูตร รัศมีแพทย์ ที่ปรึกษาสมาคมแพทย์ฯ และอดีตรองผู้อำนวยการทหารสูงสุด

09.30-10.00 น. บรรยายพิเศษเรื่องแนวทางการจัดการบริการวิชาการเพื่อการพัฒนาประเทศ

ผศ.ดร.เสนาะ กลิ่นงาม อธิการบดีมหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี -การแถลงข่าวและถ่ายภาพหมู่รวมทุกท่าน

10.00-10.40 น. การแพทย์ สังคม และเศรษฐกิจเกี่ยวกับกัญชาทางการแพทย์ทั้งภายในประเทศไทยและต่างประเทศ

โดย สมนึก ศิริพานทอง กรรมการสมาคมศิเลชั่น กรรมการวิชาการ regenerative medicine / break

11.00-12.00 น. Update cannabis based Medicine in human; the translational research

ระบบเอนโดแคนนาบินอยด์ทางการแพทย์เบื้องต้น (Medical endocannabinoid system) /lunch

13.00-13.30 น. พิธีสมุนไพรรักษาทางการแพทย์ โดย ดร.สุนทรี จินธรรม ม.ราชภัฏเพชรบุรีวิไลยลงกรณ์และอจ. ม.ราชภัฏเพชรบุรี

13.30-14.30 น. การปลูก การผลิตที่ดีและแม่นยำของพืชกัญชาทางการแพทย์ การป้องกันโรคพืชในกัญชา การพัฒนาสายพันธุ์กัญชา โดยคณะเกษตรศาสตร์ มหาวิทยาลัยราชภัฏเพชรบุรี / break

14.15 - 14.45 น. Societal Impacts of Marijuana Policy: Lessons Learned from Legalization Efforts in the United States • Emerging Cannabis derived food and drug products in the world by Dr.Benjamin Shultz, USA

14.45 - 15.45 น. การแพทย์แผนไทยพื้นเมืองเพชรบุรี กรณีน้ำมันสนันไตรภพ รักษาภาวะท้องมาน และการดูแลผู้ป่วยโรคมะเร็ง โดย แพทย์แผนไทย พท.ฉัตร บุรณันน์ แพทย์แผนไทยจังหวัดเพชรบุรี

15.30 - 16.30 น. รายงานผู้ป่วยใช้กัญชารักษาดตนเองและการสอบสวนทางระบาดวิทยา/โรคลมชักและกัญชา

การแพทย์ นายแพทย์ชินนทร์ สีวานันท์ พญ.อรพรรณ เมธาธิกุลกุล

16.30-หลังจากนั้น ประชุมหัวข้อและแนวคิดวิจัยชุดเรื่องกัญชาทางการแพทย์หรือดูงานห้องปฏิบัติการหรือสวนสมุนไพร

วันที่ 7 สิงหาคม 2561

ก่อนนั้น-09.00 น. ประชุมหัวข้อและแนวคิดวิจัยชุดเรื่องกัญชาทางการแพทย์ ดูงานห้องปฏิบัติการ หรือสวนสมุนไพร

09.00-09.30 น. ประวัติศาสตร์และความเป็นมาของกัญชาทางการแพทย์ในทางสากลและในประเทศไทย

โดย นายพิภพ ชำนิวิกัยพงศ์ ที่ปรึกษาสำนักงาน ปปส. ด้านการสำรวจพืชเสพติด (อดีตรองเลขาธิการ ปปส.)

09.30 -10.30 น.	สารไฟโตแคนนาบินอยด์ (Phytocannabinoid) ในกัญชา •การแยกสารไฟโตแคนนาบินอยด์และการวิเคราะห์ / break
10.45-12.00 น.	พฤกษศาสตร์พืชกัญชา (Cannabis botany) รวมประวัติและพัฒนาการการใช้กัญชาของมนุษย์และการแพทย์ โดย รศ.ดร.ยิ่งยง ไพสุตตานติวัฒนา อดีตคณบดีคณะเกษตร มก. 12 13
13.00-14.00 น.	การสกัดสารสำคัญในพืชกัญชาและสมุนไพรสำคัญของประเทศไทย โดย เกสัชกรสมนึก สุขัยธนาวิช ผู้อำนวยการกองพัฒนายาแผนไทยและสมุนไพร กรมพัฒนาการแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือก กระทรวงสาธารณสุข
14.00 - 15.00 น.	กฎหมายเกี่ยวกับกัญชาทางการแพทย์ ดร.นพ.ประสูตร ถาวรชัยสิทธิ์ ส.วิจัยและประเมินเทคโนโลยีทางการแพทย์ กรมการแพทย์ พญ.อรพรรณ เมธาติลกุล กรรมการแพทยสภา และ สพอท. พ.ต.ต.หญิง ฐิชาลักษณ์ ณรงค์วิทย์ ที่ปรึกษาสหภาพพยาบาลแห่งประเทศไทย
15.00-15.15 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
15.15-16.00 น.	หลักการวิจัยด้าน การแพทย์ การสาธารณสุข และการเกษตรเกี่ยวกับกัญชา อจ.ดร.เพชรีย์ กุณาละสิริ คณะพยาบาลศาสตร์ ม.ราชภัฏเพชรบุรี และ พญ.อรพรรณ เมธาติลกุล และ อจ.ด้านเกษตร มรฎ เพชรบุรี
16.00-16.30 น.	•สัมมนาวิชาการเรื่องกัญชาทางการแพทย์ กับการพัฒนา biobased economy ในประเทศไทย •นำเสนอconcept proposalsด้านกัญชาทางการแพทย์ •ทำแบบทดสอบหลังการอบรม •มอบประกาศนียบัตรหลักสูตรกัญชาศาสตร์โดย ดร.ณัทกรี ศิริรัตน์
16.30-หลังนั้น	ประชุมหัวข้อและแนวคิดวิจัยชุดเรื่องกัญชาทางการแพทย์ ดูงานห้องปฏิบัติการ หรือดูสวนสมุนไพร
วันที่ 8 สิงหาคม 2561	
ก่อนนั้น-09.00 น.	ประชุมหัวข้อและแนวคิดวิจัยชุดเรื่องกัญชาทางการแพทย์ ดูงานห้องปฏิบัติการ หรือดูสวนสมุนไพร
09.00-10.00 น.	การใช้ประโยชน์จากกัญชาและกัญชงในทางการแพทย์และอาหาร โดย นพ.สมยศ กิตติมั่นคง กรมควบคุมโรค กระทรวงสาธารณสุข
10.00-10.40 น.	Fundamental Physiological systems; the endocannabinoid system /break
11.00-12.00 น.	•Endocannabinoid system, cannabinoid and neuropathic disorders โดย ศ.นพ.ธีรวัฒน์ เหมะจุฑา/พญ. อรพรรณ เมธาติลกุล โครงการวิจัยวิทยาศาสตร์สุขภาพ คณะพยาบาลศาสตร์ มรฎเพชรบุรี / lunch
13.00-14.00 น.	Drug Discovery, Pharmaceutical production; Research and development on herbal medicine /การผลิตและรูปแบบการนำส่งสารสกัดกัญชา โดย ศ.ดร.บังอร ศรีพานิชกุลชัย ม.ขอนแก่น/break
15.30-16.30 น.	preclinical and clinical research on cannabis โดย พ.ญ.อรพรรณ เมธาติลกุล
16.30-หลังนั้น	ประชุมหัวข้อและแนวคิดวิจัยชุดเรื่องกัญชาทางการแพทย์ ดูงาน Lab หรือ สวนสมุนไพร
วันที่ 9 สิงหาคม 2561	

- ก่อนนั้น-09.00 น. ประชุมหัวข้อและแนวคิดวิจัยชุดเรื่องกัญชาทางการแพทย์ ดูงาน Lab หรือ ดูสวนสมุนไพร
- 09.00-10.30 น. Neuropathic pain and cannabis in cannabinoid medicine and research proposal
โดย รศ.นพ.สมชาย อมรโยธิน คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล/ break
- 10.30-11.00น. การแพทย์แผนไทยและการแพทย์ทางเลือกเกี่ยวกับการใช้กัญชาทางการแพทย์และตำรับยาที่
เข้ากัญชา โดย นพ.เทวัญ ธาณิรัตน์ ผู้อำนวยการสำนักการแพทย์ทางเลือก กระทรวงสาธารณสุข
- 11.00-12.00 น. รายงานของ Academic of Science, Engineering and Medicine on Cannabinoids and
the related By Dr.Orapun Metadilokkul / lunch
- 13.00-15.30 น. การวิจัยทางคลินิกในยาสมุนไพรปัจจุบัน/WHO recommendation for herbal medicine
- 15.30-16.30 น. GI แหล่งกำเนิด สิ่งบ่งชี้ทางภูมิศาสตร์และการขึ้นทะเบียน การเจริญเติบโตและแคนนาบินอยด์
ของกัญชาพันธุ์พื้นเมืองในสภาวะเพาะปลูกและสภาพแวดล้อมที่แตกต่างกัน และสารเคมีในกัญชา โดย รศ.ดร.สยาม อรุณศรี
มรกต และผศ.ดร.ธรรมรัตน์ พุทธิไทย คณะสิ่งแวดล้อมและทรัพยากรศาสตร์ ม.มหิดล
- 16.30- หลังจากนั้น . ประชุมหัวข้อและแนวคิดวิจัยชุดเรื่องกัญชาทางการแพทย์หรือดูงานห้องปฏิบัติการ

วันที่ 10 สิงหาคม 2561

- ก่อนนั้น-09.00 น. ประชุมหัวข้อและแนวคิดวิจัยชุดเรื่องกัญชาทางการแพทย์หรือดูงานห้องปฏิบัติการ
- 09.00-10.00 น. Clinical Cases used cannabis as self medication and practicing (5-10 cases)
- 10.00-10.40 น. Cancers and Cannabis in cannabinoid Medicine, research and clinical applications
By Dr.Issara Jiawiriyabooya, director of Cancer Hospital, Udonthani, Department of Medical Services
- 11.00-12.00 น. Epidemiological studies in cannabinoid medicine and Registration System on
medical cannabis use โดย พ.ญ.อรพรรณ เมธาธิกุลกุล / Lunch
- 13.00-14.-30 น. Pharmaceutical Research and Development of cannabidiol and cannabis based
drugs , Analysis of Cannabinoid in cannabis , GMP of cannabis based drugs , guideline โดย รศ.ดร.กรรณก
อิงคินันท์ คณะเภสัชศาสตร์ ม.นเรศวร
- 14.30-15.00 น. สัมมนาวิชาการเรื่อง Cannabinoid Medicine และเสนอ concept proposals ด้านกัญชา
การแพทย์ โดย พ.ญ.อรพรรณ เมธาธิกุลกุล อจ.ดร.เพชรีย์ กาละสิริ และ รศ.ดร.สยาม อรุณศรีมรกต / break
- 15.30-16.30 น. สัมมนาวิชาการเรื่อง Cannabinoid Medicine และเสนอ concept proposals ด้านกัญชา
การแพทย์ (ต่อ)/ทดสอบหลังการอบรมและรับประกาศนียบัตรหลักสูตร Cannabinoid Medicine/เลือกผู้ประสานงานพัฒนา
โครงการวิจัยรุ่นที่ 3/ประกาศทำเนียบนักวิจัยและหาหรือกองงาน/ทุนวิจัยด้านกัญชาทางการแพทย์/มอบประกาศนียบัตร

หมายเหตุ กำหนดการอาจมีการเปลี่ยนแปลงตามความเหมาะสม สำหรับกิจกรรมพัฒนาหัวข้อ แนวคิด และโครงร่างวิจัยเกี่ยวกับกัญชาทางการแพทย์ ใช้ช่วงเวลาใดๆ ระหว่าง
6.00-20.00 น. ตลอดหลักสูตร ให้ผู้เข้าอบรม หากคำถามวิจัยเกี่ยวกับกัญชาทางการแพทย์ในด้านต่างๆหรือที่พบเป็นช่องว่างความรู้ หรือเป็นโจทย์วิจัย ที่ควรหาคำตอบ พัฒนา
แนวคิดและวิธีการวิจัย ลงชื่อนักในตารางนัดหมายและเข้าประชุมหารืออย่างน้อย 1 ครั้ง หรือหลายครั้งตามที่สนใจ / ทางโครงการจะแจ้งห้องหารือและนัดหมายอาจารย์
และผู้ร่วมวิจัย/เครือข่ายผู้วิจัย เพื่อให้ข้อเสนอ/ความเห็นวิชาการต่อหัวข้อวิจัยของแต่ละท่าน