

การประชุมวิชาการเภสัชเคมี ครั้งที่ 3

Innovative and Collaborative Researches in Pharmaceutical Chemistry

หลักการและเหตุผล

งานวิจัยด้านเภสัชเคมีเป็นงานที่มีความสำคัญและมีบทบาทเกี่ยวข้องในการค้นคว้าพัฒนาและควบคุมมาตรฐานยา การยกระดับงานวิจัยและพัฒนาด้านเภสัชเคมีเพื่อเพิ่มขีดความสามารถของอุตสาหกรรมยาในการแข่งขันของประเทศ จำเป็นต้องอาศัยการพัฒนาแลกเปลี่ยนความรู้และเทคโนโลยี มีเวทีในการนำเสนองานวิจัยเพื่อแลกเปลี่ยนความคิดเห็น และมีการสร้างเครือข่ายความร่วมมือระหว่างนักวิจัย เพื่อให้งานวิจัยสามารถขับเคลื่อนพัฒนาไปได้อย่างรวดเร็วและมีศักยภาพในการพึ่งพาตนเองในที่สุด ภาควิชาเภสัชเคมี คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล เห็นความสำคัญของการพัฒนางานวิจัยและองค์ความรู้ รวมทั้งการสร้างเครือข่ายความร่วมมือของนักวิจัยด้านเภสัชเคมี จึงได้จัดงานประชุมวิชาการ Innovative and Collaborative Researches in Pharmaceutical Chemistry มุ่งเน้นเกี่ยวกับการนำเสนอความก้าวหน้าและเทคโนโลยีใหม่ๆ ที่เกี่ยวข้องกับงานวิจัยด้านเภสัชเคมี การแลกเปลี่ยนองค์ความรู้ด้านงานวิจัยในสาขาที่เกี่ยวข้อง และการสร้างเครือข่ายความร่วมมือด้านเภสัชเคมี เพื่อนำไปใช้เป็นแนวทางพัฒนางานวิจัยในเชิงลึกและผลิตงานวิจัยที่นำไปใช้ประโยชน์ได้ในเชิงสาธารณะต่อไป

วัตถุประสงค์ เพื่อให้ผู้เข้าร่วมประชุม

1. ทราบถึงความก้าวหน้าและเทคโนโลยีใหม่ๆ ที่เกี่ยวข้องกับงานวิจัยด้านเภสัชเคมี
2. นำเสนองานวิจัยและรับคำแนะนำจากผู้ที่มีประสบการณ์ในสาขาวิจัยที่เกี่ยวข้องไปพัฒนาต่อยอดงานวิจัย
3. มีโอกาสแลกเปลี่ยนองค์ความรู้และการทำวิจัยในสาขาที่ปฏิบัติงานหรือมีความเชี่ยวชาญ
4. สร้างเครือข่ายและความร่วมมือการวิจัยเภสัชเคมี

ทั้งนี้ผู้เข้าร่วมประชุมจะได้หน่วยกิตการศึกษาต่อเนื่องโดยมีรหัสประจำกิจกรรมคือ 1002-2-000-012-09-2561 และมีหน่วยกิตการศึกษาต่อเนื่อง 4.25 หน่วยกิต

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

ภาควิชาเภสัชเคมี คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล โทรศัพท์ 02-6448695 E-mail : headpypc@mahidol.ac.th

ผู้เข้าร่วมประชุม

เภสัชกร นักวิจัย นักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษา และบุคลากรที่สนใจด้านเภสัชเคมี จำนวน 80 คน

วัน เวลา และสถานที่

วันที่ 7 กันยายน 2561 ณ ห้องลักษมี โรงแรมนารายณ์ กรุงเทพฯ

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

เภสัชกร บุคลากร และนักศึกษาระดับบัณฑิตศึกษาที่สนใจ ได้ทราบถึงความก้าวหน้าและเทคโนโลยีใหม่ๆ ที่เกี่ยวข้องกับงานวิจัยด้านเภสัชเคมี มีโอกาสในการนำเสนองานวิจัยและรับคำแนะนำจากนักวิจัยที่มีประสบการณ์ในสาขาที่เกี่ยวข้องไปใช้พัฒนาต่อยอดงานวิจัย ได้แลกเปลี่ยนความรู้ และสร้างเครือข่ายความร่วมมือการวิจัยเภสัชเคมีต่อไป

ค่าลงทะเบียน

คนละ 2,000 บาท

กำหนดลงทะเบียนภายในวันที่ 6 สิงหาคม 2561

การชำระค่าลงทะเบียน

โอนเงินเข้าบัญชีธนาคารไทยพาณิชย์ สาขารามาริบัติ ประเภทออมทรัพย์ ชื่อบัญชี การประชุมวิชาการ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล เลขที่บัญชี 026-443603-5

การประชุมวิชาการเภสัชเคมี ครั้งที่ 3

Innovative and Collaborative Researches in Pharmaceutical Chemistry

วันที่ 7 กันยายน 2561

ณ ห้องลักษมี โรงแรมนารายณ์ กรุงเทพฯ

วัน/เวลา	เรื่อง	วิทยากร
7 กันยายน 2561		
9.00 - 9.15	พิธีเปิด	คณบดี
9.15 - 10.00	Insight of radiopharmaceuticals as theranostic agents	ศ.ดร.ภญ.โอภา วัชรคุปต์ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
10.00 - 10.30	พักรับประทานอาหารว่าง	
10.30 - 11.15	Enhancement of curcumin bioavailability via the prodrug approach: challenges and prospects	รศ.ดร.ภก.พรชัย โรจน์สิทธิศักดิ์ คณะเภสัชศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
11.15 - 11.45	The chemical synthesis of Staphylococcal oligosaccharides for S aureus vaccine development	ดร.ศาสวัต วิชาลศิริกุล คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
11.45 - 13.30	พักรับประทานอาหารกลางวัน	
13.30 - 14.15	Anti-beta-amyloid aggregation approach for Alzheimer's drug discovery	รศ.ดร.ภก.กิตติศักดิ์ ศรีภา คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
14.15 - 14.45	Challenges for the discovery of new antifungals	รศ.ดร.ภก.วีระศักดิ์ สามิ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
14.45 - 15.15	พักรับประทานอาหารว่าง	
15.15 - 15.45	Green pharmaceutical analysis on cellulose-based planar platforms	รศ.ดร.ภก.ธีรศักดิ์ โรจนราธา คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศิลปากร
15.45 - 16.15	Cell-penetrating peptides and therapeutic use	ดร.ภญ.อาทิตา ศรีมณี คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยพะเยา
16.15 - 16.30	Question and answer	