



สำนักงานสาธารณสุขจังหวัดตาก
เลขที่: 7546
วันที่: ๑๙ ก.ค. ๒๕๖๕
เวลา:

คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
447 ถนนศรีอยุธยา แขวงทุ่งพญาไท
เขตราชเทวี กรุงเทพฯ 10400
โทรศัพท์ 02-354-4317

กลุ่มงานบริหารทรัพยากรบุคคล
เลขที่: 1936
วันที่: ๑๙ ก.ค. ๒๕๖๕
เวลา: ๑๖:2๖ น.

ที่ อว 78.08/1694

วันที่ 6 กรกฎาคม 2564

เรื่อง ขอบความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์และเชิญชวนร่วมประชุมวิชาการ เรื่อง Pharmacy Review and Update Series 2021: Pharmacotherapy of the Eye

เรียน คณบดี / ผู้อำนวยการโรงพยาบาล / หัวหน้าฝ่ายเภสัชกรรม / ผู้จัดการบริษัท / หัวหน้าส่วนงาน
นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัด

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายละเอียดการประชุมวิชาการ Pharmacy Review and Update Series 2021 จำนวน 1 ชุด

ด้วย คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล กำหนดจัดการประชุมวิชาการ เรื่อง Pharmacy Review and Update Series 2021: Pharmacotherapy of the Eye ระหว่างวันที่ 23 - 25 สิงหาคม พ.ศ. 2564 ผ่านทางระบบออนไลน์ Cisco Webex Event ให้แก่ เภสัชกร แพทย์ พยาบาล และผู้สนใจ ในกรณีนี้ คณะฯ มีความยินดีขอเชิญท่านและบุคลากร ในหน่วยงานของท่านเข้าร่วมประชุม โดยรายละเอียดการค่าลงทะเบียนดังต่อไปนี้

- สมัครและโอนเงินค่าลงทะเบียน สามารถลงทะเบียนได้ภายในวันที่ 16 สิงหาคม 2564
- ศิษย์เก่า คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ค่าลงทะเบียน 1,000 บาท
 - บุคคลทั่วไป ค่าลงทะเบียน 1,500 บาท

วิธีการสมัครและลงทะเบียน

สมัครพร้อมชำระเงินโดยโอนเงินเข้าบัญชีออมทรัพย์ ธนาคารไทยพาณิชย์ สาขารามาศิขิ ชื่อ บัญชี " PHARMACY REVIEW AND UPDATE SERIES " เลขที่บัญชี 026-454264-0 โปรดกรอกใบสมัคร online ทาง <https://pharmacy.mahidol.ac.th/conference/> พร้อมแนบไฟล์หลักฐานการโอนเงินชำระค่าลงทะเบียนเพื่อการตรวจสอบ ข้าราชการ พนักงานรัฐวิสาหกิจ และพนักงานมหาวิทยาลัย เข้าร่วมประชุมได้โดยไม่ถือเป็นวันลา เมื่อได้รับ อนุมัติจากผู้บังคับบัญชาแล้ว และมีสิทธิเบิกค่าลงทะเบียน จากต้นสังกัดได้ตามหนังสือกระทรวงการคลังที่ กค 0409.6/ว95 ลง วันที่ 2 ตุลาคม 2549 และระเบียบของแต่ละหน่วยงาน

จึงเรียนมาเพื่อขอเชิญท่าน และบุคลากรในหน่วยงานของท่านร่วมประชุมวิชาการในครั้งนี้ และโปรด ประชาสัมพันธ์ให้ผู้สนใจทราบด้วย และ ขอขอบคุณมา ณ โอกาสนี้

เรียน นพ.สสจ.

- เพื่อโปรดทราบ
- แจ้ง รพ.ทุกแห่ง
- แจ้ง สสจ.ทุกแห่ง
- ประชาสัมพันธ์อินเทอร์เน็ต

ขอแสดงความนับถือ

(Handwritten signature)

(Handwritten signature)

(รองศาสตราจารย์ ภก.สุรกิจ นาทีสุวรรณ)

(นายอดิศร สมเจริญ) คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

๙ *(Handwritten signature)*
นักวิชาการสาธารณสุขเชี่ยวชาญ (ด้านส่งเสริมพัฒนา)
ปฏิบัติราชการแทน นายแพทย์สาธารณสุขจังหวัดตาก
(Handwritten signature)



การประชุมวิชาการ เรื่อง

Pharmacy Review and Update Series 2021: Pharmacotherapy of the Eye

วันที่ 23 – 25 สิงหาคม พ.ศ. 2564

ผ่านทางระบบออนไลน์ Cisco Webex Event

รหัสหน่วยกิตการศึกษาต่อเนื่อง 1002-2-000-017-08-2564 จำนวนหน่วยกิตการศึกษาต่อเนื่อง 18 หน่วยกิต

หลักการและเหตุผล

วิทยาการด้านยาในปัจจุบันต้องอาศัยการบูรณาการความรู้ตั้งแต่พื้นฐานจนถึงการนำไปใช้ นอกจากนี้ ความก้าวหน้าในด้านดังกล่าวยังเป็นไปอย่างรวดเร็ว ดังนั้น บุคลากรทางสาธารณสุขจึงมีความจำเป็นในการที่จะต้องทบทวนความรู้ในเชิงบูรณาการและติดตามความก้าวหน้าของวิทยาการดังกล่าวอย่างต่อเนื่อง เพื่อนำความรู้ดังกล่าวไปใช้ในการพัฒนาความสามารถในการทำงานในอาชีพของตนเองในทุกภาคส่วนเพื่อประโยชน์ต่อสังคมต่อไป

คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ซึ่งเป็นสถาบันการศึกษาด้านเภสัชศาสตร์ที่สำคัญของประเทศไทย จึงมีความประสงค์ที่จะนำเสนอการประชุมวิชาการในรูปแบบใหม่ที่มุ่งเน้นการบูรณาการความรู้ด้านเภสัชศาสตร์ เพื่อให้เกิดความรู้และความเข้าใจที่ลึกซึ้งและสามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการประกอบวิชาชีพเภสัชกรรมอย่างมีประสิทธิภาพ โดยเริ่มต้นจากปี พ.ศ. 2553 และมีแผนการจัดประชุมในลักษณะเป็นรายปี ในแต่ละปีจะมีปรัชญาการประชุมที่เหมือนกัน คือ เน้นการบูรณาการ แต่เนื้อหาการประชุมอาจจะแตกต่างกันออกไปตามศาสตร์ต่างๆ ที่เกี่ยวข้อง

สำหรับปี พ.ศ. 2564 นี้ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ได้จัดให้มีการประชุมที่เน้นการดูแลการใช้ยาที่ใช้รักษาโรคหรือความผิดปกติของตาและการมองเห็นขึ้น ซึ่งเนื้อหาการประชุมได้ครอบคลุมสรีรวิทยา พยาธิสรีรวิทยา การวินิจฉัย และแนวทางการรักษาโรคของตาและการมองเห็น ได้แก่ การติดเชื้อของเปลือกตา การมองภาพไม่ชัด โรคจุดภาพชัดที่จอตาเสื่อม ภาวะเบาหวานขึ้นตา โรคต้อหิน โรคมุมอักเสบของตา การติดเชื้อของเยื่อぶตาขาว โรคตาแห้ง และกลุ่มอาการทางตาที่เกิดจากการใช้สายตากับคอมพิวเตอร์ รวมถึงโรคทางอายุรกรรมอื่น ๆ ที่มีอาการแสดงของตาและการมองเห็นร่วมด้วย คือ โรคปวดศีรษะแบบคลัสเตอร์ โรคกล้ามเนื้ออ่อนแรงชนิดไมแอสทีเนียกราวิส นอกจากนี้ ยังมีรายละเอียดเนื้อหาในประเด็นทางเภสัชกรรมและเภสัชวิทยาของยาที่ใช้รักษาโรคของตาและการมองเห็นด้วย ได้แก่ องค์ประกอบทางเภสัชกรรมในยาหยอดตา คุณสมบัติทางเภสัชกรรมของน้ำตาเทียม ข้อดีข้อเสียของสารกันเสียในผลิตภัณฑ์ยาหยอดตา ยาหยอดตาที่มีส่วนประกอบของยาฆ่าเชื้อแบคทีเรีย การฉีดยาที่มีฤทธิ์ด้านการเกิดหลอดเลือดผิดปกติเข้าวุ้นลูกตา ยาประเภทต่าง ๆ ที่มีฤทธิ์ลดความดันในลูกตา ยาที่มีฤทธิ์กระตุ้นการสร้างน้ำตา และอาการไม่พึงประสงค์ของยานิตต่าง ๆ ต่อการทำงานของตาและการมองเห็น รวมถึงการใช้สมุนไพร ผลิตภัณฑ์สุขภาพอื่น ๆ เช่น วิตามิน เกลือแร่ในการรักษาหรือป้องกันภาวะเจ็บป่วยข้างต้น

วัตถุประสงค์

เพื่อให้ผู้เข้าร่วมประชุม

1. เข้าใจแนวทางการวินิจฉัยและแนวทางการรักษาการติดเชื้อของเปลือกตา การมองภาพไม่ชัด โรคจุดภาพชัดที่จอตาสีเทา ภาวะเบาหวานขึ้นตา โรคต้อหิน โรคภูมิแพ้ของตา การติดเชื้อของเยื่อตาขาว โรคตาแห้ง และกลุ่มอาการทางตาที่เกิดจากการใช้สายตากับคอมพิวเตอร์ รวมถึงโรคทางอายุรกรรมอื่น ๆ ที่มีอาการแสดงของตาและการมองเห็นร่วมด้วย คือ โรคปวดศีรษะแบบคลัสเตอร์ โรคกล้ามเนื้ออ่อนแรงชนิดไมแอสที่เนียกราวิส
2. อธิบายคุณสมบัติทางเภสัชวิทยาที่สำคัญของยาที่ใช้ในการรักษาโรคต้อหิน น้ำตาเทียม ยาหยอดตาที่มีส่วนประกอบของยาฆ่าเชื้อแบคทีเรีย รวมถึงสามารถบอกความแตกต่างของยาแต่ละชนิดได้
3. เข้าใจและอธิบายบทบาทของเภสัชกรในการทำให้ผู้ป่วยสามารถใช้ยาเทคนิคพิเศษต่าง ๆ ได้อย่างมีประสิทธิภาพทางคลินิก และปลอดภัย
4. เข้าใจและอธิบายหลักการเลือกใช้ยาเพื่อรักษาการติดเชื้อของเปลือกตา การมองภาพไม่ชัด โรคจุดภาพชัดที่จอตาสีเทา ภาวะเบาหวานขึ้นตา โรคต้อหิน โรคภูมิแพ้ของตา การติดเชื้อของเยื่อตาขาว โรคตาแห้ง และกลุ่มอาการทางตาที่เกิดจากการใช้สายตากับคอมพิวเตอร์ รวมถึงโรคทางอายุรกรรมอื่น ๆ ที่มีอาการแสดงของตาและการมองเห็นร่วมด้วย คือ โรคปวดศีรษะแบบคลัสเตอร์ โรคกล้ามเนื้ออ่อนแรงชนิดไมแอสที่เนียกราวิสได้อย่างเหมาะสมและปลอดภัย โดยอ้างอิงตามหลักฐานทางวิชาการที่ทันสมัย
5. นำความรู้ที่ได้รับไปใช้ในการประเมินความเหมาะสมของการใช้ยา การวางแผนการติดตามประสิทธิภาพและความปลอดภัย และการให้คำแนะนำปรึกษาแก่ผู้ป่วยเพื่อเฝ้าระวัง ป้องกันและแก้ไขอาการไม่พึงประสงค์ที่อาจเกิดขึ้นได้อย่างมีประสิทธิภาพ

วันเวลาและสถานที่ของการประชุม

วันที่ 23 – 25 สิงหาคม พ.ศ. 2564 ผ่านระบบออนไลน์ Cisco Webex Event

รูปแบบการประชุม

การบรรยาย การอภิปราย

จำนวนหน่วยกิตการศึกษาต่อเนื่อง

18 หน่วยกิต

ผู้เข้าร่วมประชุม

เภสัชกร แพทย์ พยาบาล และผู้สนใจที่ลงทะเบียนประชุมผ่านระบบออนไลน์ จำนวน 350 คน

การสมัครและลงทะเบียน

สมัครพร้อมชำระเงินโดยโอนเงินเข้าบัญชีธนาคารไทยพาณิชย์ สาขารามาธิบดี บัญชีออมทรัพย์ เลขที่บัญชี 026-454264-0 ชื่อบัญชี “PHARMACY REVIEW AND UPDATE SERIES” โดยสามารถโอนผ่าน Mobile Banking และโปรดกรอกใบสมัคร Online ทาง <https://pharmacy.mahidol.ac.th/conference/> พร้อมแนบหลักฐานการโอนเงินชำระค่าลงทะเบียนเพื่อการตรวจสอบ

ข้าราชการ พนักงานรัฐวิสาหกิจ และพนักงานมหาวิทยาลัย เข้าร่วมประชุมได้โดยไม่ถือเป็นวันลาเมื่อได้รับอนุมัติจาก
ผู้บังคับบัญชาแล้วและมีสิทธิเบิกค่าลงทะเบียนจากต้นสังกัดได้ตามหนังสือกระทรวงการคลัง ที่ กค 0409.6/ว 95 ลงวันที่ 2
ตุลาคม พ.ศ. 2549 และระเบียบของแต่ละหน่วยงาน

ค่าลงทะเบียน

1. สำหรับศิษย์เก่าคณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล อัตรา 1,000 บาทต่อคน
*โปรดระบุรหัสนักศึกษา จำนวน 7 หลัก ในหลักฐานการชำระเงิน
2. บุคคลทั่วไป อัตรา 1,500 บาทต่อคน
(ค่าลงทะเบียน รวมค่าเอกสารประกอบการประชุม)

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

หน่วยสนับสนุนการจัดกิจกรรมวิชาการ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล โทร.087-559-7393

Email: supattra.kon@mahidol.ac.th

งานคลังและพัสดุ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล โทรศัพท์/โทรสารหมายเลข 0-2354-4316

Email: thosawan.iu@mahidol.ac.th

การประเมินผล

แบบสอบถามหลังสิ้นสุดการบรรยาย

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

1. ผู้เข้าร่วมประชุมสามารถนำความรู้ไปใช้ในการดูแลการป่วยในผู้ป่วยที่มีการติดเชื้อของเปลือกตา การมองภาพไม่ชัด โรคจุดภาพชัดที่จอตาเสื่อม ภาวะเบาหวานขึ้นตา โรคต้อหิน โรคภูมิแพ้ของตา การติดเชื้อของเยื่อตาขาว โรคตาแห้ง และกลุ่มอาการทางตาที่เกิดจากการใช้สายตากับคอมพิวเตอร์ รวมถึงโรคทางอายุรกรรมอื่น ๆ ที่มีอาการแสดงของตาและการมองเห็นร่วมด้วย คือ โรคปวดศีรษะแบบคลัสเตอร์ โรคกล้ามเนื้ออ่อนแรงชนิดไมแอสที่เนียกราวิสได้อย่างมีประสิทธิภาพและปลอดภัย
2. ผู้เข้าร่วมประชุมสามารถนำองค์ความรู้ไปกำหนดนโยบายที่เกี่ยวข้องกับการจัดซื้อ กระจายยา การบริหารทางเภสัชกรรม และการติดตามดูแลผู้ป่วยที่มีการติดเชื้อของเปลือกตา การมองภาพไม่ชัด โรคจุดภาพชัดที่จอตาเสื่อม ภาวะเบาหวานขึ้นตา โรคต้อหิน โรคภูมิแพ้ของตา การติดเชื้อของเยื่อตาขาว โรคตาแห้ง และกลุ่มอาการทางตาที่เกิดจากการใช้สายตากับคอมพิวเตอร์ รวมถึงโรคทางอายุรกรรมอื่น ๆ ที่มีอาการแสดงของตาและการมองเห็นร่วมด้วย คือ โรคปวดศีรษะแบบคลัสเตอร์ โรคกล้ามเนื้ออ่อนแรงชนิดไมแอสที่เนียกราวิสได้อย่างมีประสิทธิภาพ



การประชุมวิชาการ เรื่อง

“Pharmacy Review and Update Series 2021: Pharmacotherapy of the Eye”

วันที่ 23-25 สิงหาคม พ.ศ. 2564

ผ่านทางระบบออนไลน์ Cisco Webex Event

รหัสหน่วยกิตการศึกษาต่อเนื่อง 1002-2-000-017-08-2564 จำนวนหน่วยกิตการศึกษาต่อเนื่อง 18 หน่วยกิต

วันจันทร์ที่ 23 สิงหาคม 2564 (6.25)		
08.00 น.	เปิดระบบออนไลน์	
08.15 – 08.30 น.	พิธีเปิด รศ. ภก.สุรภิจ นาทีสุวรรณ คณบดี คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	
08.30 – 09.15 น.	Simplified Anatomy and Physiology of the Human Eye (45) อ. ภก. วสุ ศุภรัตน์ลลิต ภาควิชาสรีรวิทยา คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	
09.15 – 10.00 น.	Pharmaceutical Perspectives of Topical Ophthalmic Preparations (45) ผศ. ภญ. จิราพร เลื่อนผลเจริญชัย ภาควิชาเภสัชกรรม คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	
10.00 – 10.15 น.	พัก รับประทานอาหารว่าง (15 นาที)	
10.15– 10.45 น.	Diseases of the Eyelids and Orbit: Chalazion and Hordeolum (30) อ. ภญ. วิภารักษ์ รัตนวิภาณนธ์ ภาควิชาเภสัชกรรม คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	
10.45– 11.15 น.	Diseases of the Eyelids and Orbit: Orbital Cellulitis (30) อ. ภญ. สุวิตา ตั้งตระกูลธรรม ภาควิชาเภสัชกรรม คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	
11.15 – 12.00 น.	Trends in Antibiotic Resistance Among Ocular Microorganisms and Treatment Options (45) รศ. ภญ. มัลลิกา ชมนาวัง ภาควิชาจุลชีววิทยา คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	
12.00 – 12.30 น.	รับประทานอาหารกลางวัน	Symposium 1
12.30 – 12.45 น.		พัก
12.45 – 13.15 น.		Symposium 2
13.15 – 14.00 น.	Visual Impairment: Clinical Approaches and Treatments (45) อ. นพ. วัลลภ รัตนธรรมสกุล สาขาวิชาประสาทวิทยา ภาควิชาอายุรศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์ศิริราชพยาบาล มหาวิทยาลัยมหิดล	
14.00 – 14.15 น.	พัก รับประทานอาหารว่าง (15 นาที)	

14.15 – 15.00 น.	Age-Related Macular Degeneration: Pathogenesis, Prevention and Treatment (45) รศ. พญ. สุขุมมา วรศักดิ์ ภาควิชาจักษุวิทยา คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล
15.00 – 15.45 น.	Clinical Pharmacology of Intravitreal Anti-VEGF Drugs for Ocular Diseases (45) อ. ภก. กฤษณา ศักดิ์ชัยศรี ภาควิชาเภสัชวิทยา คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
15.45 – 16.30 น.	Pathophysiology and Novel Therapeutic Strategies of Diabetic Retinopathy (45) อ. ภญ. เจนนิษฐ์ มีนวัฒนา ภาควิชาเภสัชกรรม คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

วันอังคารที่ 24 สิงหาคม 2564 (6)

08.00 น.	เปิดระบบออนไลน์	
08.15 – 09.00 น.	ABC of Glaucoma: Prevalence, Diagnosis, and Management (45) รศ. พญ. มัญจิมมา มะกรวิวัฒนา หน่วยโรคต้อหิน ภาควิชาจักษุวิทยา คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	
09.00 – 09.30 น.	Mechanisms of Action and Pharmacokinetics of Carbonic Anhydrase Inhibitors (30) รศ. ภก. ธนรัตน์ สรวลเสน่ห์ ภาควิชาเภสัชกรรม คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	
09.30 – 10.00 น.	Pharmacology of Drugs Acting Through Autonomic System in Glaucoma (30) รศ. ภญ. วิลาสินี หิรัญพานิช ซาโตะ ภาควิชาเภสัชวิทยา คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	
10.00 – 10.15 น.	พัก 15 นาที	
10.15 – 10.45 น.	Pharmacological Mechanisms and Properties of Prostaglandin Analogues (30) อ. ภก. สุรศักดิ์ วิชัยโย ภาควิชาเภสัชวิทยา คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	
10.45 – 11.15 น.	Novel IOP-Lowering Medications and Targets of Neuroprotection in Glaucoma (30) อ. ภก. อาณัฐชัย ม้ายอุเทศ ภาควิชาเภสัชวิทยา คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	
11.15 – 12.00 น.	Herbal Medicines and Cannabinoids in Glaucoma Treatment (45) อ. ภก. อนันต์ชัย อัครเมธิน ภาควิชาเภสัชวิทยา คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	
12.00 – 12.30 น.	รับประทานอาหารกลางวัน	Symposium 3
12.30 – 12.45 น.		พัก
12.45 – 13.15 น.		Symposium 4
13.15 – 13.45 น.	Corneal Diseases: Comprehensive Review of Treatment for Allergic Conjunctivitis (30) อ. ภญ. สุธาน บัวใหญ่ ภาควิชาเภสัชกรรม คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล	

13.45 – 14.15 น.	Corneal Diseases: Treatment of Infectious Conjunctivitis (30) รศ. ภก. ปรีชา มณฑาทิกุล ภาควิชาเภสัชกรรม คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
14.15 – 14.30 น.	พัก รับประทานอาหารว่าง (15 นาที)
14.30 – 15.00 น.	Use of Topical Steroids in Conjunctivitis: A Review of the Evidence (30) ผศ. ภก. ศุภทัต ชุมนุวัฒน์ ภาควิชาเภสัชกรรม คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
15.00 – 15.30 น.	Ocular Side Effects of Topical and Systemic Corticosteroids (30) อ. ภก. อีรัตน์ เหลืองมั่นคง ภาควิชาเภสัชวิทยา คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
15.30 – 16.00 น.	Ocular Side Effects from Common Systemic Medications (30) ผศ. ภญ. พิษญา ติลกพัฒน์มงคล ภาควิชาเภสัชกรรม คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

วันพุธที่ 25 สิงหาคม 2564 (5.75)	
08.00 น.	เปิดระบบออนไลน์
08.15 – 09.00 น.	Dry Eye Disease: Etiopathogenesis, Diagnosis, and Treatment (45) ผศ. (พิเศษ) พญ. สมพร จันทร์ธา ภาควิชาจักษุวิทยา โรงพยาบาลราชวิถี
09.00 – 09.30 น.	Comparative Pharmaceutical Properties of Artificial Tear Substitutes: What We should Know? (30) รศ. ภญ. ดวงดาว ฉันทศาสตร์ ภาควิชาเภสัชกรรม คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
09.30 – 10.00 น.	Polymers and Polymer-Based Drug Delivery in The Treatment of Dry Eye Disease (30) รศ. ภก. จิรพงศ์ สุขศิริวรพงศ์ ภาควิชาเภสัชกรรม คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
10.00 – 10.15 น.	พัก 15 นาที
10.15 – 10.45 น.	Role of Anti-inflammatory Agents and Immunomodulators in the Treatment of Dry Eye (30) อ. ภญ. ศยามล สุขชา ภาควิชาเภสัชกรรม คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
10.45 – 11.15 น.	Mucin and Tear Secretagogues: Novel Targets in Dry Eye Syndrome (30) รศ. ภก. ธนรัตน์ สรวลเสน่ห์ ภาควิชาเภสัชกรรม คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

11.15 – 12.00 น.	Vitamins, Minerals and Dietary Supplements for Treatment and Prevention of Dry Eye Syndrome: Review of the Evidence (45) <i>ผศ. ภญ. ศวิตา จิวจินดา</i> <i>ภาควิชาอาหารเคมี คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล</i>	
12.00 – 12.30 น.	รับประทานอาหารกลางวัน	Symposium 5
12.30 – 12.45 น.		พัก
12.45 – 13.15 น.		Symposium 6
13.15 – 14.00 น.	Headache with Conjunctival Tearing: An Evidence Based Treatment Options (45) <i>ผศ. นพ. จรุงไทย เดชเทพพร</i> <i>ภาควิชาอายุรศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล</i>	
14.00 – 14.15 น.	พัก รับประทานอาหารว่าง (15 นาที)	
14.15 – 15.00 น.	Falling of the Eyelids: Causes and Treatment Options (45) <i>ผศ. นพ. จรุงไทย เดชเทพพร</i> <i>ภาควิชาอายุรศาสตร์ คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล</i>	
15.00 – 15.45 น.	Computer Vision Syndrome: Review of Prevention and Treatment Strategies (45) <i>อ. กก. ยิ่งรัก บุญคำ</i> <i>ภาควิชาสรีรวิทยา คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล</i>	
15.45 – 16.00 น.	พิธีปิด	