

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



23 สิงหาคม 2564

เมื่อวันที่ 23-25 สิงหาคม พ.ศ. 2564 คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล จัดประชุมวิชาการออนไลน์ เรื่อง Pharmacy Review and Update Series 2021: Pharmacotherapy of the Eye ผ่านระบบ Cisco Webex Event โดยได้รับเกียรติจาก รองศาสตราจารย์ ภาส สุกิจ นาฏีสวัրรณ คณบดีคณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล เป็นประธานกล่าวเปิดการประชุมและกล่าวต้อนรับผู้เข้าร่วมการประชุมผ่านระบบออนไลน์ ซึ่งในการประชุมครั้งนี้ ได้รับเกียรติจากคณาจารย์จากภาควิชาต่างๆ ของคณะฯ และวิทยากรภายในจาก เป็นผู้บรรยายให้แก่ผู้เข้าร่วมการประชุม จำนวน 638 คน ซึ่งเป็นเภสัชกรวิชาชีพและบุคลากรทางการแพทย์จากโรงพยาบาล บริษัทฯ และหน่วยงานด้านสาธารณสุขในระดับต่างๆ ของประเทศไทย โดยเนื้อหาการประชุมครอบคลุมการใช้ยาที่ใช้ในการรักษาโรคหรือความผิดปกติของตาและการมองเห็น โดยมีเนื้อหาครอบคลุมเรื่องวิทยา พยาธิสัมภาระ การวินิจฉัย และแนวทางการรักษาโรคของตาและการมองเห็น ได้แก่ การติดเชื้อของเปลือกตา การมองภาพไม่ชัด โรคจุดภาพชัดที่จอตาเลื่อน ภาวะเบาหวานขึ้นตา โรคต้อหิน โรคภูมิแพ้ของตา การติดเชื้อของเยื่อตาขาว โรคตางหน และกลุ่มอาการทางตาที่เกิดจากการใช้ยาตากับคอมพิวเตอร์ รวมถึงโรคทางอายุรกรรมอื่นๆ ที่มีอาการแสดงของตาและการมองเห็นรวมด้วย คือ โรคปวดศีรษะแบบคลัสเตอร์ โรคกล้ามเนื้ออ่อนแรงชนิดไม้อessoที่เนียกราวส์



นอกจากนี้

การประชุมวิชาการดังกล่าวยังมุ่งเน้นให้เกี่ยวกับเภสัชกรรมและเภสัชวิทยาของยาที่ใช้รักษาโรคของตาและการมองเห็นด้วย ได้แก่ องค์ประกอบทางเภสัชกรรมในยาหยดตา คุณสมบัติทางเภสัชกรรมของน้ำตาเทียม ขอตีเลขอย่างละเอียดของสารกันลีนในผลิตภัณฑายาหยดตา ยาหยดตาที่มีส่วนประกอบของยาจากเชื้อแบคทีเรีย การฉีดยาที่มีฤทธิ์ต้านการเกิดหลอดเลือดผิดปกติเข้าสู่กลูกตา ยาประเภทต่างๆ ที่มีฤทธิ์ลดความดันในกลูกตา ยาที่มีฤทธิ์กระตุนการสร้างน้ำตา และยาที่ไม่เพียงประس่งของยาชนิดต่างๆ ต่อการทำงานของตาและการมองเห็น รวมถึงการใช้สมุนไพรและผลิตภัณฑ์สุขภาพอื่นๆ เช่น วิตามิน เกลือแร่ ในการรักษาหรือป้องกันภาวะเจ็บป่วยของตา

โดยการประชุมวิชาการดังกล่าวยังช่วยสนับสนุนเป้าหมายการพัฒนาที่ยั่งยืน (Sustainable Development Goals: SDGs) ในปีหมายที่ 3 คือ

สร้างหลักประกันว่าคนมีสิทธิที่มีสุขภาพดีและส่งเสริมสวัสดิภาพสำหรับทุกคน ในทุกวัย และ เป้าหมายที่ 4

คือ สร้างหลักประกันว่าทุกคนมีการศึกษาที่มีคุณภาพอย่างครอบคลุมและเท่าเทียม

และสนับสนุนโอกาสในการเรียนรู้ตลอดชีวิต



ทั้งนี้ การประชุมวิชาการดังกล่าวถือเป็นส่วนหนึ่งของโครงการร่วมรำลึกและสืบสานปณิธาน 100 ปีชาติไทย

อาจารย์ประดิษฐ์ หุตางกฎ (ผู้ก่อตั้งคณะเภสัชศาสตร์

ม.มหิดล) โดยในการประชุมวิชาการครั้งนี้ มีวัตถุประสงค์เพื่อให้เข้าร่วมการประชุมมีความรู้ความเข้าใจในแนวทางการวินิจฉัยและการรักษาโรคหรือความผิด

รวมทั้งเข้าใจคุณสมบัติทางเภสัชวิทยาที่สำคัญของยา หลักการเลือกใช้ยา

<https://pharmacy.mahidol.ac.th/activities/2997>

ตลอดจนสามารถนำความรู้ไปกำหนดนโยบายที่เกี่ยวข้องกับการจัดซื้อ กระจายยา การบริบาลทางเภสัชกรรม