



การประชุมวิชาการ Pharmacokinetic Application for Rational Drug Use (PK-RDU) 2020

Injection-Based Therapy

ณ โรงแรม นารายณ์ ถนนสีลม กรุงเทพฯ

รหัสหน่วยกิตการศึกษาต่อเนื่อง (CPE) : 1002-2-000-001-02-2563 (15 หน่วยกิต)

รหัสหน่วยกิตการศึกษาต่อเนื่อง (CME) : 1-1200-207-2071/200224 (19.5 หน่วยกิต)

วันที่ 24-26 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563

หลักการและเหตุผล

การประชุมวิชาการ Pharmacokinetic Application for Rational Drug Use (PK-RDU) 2020 Injection-Based Therapy จัดขึ้นเพื่อนำเสนอข้อมูลที่สำคัญของยาในรูปแบบยาฉีด สำหรับการรักษากลุ่มโรคที่พบบ่อยตามแผนพัฒนาระบบบริการสุขภาพ (service plan) พ.ศ. 2561-2565 ยาในรูปแบบยาฉีดนับว่าเป็นยาที่มีความซับซ้อนตั้งแต่คำสั่งของการใช้ยา การจัดเตรียมและการจ่ายยา รวมทั้งการบริหารยาเข้าสู่ผู้ป่วย เนื่องจากหากทำขั้นตอนใดขั้นตอนหนึ่งไม่ถูกวิธีอาจส่งผลให้ผู้ป่วยไม่ได้รับประสิทธิภาพตามที่ต้องการและเกิดความเสี่ยงสูงที่จะเกิดอันตรายจากการบริหารยาที่ทำให้ระดับยาเข้าสู่กระแสเลือดได้อย่างรวดเร็ว ความเข้าใจตั้งแต่หลักการสำคัญของการใช้ยาในรูปแบบยาฉีด กระบวนการทางเภสัชจลนศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง และประเด็นการใช้ยาในกลุ่มโรคที่สำคัญและพบได้บ่อยนี้จะช่วยให้บุคลากรทางการแพทย์มีความเข้าใจ และสามารถนำมาใช้ในทางปฏิบัติ เพื่อให้เกิดผลการรักษาแก่ผู้ป่วยตามที่คาดหวังและปลอดภัย

วัตถุประสงค์

เพื่อให้ผู้เข้าร่วมประชุมได้รับความรู้ในด้านหลักการและปัจจัยทางเภสัชจลนศาสตร์ของการใช้ยาในรูปแบบยาฉีด รวมถึงประเด็นที่สำคัญของการใช้ยาในรูปแบบยาฉีดในโรคที่พบบ่อย เพื่อประกอบการตัดสินใจใช้ยาได้อย่างสมเหตุผลและปลอดภัย

วันเวลาและสถานที่ของการประชุม

วันที่ 24-26 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563

ณ โรงแรม นารายณ์ ถนนสีลม กรุงเทพฯ

รูปแบบการประชุม

การบรรยาย

รหัสหน่วยกิตการศึกษาต่อเนื่อง (CPE): 1002-2-000-001-02-2563

จำนวนหน่วยกิตการศึกษาต่อเนื่อง (CPE) : 15 หน่วยกิต

รหัสหน่วยกิตการศึกษาต่อเนื่อง (CME) : 1-1200-207-2071/200224

จำนวนหน่วยกิตการศึกษาต่อเนื่อง (CME) : 19.5 หน่วยกิต

ผู้เข้าร่วมประชุม

เภสัชกร พยาบาล แพทย์ และผู้สนใจ จำนวน 300 คน (ไม่รับลงทะเบียนหน่วยงาน)

การสมัครและลงทะเบียน

สมัครพร้อมชำระเงินโดยโอนเงินเข้าบัญชีธนาคารไทยพาณิชย์ สาขารามาริบัติ บัญชีเงินฝากออมทรัพย์ เลขที่บัญชี **026-450910-5** ชื่อบัญชี การประชุมวิชาการเภสัชกรรมคลินิก มหาวิทยาลัยมหิดล

โปรดกรอกใบสมัคร online ทาง www.pharmacy.mahidol.ac.th/conference พร้อมแนบไฟล์หลักฐานการโอนเงิน ชำระค่าลงทะเบียนเพื่อการตรวจสอบ (ในวันประชุมโปรดนำใบนำฝากธนาคารตัวจริงมาด้วยเพื่อตรวจสอบ)

ค่าลงทะเบียน

- สมัครและโอนเงินค่าลงทะเบียน 4,500 บาท ภายในวันที่ 14 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563

ค่าลงทะเบียน รวมค่าเอกสาร อาหารกลางวันและอาหารว่าง

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

สอบถามข้อมูล

ติดต่อสอบถามข้อมูลเพิ่มเติมได้ที่

- หน่วยจัดกิจกรรมวิชาการ คุณสุพัทธา กองแก้ว supattra.kon@mahidol.ac.th
ที่โทรศัพท์เคลื่อนที่ 087-559-7393
- อ.ภญ. ศยามล สุขขา, คุณพิณพิศ แสงเภา, คุณพูนทรัพย์ มีเจริญ, ที่โทรศัพท์/โทรสารหมายเลข 0-2644-8694
- pkrd2020@gmail.com

หน่วยงานที่รับผิดชอบ

ภาควิชาเภสัชกรรม คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล โทรศัพท์/โทรสารหมายเลข 0-2644-8694

การประเมินผล

แบบสอบถามหลังสิ้นสุดการบรรยาย

ผลที่คาดว่าจะได้รับ

ผู้เข้าร่วมประชุมสามารถนำหลักการสำคัญของการใช้ยาในรูปแบบยาฉีด รวมทั้งหลักการทางเภสัชจลนศาสตร์ไปใช้ เพื่อประกอบการตัดสินใจใช้ยาอย่างสมเหตุผลในโรคที่พบบ่อยและเป็นที่สนใจได้



การประชุมวิชาการ Pharmacokinetic Application for Rational Drug Use (PK-RDU) 2020

Injection-Based Therapy

ณ โรงแรม นารายณ์ ถนนสีลม กรุงเทพฯ

รหัสหน่วยกิตการศึกษาต่อเนื่อง (CPE) : 1002-2-000-001-02-2563 (15 หน่วยกิต)

รหัสหน่วยกิตการศึกษาต่อเนื่อง (CME) : 1-1200-207-2071/200224 (19.5 หน่วยกิต)

วันที่ 24-26 กุมภาพันธ์ พ.ศ. 2563

วันจันทร์ที่ 24 กุมภาพันธ์ 2563

08.25 – 08.30 น. พิธีเปิด
รศ.ภญ. สุวัฒนา จุฬารัตนกุล

Refreshing Your Pharmacokinetic Concept

08.30 – 09.30 น.	Principles of Parenteral Therapy รศ.ภญ. บุษบา จินดาวิจักษ์ณ์
09.30 – 10.30 น.	Significance of Concentration, Administration Rate for Injection Therapy: PK Concept รศ.ภญ. สุวัฒนา จุฬารัตนกุล
10.30 – 10.45 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
10.45 – 11.30 น.	บรรยายพิเศษ
11.30 – 12.15 น.	บรรยายพิเศษ
12.15 – 13.15 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13.15 – 14.15 น.	Common High-Risk IV Incompatibility and Stability Problems in General Practice ผศ.ภก. ศุภกิต ชุ่มนุวัฒน์
14.15 – 15.15 น.	Management of Insulin Therapy for Type 2 Diabetes: An Update รศ.ภก. เนติ สุขสมบูรณ์
15.15 – 15.30 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
15.30 – 16.30 น.	Update in ESA Therapy and IV Iron Supplementation in CKD Patients อ.ภญ. ศยามล สุขชา

วันอังคารที่ 25 กุมภาพันธ์ 2563

08.30 – 09.30 น.	Bioequivalence for Generic Injection Therapy: What Pharmacists Should Know ผศ.ภก. วิจิต โนสูงเนิน
09.30 – 10.30 น.	Loading Dose and Prolonged Infusion of Piperacillin/Tazobactam and Meropenem: Do We Really Need? รศ.ภก. ปรีชา มณฑาทิกุล
10.30 – 10.45 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
10.45 – 11.30 น.	บรรยายพิเศษ
11.30 – 12.15 น.	บรรยายพิเศษ
12.15 – 13.15 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13.15 – 14.15 น.	Conversion from IV to Oral Antibiotics อ.ภญ. จันทนา ห่วงสายทอง
14.15 – 15.15 น.	Injection-Based Therapy Considerations in Pediatric patients อ.ภญ. สุวิดา ตั้งตระกูลธรรม
15.15 – 15.30 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
15.30 – 16.00 น.	Rational Uses of Injectable Haloperidol and Benzodiazepines in Delirium Management ผศ.ภก. ธนรัตน์ สรวลเสน่ห์
16.00 – 16.30 น.	Safety Uses of Antiepileptic Drugs for Status Epilepticus ผศ.ภก. ธนรัตน์ สรวลเสน่ห์

วันพุธที่ 26 กุมภาพันธ์ 2563

08.30 – 09.00 น.	Clinical Applications of IV and Oral NAC for Paracetamol Overdose รศ.ภก. ปราโมทย์ ตระกูลเพียรกิจ
09.00 – 09.30 น.	Adverse Drug Reaction Related to Intravenous Drug Administration รศ.ภก. ปราโมทย์ ตระกูลเพียรกิจ
09.30 – 10.30 น.	IV High Alert Drugs: Focus on Electrolyte Replacement Therapy อ.ภญ. พิษญา ดิลกพัฒน์มงคล
10.30 – 10.45 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
10.45 – 11.30 น.	บรรยายพิเศษ
11.30 – 12.15 น.	บรรยายพิเศษ
12.15 – 13.15 น.	พักรับประทานอาหารกลางวัน
13.15 – 14.15 น.	Common Pitfalls of IV Chemotherapy: What Pharmacists Should Be Aware อ.ภญ. ลักษณา สุวรรณน้อย
14.15 – 15.15 น.	Critical Points in Injection-Based Miscellaneous CVS agents (Amiodarone, Furosemide, Nitroglycerin, Nicardipine, Lidocaine) อ.ภญ. วิภากรักษ์ รัตนวิภาณนท์
15.15 – 15.30 น.	พักรับประทานอาหารว่าง
15.30 – 16.30 น.	Key Consideration on IV Antithrombotic & Thrombolytic Therapies Usage: From PK/PD to Practical Issues รศ.ภก. สุรกิจ นาทีสุวรรณ

