



กรมส่งเสริมการค้าระหว่างประเทศ

518
27 ส.ค. 2569
10.03

ศูนย์ทดสอบเครื่องสำอางและเภสัชภัณฑ์ทางผิวหนัง
คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
โทร. 091-8C1-2915

ที่ อว 78.0815/ศค. 64-2569

วันที่ 26 มกราคม 2569

เรื่อง ขออนุมัติจัดการประชุมวิชาการ เรื่อง การประเมินความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง ครั้งที่ 2
เรียน คณบดีคณะเภสัชศาสตร์

สิ่งที่ส่งมาด้วย รายละเอียดการประชุมวิชาการ เรื่อง การประเมินความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง ครั้งที่ 2
ศูนย์ทดสอบเครื่องสำอางและเภสัชภัณฑ์ทางผิวหนัง คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
มีความประสงค์จะจัดประชุมวิชาการ เรื่อง การประเมินความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง ครั้งที่ 2
ในวันที่ 9-11 กันยายน 2569 แก่ผู้ประกอบการ และกลุ่มอุตสาหกรรมเครื่องสำอาง นักวิจัยทั้งภา ภาครัฐและ
เอกชนที่เกี่ยวข้องกับการผลิต การวิจัย-พัฒนา ประเมินและควบคุมคุณภาพของเครื่องสำอาง รวมถึงผู้สนใจ
ทั่วไป โดยมีวัตถุประสงค์ของการประชุมวิชาการตามที่แนบมาพร้อมกันนี้ จึงขออนุมัติดังนี้

1. ขออนุมัติจัดการประชุมวิชาการ เรื่อง การประเมินความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง ครั้งที่ 2
2. ขออนุมัติจัดเก็บค่าลงทะเบียน
 - 2.1 อัตรา 20,000 บาท ต่อคน (ค่าลงทะเบียนรวมเอกสารประกอบการประชุม (รูปเล่มพิมพ์) อาหารกลางวัน และอาหารว่าง (เช้า-บ่าย))
 - 2.2 อัตรา 25,000 บาท ต่อคน (ค่าลงทะเบียนรวมเอกสารประกอบการประชุม (รูปเล่มพิมพ์) อาหารกลางวัน และอาหารว่าง (เช้า-บ่าย))
3. ขออนุมัตินำเงินที่จัดเก็บได้ส่งเข้าเป็นเงินรายได้คณะเภสัชศาสตร์ ร้อยละ 40 และนำเข้าสู่ศูนย์ทดสอบฯ ร้อยละ 60
4. ขออนุมัติเบิกค่าใช้จ่ายตามอัตราที่ได้ประมาณการมาพร้อมนี้ จากบัญชีรายได้ศูนย์ทดสอบฯ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณา และขอขอบคุณมา ณ ที่นี้

งานบริหารทั่วไป

ผศ.ดร.ณัฏฐ์

-เพื่อไปท ำพิกัดงาน

ศ.ดร.ณัฏฐ์ณานนท์

ขอจัดประชุมวิชาการ (รศ.ดร. วีรวัฒน์ ตรีณะชัยดีกุล)

ครั้งที่ 2 ในวันที่ 9-11 กันยายน 2569

- ร ำแถมจ ำ ข ำณค ำว, น.จ ำค ำค ำณค ำว ำค ำณค ำว

- ค ำณค ำว ำค ำณค ำว ำค ำณค ำว ำค ำณค ำว ำค ำณค ำว

หน้า 27 ม.ค. 69



นางสาวสุวรรณา
คณบดีคณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล



การประชุมวิชาการ

เรื่อง การประเมินความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง ครั้งที่ 2

ณ โรงแรม เดอะ สุโกศล กรุงเทพฯ

ระหว่างวันที่ 9-11 กันยายน 2569

รหัสกิจกรรม CPE 1002-2-000-006-09-2569 หน่วยกิตรวม 15.75 หน่วยกิต

รหัสกิจกรรม CME 1-1100-207000-207100/260909-01,02,03 หน่วยกิตรวม 16 หน่วยกิต

1. หลักการและเหตุผล

ในปัจจุบัน การประเมินความปลอดภัยเป็นประเด็นสำคัญในการผลิตและจำหน่ายผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง ตามพระราชบัญญัติเครื่องสำอาง พ.ศ. 2558 และข้อกำหนดในการประเมินความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางในระดับสากล โดยเฉพาะอย่างยิ่งในกลุ่มประเทศอาเซียนตามข้อตกลงว่าด้วยแผนการปรับกฎระเบียบเครื่องสำอางให้สอดคล้องกันของอาเซียน (ASEAN Harmonized Cosmetic Regulatory Scheme) ซึ่งลงนามเมื่อวันที่ 2 กันยายน พ.ศ. 2546 ตามบทแก้ไขดังกล่าว มาตรา 7a กำหนดให้ผู้ผลิตหรือผู้จำหน่ายต้องมีข้อมูลผลิตภัณฑ์ (Product Information) โดยส่วนสำคัญคือการประเมินความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์สำเร็จรูป ซึ่งจะต้องดำเนินการโดยผู้เชี่ยวชาญที่มีคุณสมบัติเหมาะสม หรือที่เรียกว่า "ผู้ประเมินความปลอดภัย" (Safety Assessor) ขณะที่อีกด้านหนึ่งกฎหมายได้มีการลดการทดสอบในสัตว์ทดลองเพื่อวัตถุประสงค์ที่เกี่ยวข้องกับเครื่องสำอาง

ข้อตกลงดังกล่าวมีวัตถุประสงค์สำคัญ คือ (1) เพื่อเสริมสร้างความร่วมมือระหว่างประเทศสมาชิกในการรับรองความปลอดภัย คุณภาพ และประสิทธิภาพของผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางที่จำหน่ายในอาเซียน และ (2) เพื่อจัดอุปสรรคทางการค้าของผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางระหว่างประเทศสมาชิกผ่านการปรับข้อกำหนดทางเทคนิคให้สอดคล้องกัน การยอมรับร่วมในการรับรองการขึ้นทะเบียนผลิตภัณฑ์ และการนำข้อกำหนดเครื่องสำอางอาเซียนมาใช้

ภายใต้ข้อกำหนดเครื่องสำอางอาเซียน (ASEAN Cosmetic Directive) กำหนดให้ผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางที่วางตลาดต้องไม่ก่อให้เกิดอันตรายต่อสุขภาพของมนุษย์ เมื่อใช้ภายใต้เงื่อนไขการใช้งานปกติหรือที่สามารถคาดการณ์ได้อย่างสมเหตุสมผล โดยผู้ผลิตหรือผู้จัดจำหน่ายต้องจัดเตรียมข้อมูลผลิตภัณฑ์ที่สำคัญ รวมถึงการประเมินความปลอดภัยสำหรับสุขภาพของมนุษย์ของผลิตภัณฑ์สำเร็จรูป ส่วนประกอบของผลิตภัณฑ์ โครงสร้างทางเคมี และระดับการสัมผัส

นอกจากนี้ ยังต้องมีการพิจารณาถึงความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางตามแนวทางของ Cosmetics Europe ซึ่งเป็นสมาคมเครื่องสำอางยุโรป ที่ได้จัดทำแนวทางสำหรับการประเมินความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง โดยเน้นการประเมินความปลอดภัยที่อาศัยข้อมูลความปลอดภัยของส่วนประกอบเป็นหลัก ลดการ

ทดสอบในสัตว์ทดลอง และพิจารณาความเสี่ยงที่อาจเกิดขึ้นจากการใช้ผลิตภัณฑ์ในสภาวะปกติและสภาวะที่อาจคาดการณ์ได้

การประเมินความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางต้องพิจารณาปัจจัยหลายด้าน ได้แก่ การระคายเคืองผิวหนัง การแพ้ ผลกระทบที่อาจเกิดจากรังสียูวี การระคายเคืองต่อดวงตา การดูดซึมผ่านผิวหนัง และความเป็นพิษต่อร่างกาย อีกทั้งต้องพิจารณาถึงสภาพการใช้ของผลิตภัณฑ์ เช่น ชนิดของเครื่องสำอาง วิธีการใช้ ความเข้มข้นของส่วนประกอบ ปริมาณที่ใช้ ความถี่ในการใช้ พื้นที่สัมผัส ระยะเวลาสัมผัส รวมถึงกลุ่มผู้ใช้ผลิตภัณฑ์

การจัดงานประชุมวิชาการในครั้งนี้จึงมีความสำคัญเพื่อเสริมสร้างความรู้ความเข้าใจให้แก่ผู้ประกอบการ นักวิจัย และผู้เกี่ยวข้องในอุตสาหกรรมเครื่องสำอาง เพื่อให้สามารถประเมินความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางได้อย่างมีประสิทธิภาพ สอดคล้องกับกฎหมายและมาตรฐานสากล ตลอดจนสร้างความเชื่อมั่นให้แก่ผู้บริโภค

2. วัตถุประสงค์ เพื่อให้

- 2.1. ผู้เข้าร่วมประชุมมีความรู้ความเข้าใจเกี่ยวกับหลักการและกระบวนการประเมินความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางตามแนวทางของ Cosmetics Europe และกฎหมายที่เกี่ยวข้อง
- 2.2. ผู้เข้าร่วมประชุมเข้าใจถึงบทบาทและความรับผิดชอบของผู้ประเมินความปลอดภัย (Safety Assessor) ในการรับรองความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง
- 2.3. ผู้เข้าร่วมประชุมได้รับความรู้เกี่ยวกับแหล่งข้อมูลทางพิษวิทยา วิธีการประเมินความเสี่ยง และเงื่อนไขการใช้ที่สัมพันธ์กับการสัมผัสสารเคมีในเครื่องสำอาง
- 2.4. ผู้เข้าร่วมประชุมเข้าใจถึงวิธีการประเมินความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์สำเร็จรูป โดยไม่อาศัยการทดสอบในสัตว์ทดลอง รวมถึงวิธีการทดสอบทางเลือกที่เป็นที่ยอมรับในปัจจุบัน
- 2.5. ผู้เข้าร่วมประชุมได้มีโอกาสแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์ด้านการประเมินความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง ระหว่างผู้ประกอบการ นักวิชาการ และผู้เชี่ยวชาญในสาขาที่เกี่ยวข้อง

3. กลุ่มเป้าหมาย

ผู้ประกอบการ และกลุ่มอุตสาหกรรมเครื่องสำอาง นักวิจัยทั้งภาครัฐและเอกชนที่เกี่ยวข้องกับการผลิต การวิจัย-พัฒนา ประเมินและควบคุมคุณภาพของเครื่องสำอาง รวมถึงผู้สนใจทั่วไป รับสมัครจำนวน 20-30 คน

4. กำหนดการ

ระยะเวลา 3 วัน คือ ระหว่างวันที่ 9-10 กันยายน 2569 เวลา 09:00 – 17:00 น. และวันที่ 11 กันยายน 2569 เวลา 09:00 – 17:30 น.

5. รหัสกิจกรรมและหน่วยคะแนนการศึกษาต่อเนื่อง

รหัสกิจกรรม CPE 1002-2-000-006-09-2569 หน่วยกิตรวม 15.75 หน่วยกิต

รหัสกิจกรรม CME 1-1100-207000-207100/260909-01,02,03 หน่วยกิตรวม 16 หน่วยกิต

6. รูปแบบการประชุม

จัดประชุมวิชาการ และทดสอบความรู้ของผู้เข้ารับการอบรมหลังจบการอบรม โดยผู้เข้ารับการอบรมจะได้รับวุฒิบัตรหลังจากผ่านการทดสอบไปแล้ว 30 วันทำการ

7. สถานที่

โรงแรม เดอะ สุโกศล กรุงเทพฯ

8. การสมัครและการลงทะเบียน

ค่าลงทะเบียน บรรยาย บุคคลทั่วไป

- ท่านละ 20,000 บาท ค่าลงทะเบียนรวมเอกสารประกอบการประชุม (รูปเล่มพิมพ์) อาหารกลางวัน และอาหารว่าง (เช้า-บ่าย) (ชำระเงินภายในวันที่ 31 พฤษภาคม 2569)
- ท่านละ 25,000 บาท ค่าลงทะเบียนรวมเอกสารประกอบการประชุม (รูปเล่มพิมพ์) อาหารกลางวัน และอาหารว่าง (เช้า-บ่าย) (ชำระเงินหลังวันที่ 31 พฤษภาคม 2569)

สมัครพร้อมชำระเงินค่าลงทะเบียน โดยโอนเงินเข้าบัญชี ธนาคารไทยพาณิชย์ สาขารามาธิบดี บัญชีเงินฝากออมทรัพย์ เลขที่บัญชี 026-443603-5 ชื่อบัญชี การประชุมวิชาการ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล โปรดกรอกใบสมัคร online ทาง www.pharmacy.mahidol.ac.th/conference พร้อม scan และ แนบไฟล์หลักฐานการโอนเงิน

ข้าราชการ พนักงานรัฐวิสาหกิจ และพนักงานมหาวิทยาลัย เข้าร่วมประชุมได้โดยไม่ถือเป็นวันลา เมื่อได้รับอนุมัติจากผู้บังคับบัญชาแล้ว และมีสิทธิเบิกค่าลงทะเบียนจากต้นสังกัดได้ตามหนังสือกระทรวงการคลังที่ กค 0409.6/ว95 ลงวันที่ 2 ตุลาคม พ.ศ. 2549 และระเบียบของแต่ละหน่วยงาน

9. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

โครงการนี้จะช่วยให้ผู้เข้าร่วมประชุมได้รับความรู้ความเข้าใจที่ถูกต้องเกี่ยวกับหลักการและกระบวนการประเมินความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางตามแนวทางสากลและข้อกำหนดอาเซียน สามารถนำไปประยุกต์ใช้ในการจัดเตรียมเอกสารข้อมูลความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางได้อย่างครบถ้วน เกิดเครือข่ายความร่วมมือระหว่างนักวิชาการ ผู้ประกอบการ และหน่วยงานกำกับดูแล ซึ่งจะช่วยยกระดับมาตรฐานความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์เครื่องสำอางไทย เพิ่มความเชื่อมั่นของผู้บริโภค และเสริมสร้างศักยภาพในการแข่งขันของอุตสาหกรรมเครื่องสำอางไทยในตลาดระดับภูมิภาคและระดับโลก

10. หน่วยงานที่รับผิดชอบ

- ศูนย์ทดสอบเครื่องสำอางและเภสัชภัณฑ์ทางผิวหนัง คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
โทรศัพท์ 091-801-2915 E-mail: mupydermocosmetic@gmail.com
- หน่วยจัดกิจกรรมวิชาการ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
โทรศัพท์ 088-982-9049

กำหนดการ

เรื่อง การประเมินความปลอดภัยของผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง ครั้งที่ 2

วันที่ 9 กันยายน 2569 ณ โรงแรม เดอะ สุโกศล กรุงเทพฯ

กำหนดการ	หัวข้อ	วิทยากร
8.00-8.45	ลงทะเบียน	-
8.45-9.00	พิธีเปิดงานประชุม	รศ.ภก. สุรกิจ นาทีสุวรรณ คณบดีคณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
9:00-10.00	Cosmetic regulation: Status from now to the future	ภญ. กุลธิดา สุขนิวัฒน์ชัย
10.00-10.15	พักรับประทานอาหารว่าง	-
10.15-11.15	Hazard, risk, risk assessment and risk perception: key factors in the safety evaluation	รศ.ดร.ภก. วีรวัฒน์ ตีระชัยดีกุล คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
11.15-12.00	Skin structure	รศ.ดร.ภก. วีรวัฒน์ ตีระชัยดีกุล คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
12.00-13.30	รับประทานอาหารกลางวัน	-
13.30-15.00	Skin irritation and skin sensitization: Clinical aspects, mechanism, human volunteer studies	รศ.นพ. กุลวัตร ธารานินพนธ์ คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล
15.00-15.15	พักรับประทานอาหารว่าง	-
15.15-16.30	Skin irritation and sensitization test: in vivo and in vitro	รศ.ดร.ภก. วีรวัฒน์ ตีระชัยดีกุล คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
16.30-17.00	Packaging under Regulation (EU) N° 1223:2009.	รศ.ดร.ภก. วีรวัฒน์ ตีระชัยดีกุล คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

วันที่ 10 กันยายน 2569 ณ โรงแรม เดอะ สุโกศล กรุงเทพ

กำหนดการ	หัวข้อ	วิทยากร
9:00-10.00	Eye structure and eye irritation test: <i>in vivo</i> and <i>in vitro</i>	รศ.ดร.ภก. วีรวัฒน์ ตีระชัยดีกุล คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
10.00-10.15	พักรับประทานอาหารว่าง	-
10.15-11.30	Systemic toxicity: Exposure to cosmetics and risk assessment calculation (MOS) using POD	รศ.ดร.ภก. วีรวัฒน์ ตีระชัยดีกุล คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
11.30-12.00	Principle of Benchmark Dose Lower Confidence Limit (BMDL) for MOS	รศ.ดร.ภก. วีรวัฒน์ ตีระชัยดีกุล คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
12.00-13.30	รับประทานอาหารกลางวัน	-
13.30-14.15	Skin absorption: Principles for predicting skin absorption and <i>in vitro</i> technique for evaluation of skin absorption	รศ.ดร.ภก. วีรวัฒน์ ตีระชัยดีกุล คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
14.15-15.00	Safety and risk assessment of plant ingredients: MOS and TTC	รศ.ดร.ภก. วีรวัฒน์ ตีระชัยดีกุล คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
15.00-15.15	พักรับประทานอาหารว่าง	-
15.15-16.30	Safety assessment of Inhalation	รศ.ดร.ภก. วีรวัฒน์ ตีระชัยดีกุล คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
16.30-17.00	From Sourcing to Formula: The Real Impact of Environmental Policy	รศ.ดร.ภก. วีรวัฒน์ ตีระชัยดีกุล คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

วันที่ 11 กันยายน 2569 ณ โรงแรม เดอะ สุโกศล กรุงเทพ

กำหนดการ	หัวข้อ	วิทยากร
9:00-10.00	Characterization of nanomaterials in cosmetic products	รศ.ดร.ภก. วีรวัฒน์ ตีระชัยดีกุล คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
10.00-10.15	พักรับประทานอาหารว่าง	-
10.15-11.30	Genotoxicity and mutagenicity testing of cosmetics	รศ.ดร.ภก. วีรวัฒน์ ตีระชัยดีกุล คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
11.30-12.00	The difference among AOP (Adverse Outcome Pathway), DAs (Defined Approaches), IATA (Integrated Approaches to Testing and Assessment), and NGRA (Next Generation Risk Assessment) for safety assessment of cosmetics	รศ.ดร.ภก. วีรวัฒน์ ตีระชัยดีกุล คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
12.00-13.00	รับประทานอาหารกลางวัน	-
13.00-14.00	Calculation of skin sensitization for fragrance according to QRA-2	รศ.ดร.ภก. วีรวัฒน์ ตีระชัยดีกุล คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล
14.00-14.15	พักรับประทานอาหารว่าง	
14.15-16.30	สอบ	-
16.30-17.30	งานเลี้ยงมอบประกาศนียบัตรและกล่าวปิดงาน	รศ.ดร.ภก. วีรวัฒน์ ตีระชัยดีกุล คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล