

1108

ที่ สมท.2568/26

มหาวิทยาลัยนครสวรรค์
รับที่ 01742
วันที่ 4 มี.ค. 2568
เวลา 10.54 น.



26 กุมภาพันธ์ 2568

กองการวิจัยและนวัตกรรม
รับที่ 0215
วันที่ 5 มี.ค. 2568
เวลา 12.29 น.

เรื่อง ขอเชิญเข้าร่วมประชุมวิชาการนานาชาติประจำปีของสมาคมมนุษย์พันธุศาสตร์ ครั้งที่ 4

เรียน หัวหน้าส่วนราชการ หัวหน้าหน่วยงานรัฐวิสาหกิจ ผู้บริหารสถาบันการศึกษา และผู้บริหารภาคเอกชน

- สิ่งที่ส่งมาด้วย 1. ร่างกำหนดการประชุมวิชาการฯ
2. อัตราค่าลงทะเบียน

ด้วย สมาคมมนุษย์พันธุศาสตร์มีกำหนดจัดงานประชุมวิชาการนานาชาติประจำปี ครั้งที่ 4 หัวข้อ “Genomics Thailand in Action: Transforming Healthcare in Thailand” ในระหว่างวันที่ 30 เมษายน ถึง 2 พฤษภาคม 2568 ณ โรงแรมพูลแมน คิง เพาเวอร์ กรุงเทพฯ เวลา 08.00 – 16.30 น. โดยมีจุดประสงค์ เพื่อผลักดันให้เกิดความร่วมมือ และเสวนาแลกเปลี่ยนความรู้ระหว่าง นักศึกษา นักวิจัย และแพทย์ผู้สนใจในการใช้ข้อมูลและเทคโนโลยีจีโนมในการตอบโจทยปัญหาสุขภาพเพื่อยกระดับคุณภาพสาธารณสุขไทย ดังรายละเอียดกำหนดการที่ส่งมาพร้อมกันนี้

ในการนี้ สมาคมมนุษย์พันธุศาสตร์ ขอเรียนเชิญบุคลากรในหน่วยงานของท่านเข้าร่วมการประชุมวิชาการฯ ดังกล่าว ซึ่งการประชุมฯ จัดในรูปแบบ Hybrid (Onsite จำนวน 300 ท่าน และ Online ไม่จำกัดจำนวน) ผู้เข้าร่วมงานสามารถลงทะเบียนได้ที่ <https://form.jotform.com/250358238872464> หรือ QR Code ด้านล่าง โดยมีอัตราค่าลงทะเบียน ดังรายละเอียดที่สิ่งที่ส่งมาด้วยหมายเลข 2

ทั้งนี้ บุคลากรที่ได้รับอนุมัติจากผู้บังคับบัญชามีสิทธิเบิกค่าใช้จ่าย (ค่าเบี้ยเลี้ยง ค่าที่พัก ค่าพาหนะ และค่าลงทะเบียน) จากงบประมาณต้นสังกัด โดยไม่ถือเป็นวันลา ตามวัน เวลา และสถานที่ที่กล่าวข้างต้น หากท่านมีข้อสงสัยหรือต้องการข้อมูลเพิ่มเติม สามารถดูได้ที่เว็บไซต์ <https://www.tshg.or.th/> หรือติดต่อสอบถามได้ที่อีเมลของฝ่ายประสานงานสมาคมฯ

จึงเรียนมาเพื่อโปรดพิจารณาและให้ความอนุเคราะห์ประชาสัมพันธ์ด้วย จะขอบคุณยิ่ง
หนังสือนี้ใช้ลายมือชื่ออิเล็กทรอนิกส์ซึ่งมีผลบังคับใช้ได้

ขอแสดงความนับถือ

(นายจักรกฤษณ์ เอื้อสุนทรวัฒนา)
นายกสมาคมมนุษย์พันธุศาสตร์

ฝ่ายประสานงานสมาคมฯ

นิชาภา บุญบริวารกุล

E-mail: nichapa.bun@ncr.nstda.or.th



QR Code สำหรับลงทะเบียน



ได้รับ อธิบาย

อภิศวกรของสำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
สำนักงานพัฒนาวิทยาศาสตร์และเทคโนโลยีแห่งชาติ
ห้องที่ 4 ชั้นที่ 30 บ.จ. - ๕ พ.ค. ๖๗ ณ โรงแรม
โรงแรม ดิเจนิตี้ กรุงเทพมหานคร
ได้รับเอกสารไปศึกษา และเห็นด้วยกับของ
วิจัยและนวัตกรรมประเทศไทย

29/12

๕ มี.ค. ๖๗

น.ส.๓๓๕

๒๖/๓๓

๐๕ มี.ค. ๕๖๕

มอบกองการวิจัยและนวัตกรรม
ดำเนินการ ประจักษ์พันธ์

น.ส.๓๓๕

(ศาสตราจารย์ ดร.กรกนก อิงคินันท์)

รองอธิการบดีฝ่ายพัฒนางานวิจัยและนวัตกรรม
ปฏิบัติราชการแทน อธิการบดีมหาวิทยาลัยนเรศวร

- 6 มี.ค. ๕๖๕

International Conference Agenda
The Thai Society of Human Genetics 4th Annual Conference 2025
“Genomics Thailand in Action: Transforming Healthcare in Thailand”
30th April – 2nd May 2025 at Infinity Ballroom, Pullman Bangkok King Power, Bangkok

Day 1: 30th April 2025	
8.00-8.30	Registration
8.30-9.30	Opening Session Conference Report: Jakris Eu-ahsunthornwattana (Mahidol University, Thailand) Opening Remark: <ul style="list-style-type: none"> • Opening Ceremony • Award Ceremony • Group Photo
9.30-9.45	President's address <i>Jakris Eu-ahsunthornwattana (Mahidol University, Thailand)</i>
9.45-10.30	Inaugural Lecture: Discourse Speech to Professor Emeritus Khun Supa Na-Nakorn Role of “New Target from Exome Data” <i>Trairak Pisitkun (Chulalongkorn University, Thailand)</i>
10.30-11.30	Keynote 1: Genomics Thailand Phase 2 <i>Supakit Sirilak (Health Systems Research Institute (HSRI), Thailand)</i>
11.30-12.00	TSHG Annual General Meeting 2025
12.00-12.30	Luncheon symposium:
12.30-13.30	Lunch
13.30-14.30	Keynote 2: AI session <i>Piyalitt Ittichaiwong (Siriraj Informatics and Data Innovation Center (SIData+), Thailand)</i>
14.30-15.00	HLA databases <i>Seik-Soon Khor (Nanyang Technological University, Singapore)</i>
15.00-15.30	Break
15.30-16.30	Keynote 3:
End of Day 1	

Day 2: 1 st May 2025		
8.00-8.30	Registration	
8.30-10.00	<p>Parallel Session Room 1: Rare Diseases</p> <p>Moderator: <i>Thipwimol Tim-Aroon (Mahidol University, Thailand) and Tim Phetthong (Phramongkutklao College of Medicine, Thailand)</i></p> <p>Past, Present, and Future Perspectives of Genomic Medicine in Rare Diseases <i>Vorasuk Shotelersuk (Chulalongkorn University, Thailand)</i></p> <p>Setting up a clinical genome facility: Lessons learned from Southern Thailand <i>Surasak Sangkhathat (Prince of Songkla University, Thailand)</i></p> <p>Strange Teeth, Strange Gum, Strange Jaws in Medical Genetics <i>Piranit Kantaputra (Chiang Mai University, Thailand)</i></p>	<p>Parallel Session Room 2: Population Genomics and Forensics</p> <p>Moderator: <i>Metawee Srikumool (Naresuan University, Thailand) and Jatupol Kampuansai (Chiang Mai University, Thailand)</i></p> <p>Genetic ancestry of the Sea Nomads from Southern Thailand <i>Wibhu Kutanan (Naresuan University, Thailand)</i></p> <p>Molecular Autopsy: Integrating Genomic Medicine and Legal Frameworks <i>Wisarn Worasuwanarak (Mahidol University, Thailand)</i></p> <p>Translating Forensic Insights into Medical Practice: Arrhythmogenic Genes and SUNDs <i>Aummarin chaloemthantphong (Chulalongkorn University, Thailand)</i></p>
10.00-10.30	Break	
10.30-11.30	<p>Parallel Session Room 1: Rare Diseases</p> <p>Moderator: <i>Thipwimol Tim-Aroon (Mahidol University, Thailand) and Tim Phetthong (Phramongkutklao College of Medicine, Thailand)</i></p> <p>Genetic Landscape of Hereditary Red Cell Membrane Defects in Northeastern Thailand <i>Khunton Wichajarn (Khon Kaen University, Thailand)</i></p> <p>Vascular Anomalies: Unraveling Molecular Mechanisms and Exploring Treatment Opportunities <i>Parith Wongkittichote (Mahidol University, Thailand)</i></p>	<p>Parallel Session Room 1: Biobank</p> <p>Moderator: <i>Thanastha Thanomchard (Mahidol University, Thailand)</i></p> <p>The Thai Biobanking Network and National-Level Proficiency Testing for Biobank Specimens: An Initiative <i>Nilubol Singhto (Mahidol University, Thailand)</i></p> <p>The Role of Biobank in Advancing Translational Precision Medicine: the MED-PSU experiences <i>Pasarat Khongkow (Prince of Songkla University, Thailand)</i></p> <p>Biobank Roles in Genomic Data Governance: The MED CMU Experiences <i>Arnat Pasena (Chiang Mai University, Thailand)</i></p>
11.30-12.00	Luncheon symposium: 2	Luncheon symposium: 3
12.00-13.00	Lunch	
13.00-14.30	<p>Parallel Session Room 1: Cancer</p> <p>Moderator: <i>Dumnoensun Pruksakorn (Chiang Mai University, Thailand)</i></p> <p>Genomic Landscape of Thai Cancer Patients Focus: Unique somatic mutations and molecular alterations observed in Thai cancer patients.</p> <p>Multi-omics Landscape of Primary Liver Cancer <i>Yotsawat Pomyen (Chulabhorn Research Institute, Thailand)</i></p>	<p>Parallel Session Room 2: Bioinformatics</p> <p>Moderator: <i>Bhoom Suktitipat (Mahidol University, Thailand)</i></p> <p>Human Cell Atlas: characterizing cellular complexity beyond genomes <i>Varodom Charoensawan (Mahidol University, Thailand)</i></p> <p>Driving Precision Medicine Implementation with Genomics Thailand <i>Sissades Tongsimma (National Science and Technology Development Agency, Thailand)</i></p>

Day 2: 1st May 2025**Somatic Mutation Landscapes of Colorectal Cancer**

Amphun Chaiboonchoe (Mahidol University, Thailand)

Harnessing Long-Read Sequencing for Clinical Insights: Case Studies in Epilepsy and Muscular Dystrophy

Monnat Pongpanich (Chulalongkorn University, Thailand)

Mapping Cancer Genomes: The Power of Liquid Biopsy

Sasimol Udomruk (Chiang Mai University, Thailand)

Solving Genetic Mysteries with Long-Read Sequencing

Wanna Chetruengchai (Chulalongkorn University, Thailand)

14.30-15.00

Break

15.00-16.30

Parallel Session

Parallel Session

Room 1: Cancer**Room 2: Infectious Diseases**

Moderator: Dumnoensun Pruksakorn (Chiang Mai University, Thailand)

Moderator:

Integrating Cancer Genomic Medicine into Clinical Practice in Thailand:**Genetic and infection susceptibility**

Waradon Sungnak (Mahidol University, Thailand)

Current and Future Trend of Precision Oncology

Virote Sriuranpong (Chulalongkorn University, Thailand)

TBC

The Role of Molecular Tumor Boards in Cancer Precision Medicine

Chaiyut Charoentum (Chiang Mai University, Thailand)

HLA variant and susceptibility to infection

Seik-Soon Khor (Nanyang Technological University, Singapore)

End of Day 2

Day 3: 2nd May 2025

8.00-8.30	Registration	
8.30-10.00	Parallel Session Room 1: Pharmacogenomics Moderator: Pajaree Chariyavilaskul (Chulalongkorn University, Thailand) Bridging the Gap: Revolutionizing Personalized Medicine through Pharmacogenomics of Drug-Metabolizing Enzymes (Advance Research) Suda Vannaprasaht (Khon Kaen University, Thailand) Unveiling Genetic Insights: The Pharmacogenomic Landscape of the Thai Population Through Genome Sequencing (Advance Research) Jittima Piriyapongsa (National Science and Technology Development Agency, Thailand) Pharmacogenomics Unleashed: New Variants and Insights Revealed Through Long-Read Sequencing (Advance Research) Pajaree Chariyavilaskul (Chulalongkorn University, Thailand)	Parallel Session Room 2: Non-Communicable Diseases (NCDs) Moderator: Chartchai Chaichana (Mahidol University, Thailand) and Phongthana Pasookhush (Mahidol University, Thailand) Stroke Nijasri Charnnarong Suwanwela (Chulalongkorn University, Thailand) Chronic kidney disease Chagriya Kitiyakara (Mahidol University, Thailand) Immunogenetics and pathogenesis study of Diabetes Watip Tangjittipokin (Mahidol University, Thailand) Role of genomic medicine in transforming obesity care Pornpoj Pramyothin (Mahidol University, Thailand)
10.00-10.30	Break	
10.30-11.30	Parallel Session Room 1: Pharmacogenomics Moderator: Chonlaphat Sukasem (Mahidol University, Thailand) Panel discussion: Integrating Pharmacogenomics for Seamless and Personalized Patient Care in Thailand: A real-world evidence and practice Nuttaporn Comying (King Narai Hospital, Thailand) Thanaporn Likittientong (Samut Sakhon Hospital, Thailand) Thoranit Pratangthato (Thongchai Pharmacy, Thailand)	Parallel Session Room 2: Statistical Genetics Moderator: Jakris Eu-ahsunthornwattana (Mahidol University, Thailand) Mendelian Randomization Pimphen Charoen (Mahidol University, Thailand) Polygenic Risk Score Jakris Eu-ahsunthornwattana (Mahidol University, Thailand)
11.30-12.00	Luncheon symposium: 4	Luncheon symposium: 5
12.00-13.00	Lunch	
	Scientific Session – ELSI (Insurance) Moderator: Prasit Phowthongkum (Chulalongkorn University, Thailand)	
13.00-13.15	Ethical and legal issues in newborn metabolics and genomics screening Prasit Phowthongkum (Chulalongkorn University, Thailand)	
13.15-14.00	Newborn metabolic screening and healthy screening and insurance underwriting Somsakul Sripisuth (AIA Company Limited, Thailand)	

Day 3: 2nd May 2025**Scientific Session – ELSI (Inform Consent and Secondary Finding)****Moderator:** *Wuttichart Kamolvisit (Chulalongkorn University, Thailand)*

14.00-15.00 **Panel Discussion:**
When the Genome Speaks Twice: Ethical Implications of Secondary Findings in Genetic Testing
Prasit Phowthongkum (Chulalongkorn University, Thailand)
Thanyachai Sura (Mahidol University, Thailand)
Parith Wongkittichote (Mahidol University, Thailand)
Wuttichart Kamolvisit (Chulalongkorn University, Thailand)

15.00-15.30 **Break**

15.30-16.00 **Moderator:** *Wuttichart Kamolvisit (Chulalongkorn hospital, Thailand)*
Panel Discussion:
Informed Consent in the Age of Complexity: Ethics and Challenges
Jakris Eu-ahsunthornwattana (Mahidol University, Thailand)
Wuttichart Kamolvisit (Chulalongkorn University, Thailand)

16.00-16.15 **Sponsorship Certificate**

16.15-16.30 **Closing Ceremony**

End of Day 3



อัตราค่าลงทะเบียน

	ลงทะเบียนล่วงหน้า (EARLY BIRD)	ลงทะเบียนปกติ (REGULAR)
1. ONSITE สำหรับบุคคลทั่วไปที่ไม่เป็นสมาชิกสมาคม (FOR GENERAL PARTICIPANTS)	1,200 บาท	1,500 บาท
2. ONSITE สำหรับสมาชิกของสมาคม (FOR MEMBER)	700 บาท	1,000 บาท
3. ONSITE สำหรับนิสิตและนักศึกษา (FOR STUDENT)	700 บาท	1,000 บาท
4. ONLINE สำหรับผู้เข้าร่วมทุกท่าน (FOR ALL PARTICIPANTS)	700 บาท	1,000 บาท
ระยะเวลาการลงทะเบียน (TIME OF REGISTRATION)	24 ก.พ. - 6 เม.ย 24 Feb - 6 April	7 เม.ย - 18 เม.ย 7 April - 18 April

หมายเหตุ: ผู้ลงทะเบียนเข้าร่วมงานประชุมวิชาการของสมาคมฯ จะได้รับสิทธิ์
การเป็น "สมาชิกสมาคมมนุษยพันธุศาสตร์"
โดยได้รับการยกเว้นค่าลงทะเบียนสมาชิกและค่าบำรุงสมาคม 1 ปี