

รายละเอียดการประชุม

1. หลักการและเหตุผล

ในการพัฒนาองค์ความรู้และนวัตกรรมด้านสุขภาพ งานวิจัยเชิงคุณภาพและหลักฐานเชิงประจักษ์เป็นหัวใจสำคัญของการตัดสินใจทางคลินิก ปัจจุบันผู้ปฏิบัติงานเผชิญกับบทความวิชาการจำนวนมาก ทั้งด้านการออกแบบการทดลอง การวิเคราะห์สถิติ การประเมินคุณภาพข้อมูล และการนำ AI หรือชุดข้อมูลโอเมกส์มาใช้ แต่ยังคงขาดประสบการณ์และแนวทางการประเมินงานวิจัยและหลักฐานอย่างมีวิจารณญาณ จึงจัดประชุมครั้งนี้ขึ้นเพื่อเสริมสร้างทักษะและเสริมสร้างความเข้าใจด้านการวิจัย ตลอดจนเทคโนโลยีและนวัตกรรมทางการแพทย์ โดยถือเป็นโอกาสในการเรียนรู้ที่สำคัญสำหรับนักเรียน นักศึกษา นักวิจัยและบุคลากรทางการแพทย์ที่ต้องการต่อยอดความรู้ในด้านการวิจัย เทคโนโลยี และนวัตกรรมทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ อีกทั้งยังสะท้อนถึงความมุ่งมั่นในการพัฒนาตนเองอย่างต่อเนื่อง

2. วัตถุประสงค์

1. พัฒนาคำถามความรู้ด้านการออกแบบงานวิจัยทางคลินิก และวิธีประเมินบทความเชิงวิชาการ
2. ยกระดับทักษะการวิเคราะห์สถิติและการตีความผลลัพธ์ให้ถูกต้อง
3. แนะนำการใช้ปัญญาประดิษฐ์ (AI) และเครื่องมือสารสนเทศสุขภาพในการวิจัย
4. สร้างความตระหนักถึงบทบาทโอเมกส์และชีวสารสนเทศในการแพทย์แม่นยำ
5. แลกเปลี่ยนแนวปฏิบัติและเครือข่ายระหว่างนักวิจัย บุคลากรทางการแพทย์ และนักศึกษา

3. กำหนดการอบรม

ระหว่างวันที่ 8-9 พฤศจิกายน 2568 รวมระยะเวลา 2 วัน

4. รูปแบบการอบรม

- Virtual Conference (ออนไลน์) บรรยายสดผ่านแพลตฟอร์ม Zoom Meetings
 - Panel Discussion แลกเปลี่ยนประสบการณ์แบบ Interactive
- วิดีโอบันทึกย้อนหลังให้ชมได้ตลอด 1 ปี (สิ้นสุด 9 พฤศจิกายน 2569)

5. งานนี้เหมาะสำหรับ

- นักวิจัยและอาจารย์ในสถาบันอุดมศึกษา
- บุคลากรทางการแพทย์ (แพทย์ พยาบาล เภสัชกร เทคนิคการแพทย์ ฯลฯ)
- นักศึกษา ป.ตรี-ป.เอก สาขาวิทยาศาสตร์สุขภาพ
- นักเรียนมัธยมปลายที่สนใจงานวิจัย และสามารถนำประกาศนียบัตรไปเก็บเป็นผลงาน (Portfolio)

6. ระยะเวลาการสมัคร

- Early Bird: 8 ส.ค. 2568 – 30 ก.ย. 2568
- Late Bird: 1 ต.ค. 2568 – 31 ต.ค. 2568

7. วิธีการรับสมัคร

1. สแกน QR Code หรือเข้าที่ <https://pureyoacademy.com/critix2025>
2. กรอกแบบฟอร์มออนไลน์ พร้อมแนบหลักฐาน (ตามสิทธิ์ Voucher/เบิกค่าใช้จ่าย)
3. ชำระค่าลงทะเบียนผ่านระบบ Pay Solutions (บัตรเครดิต, Internet Banking, QR promptpay)

8. สิทธิพิเศษสำหรับผู้เข้าอบรมทุกระดับ

1. เอกสารสรุปเนื้อหาวิชา (Lecture Notes)
2. หนังสือประจำปีของงานประชุมในรูปแบบอิเล็กทรอนิกส์ (e-Book)
3. คลิปวิดีโอพิเศษด้านงานวิจัยและปัญญาประดิษฐ์ (ความยาวกว่า 4 ชั่วโมง)
4. สิทธิในการรับชมวิดีโอย้อนหลังได้เป็นระยะเวลา 12 เดือนภายหลังการประชุม
5. ใบประกาศนียบัตรรับรองการเข้าร่วมงานประชุม (Certificate of Attendance)

9. วิทยากร

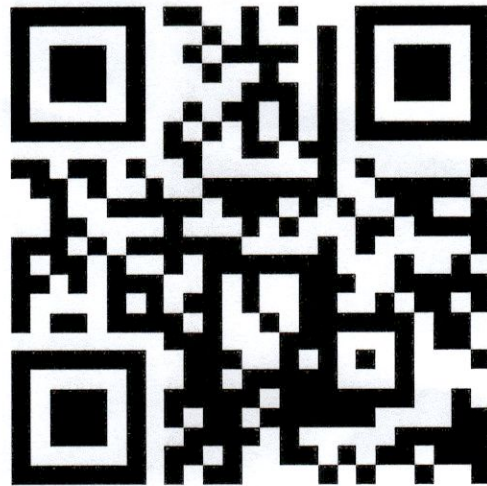
- ผศ.ดร.นพ. พิษณุตม์ ภิญโญ
- รศ.นพ. วิชิรนนท์ ศิริกุล
- นพ. ปุณกาญจน์ ปัญจศรีประการ
- นพ. ปิยะฤทธิ์ อธิชัยวงศ์
- ดร. ภรณ์ยา ชัยวัฒน์
- นส. ลลิตา ลำกุล
- นพ. ภาคภูมิ วงษ์ยี่กุล
- นพ. นรवर จิรัฐติกาลวงศ์
- นพ. อนุรักษ์ อิศรเดช

10. ผลที่คาดว่าจะได้รับ

- มีความเข้าใจหลักการออกแบบและประเมินงานวิจัยเชิงคลินิกอย่างเป็นระบบ
- สามารถวิเคราะห์ผลลัพธ์ทางสถิติและความข้อมูลได้อย่างถูกต้อง
- มีความเข้าใจหลักการเครื่องมือ AI, สารสนเทศสุขภาพ และโอเมกส์ เพื่อนำไปประยุกต์ใช้จริง
- ใบประกาศนียบัตรรับรองการเข้าร่วม สามารถนำไปใช้เป็นหลักฐานประกอบการแสดงประสบการณ์การเรียนรู้ทั้งใน การศึกษาต่อหรือการสมัครเข้าร่วมโครงการต่าง ๆ ทั้งนี้ขึ้นอยู่กับหลักเกณฑ์ของแต่ละหน่วยงานที่รับพิจารณา หรือใช้เป็นหลักฐานการเบิกค่าลงทะเบียนได้ตามระเบียบของหน่วยงานต้นสังกัด

การลงทะเบียนเข้าร่วม CritiX 2025

ผู้สนใจเข้าร่วมงานประชุมวิชาการ CritiX 2025 สามารถลงทะเบียนได้ผ่านทางเว็บไซต์ Pureyo Research Academy ตั้งแต่วันที่ 8 สิงหาคม 2568 เป็นต้นไป ผ่านทาง <https://www.pureyoacademy.com> หรือ <https://tinyurl.com/critix2025> หรือทำการสแกน QR code ต่อไปนี้



หากติดปัญหาในการลงทะเบียนสามารถสอบถามผ่านช่องทางออนไลน์ที่ Email: pureyoacademy@gmail.com หรือ Line Official: @pureyo

รูปแบบการเข้าร่วมงานประชุม CritiX 2025

หลังจากลงทะเบียน User Account ภายในระบบของ Pureyo Research Academy ผู้เข้าร่วมงานประชุมสามารถ Log In เข้าภายในระบบ เลือกคอร์สที่ลงทะเบียน CritiX 2025 เพื่อรับลิงค์สำหรับเข้าร่วมงานประชุมผ่านระบบ Zoom Meetings ได้ในช่วง 2 สัปดาห์ก่อนเริ่มงานประชุม

วิดีโอบันทึกงานประชุมแยกตามหัวข้อจะทำการอัปโหลดขึ้นระบบเพื่อให้สามารถรับชมย้อนหลังได้ภายในไม่เกิน 2 สัปดาห์ และสามารถรับชมย้อนหลังได้เป็นเวลา 12 เดือน

อัตราค่าลงทะเบียน CritiX 2025

ประเภท	ช่วงเวลา	ค่าลงทะเบียน (ไม่รวม VAT)
Early bird	8 ส.ค. 2568 – 30 ก.ย. 2568	2,688 บาท
Late bird	1 ต.ค. 2568 – 31 ต.ค. 2568	3,188 บาท

สิทธิพิเศษสำหรับผู้ลงทะเบียน CritiX 2025

สำหรับผู้ลงทะเบียนเข้าร่วมในช่วง Early bird ระหว่างวันที่ 8 ส.ค. 2568 – 30 ก.ย. 2568 จำนวน 500 ท่านแรกจะได้รับ Voucher ส่วนลด 90% สำหรับคอร์สเรียน 1 คอร์สที่ลงทะเบียนภายในปี 2568

ผู้ลงทะเบียนเข้าร่วมที่สามารถจัดเข้าตามกลุ่มต่อไปนี้จะได้รับสิทธิพิเศษจาก PureYo Research Academy ในรูปแบบของ Voucher ส่วนลดสำหรับลงทะเบียนเรียนคอร์สออนไลน์ด้านวิจัย โดยมีรายละเอียดดังต่อไปนี้

กลุ่มผู้ลงทะเบียน	Voucher ส่วนลดคอร์สเรียน	เงื่อนไขการรับ Voucher
นักเรียนมัธยมศึกษาตอนปลาย	ลด 50% (1 คอร์ส ภายในปี 2568)	แบบหลักฐานบัตรประจำตัวนักเรียน + ใบเสร็จลงทะเบียน CritiX conference
นักศึกษาปริญญาตรี	ลด 50% (1 คอร์ส ภายในปี 2568)	แบบหลักฐานบัตรประจำตัวนักศึกษา + ใบเสร็จลงทะเบียน CritiX conference
นักศึกษาปริญญาโท-เอก	ลด 25% (1 คอร์ส ภายในปี 2568)	แบบหลักฐานบัตรประจำตัวนักศึกษา + ใบเสร็จลงทะเบียน CritiX conference
บุคลากร รพ.สังกัด สธ. / รพ.กำกับมหาวิทยาลัยรัฐ	ลด 25% (1 คอร์ส ภายในปี 2568)	แบบหลักฐานบัตรประจำตัวบุคลากร + ใบเสร็จลงทะเบียน CritiX conference

หมายเหตุ: ทำการส่งหลักฐานที่ Email: pureyoacademy@gmail.com ภายใน 30 พฤศจิกายน 2568

ตารางการประชุม CritiX 2025

วันที่ 8 พฤศจิกายน 2568

เวลา	หัวข้อบรรยาย	วิทยากร
08.45-09.00	Opening remark by PureYo: Better Research, Better World ทำไมงานวิจัยที่สามารถเปลี่ยนโลกได้	ผศ.ดร.นพ. พิษณุตม์ ภิญโญ นส.ลลิตา ลำกุล
Section 1	Clinical research design and evidence-based medicine การออกแบบงานวิจัยทางการแพทย์และการใช้หลักฐานเชิงประจักษ์	
09.00-09.30	Clinical research primers: What I wish everyone knew and understood พื้นฐานงานวิจัยทางการแพทย์ที่ ครูเพียว อยากให้รู้ก่อนลงมือทำวิจัย	ผศ.ดร.นพ. พิษณุตม์ ภิญโญ นส.ลลิตา ลำกุล
09.30-10.00	Critical concerns in diagnostic papers มองขาดถึงปัญหาและข้อควรระวังในงานวิจัยวินิจฉัย	ผศ.ดร.นพ. พิษณุตม์ ภิญโญ นพ. ภาคภูมิ วงษ์ยี่กุล
10.30-11.00	Critical concerns in risk and prognostic factor papers มองขาดถึงปัญหาและข้อควรระวังในงานวิจัยเชิงพยากรณ์	ผศ.ดร.นพ. พิษณุตม์ ภิญโญ นพ. ภาคภูมิ วงษ์ยี่กุล
11.00-11.30	Critical concerns in therapeutic papers มองขาดถึงปัญหาและข้อควรระวังในงานวิจัยเชิงรักษา	ผศ.ดร.นพ. พิษณุตม์ ภิญโญ นพ. ภาคภูมิ วงษ์ยี่กุล
11.30-12.00	Panel discussion: How to spot major flaws & concerns in papers แลกเปลี่ยนประสบการณ์ ชี้เป้าถึงจุดอ่อน และข้อบกพร่องในงานวิจัยแต่ละประเภท ระหว่างผู้บรรยาย และผู้เข้าร่วม	ผศ.ดร.นพ. พิษณุตม์ ภิญโญ นพ. ภาคภูมิ วงษ์ยี่กุล
12.00-13.00	Lunch break พักรับประทานอาหารกลางวัน	
Section 2	Clinical statistics and data analysis สถิติและการวิเคราะห์ข้อมูลงานวิจัยทางการแพทย์	
13.00-13.30	Critical foundation for understanding statistics/analysis in research papers เข้าใจการวิเคราะห์ในงานวิจัยทางการแพทย์แบบง่าย ๆ และใช้ได้จริง	นพ. ภาคภูมิ วงษ์ยี่กุล ผศ. ดร. นพ. พิษณุตม์ ภิญโญ
13.30-14.00	Most common misconceptions in medical statistics/data analysis คลายความเข้าใจผิดที่พบบ่อยที่สุดในงานวิจัยทางการแพทย์	ผศ.ดร.นพ. พิษณุตม์ ภิญโญ นพ. นรวัชร จิรัฐติกาลวงศ์
14.00-14.30	How to appraise statistical parts in risk and prognostic factor papers? แยกแยะของดี หรือของหลอก วิธีตรวจสอบการใช้สถิติที่ถูกต้องในงานวิจัยเชิงพยากรณ์ และปัจจัยเสี่ยง	นพ. นรวัชร จิรัฐติกาลวงศ์ ผศ. ดร. นพ. พิษณุตม์ ภิญโญ
14.30-15.00	Afternoon break	
15.00-15.30	How to appraise prediction model/score research? แยกแยะของดี หรือของหลอก วิธีตรวจสอบการคุณภาพของงานวิจัยที่เกี่ยวข้องกับ เครื่องมือทำนาย	ผศ. ดร. นพ. พิษณุตม์ ภิญโญ นพ. นรวัชร จิรัฐติกาลวงศ์
15.30-16.00	How to appraise statistical parts in therapeutic papers? แยกแยะของดี หรือของหลอก วิธีตรวจสอบคุณภาพของงานวิจัยเชิงรักษา	นพ. นรวัชร จิรัฐติกาลวงศ์ ผศ.ดร.นพ. พิษณุตม์ ภิญโญ
16.00-16.30	Panel discussion: Problems encountered during statistical consultation	ผศ.ดร.นพ. พิษณุตม์ ภิญโญ นส.ลลิตา ลำกุล นพ. ภาคภูมิ วงษ์ยี่กุล นพ. นรวัชร จิรัฐติกาลวงศ์
16.30-18.30	Evening break	

เวลา	หัวข้อบรรยาย	วิทยากร
Section 3	Consolidated solid evidences & Health economic evaluation การสังเคราะห์หลักฐานและการประเมินทางเศรษฐศาสตร์สาธารณสุข	
18.30-19.00	Evidence Synthesis from Literature: Principles and Methodologies Part 1 เปิดโลก การสังเคราะห์องค์ความรู้ และวิธีการรวบรวมหลักฐานในแบบที่จับต้องได้ Part 1	นส.ลลิตา ลำกุล ผศ.ดร.นพ. พิษณุตม์ ภิญโญ
19.00-19.30	Evidence Synthesis from Literature: Principles and Methodologies Part 2 เปิดโลก การสังเคราะห์องค์ความรู้ และวิธีการรวบรวมหลักฐานในแบบที่จับต้องได้ Part 1	นส.ลลิตา ลำกุล ผศ.ดร.นพ. พิษณุตม์ ภิญโญ
19.30-20.00	All you should know about health economic evaluation research ยาไหนคุ้ม ไม่คุ้ม มารู้จักงานวิจัยด้านเศรษฐศาสตร์สุขภาพ ที่ช่วยตัดสินใจเชิงนโยบายได้ โดยมีหลักฐานรองรับ	นพ. ภาณุภูมิ วงษ์ยี่กุล ผศ.ดร.นพ. พิษณุตม์ ภิญโญ
20.00-20.30	How to appraise health economic evaluation papers? แยกแยะของดี หรือของหลอก วิธีตรวจสอบคุณภาพของงานวิจัยประเมินความคุ้มค่าทางการแพทย์และสาธารณสุข	นพ. ภาณุภูมิ วงษ์ยี่กุล ผศ.ดร.นพ. พิษณุตม์ ภิญโญ
20.30-21.00	Panel discussion: How can We Conduct Better research for a Better world ร่วมระดมความคิดสร้างโลกที่ดีกว่าผ่านงานวิจัยที่ดีกว่า กับนักวิจัยตัวจริงเสียงจริง!	ผศ.ดร.นพ. พิษณุตม์ ภิญโญ นส.ลลิตา ลำกุล นพ. ภาณุภูมิ วงษ์ยี่กุล นพ. นรवर จิรัฐติกาลวงศ์

หมายเหตุ: ตารางเวลา หัวข้อบรรยายอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

วันที่ 9 พฤศจิกายน 2568

เวลา	หัวข้อบรรยาย	วิทยากร
08.45-09.00	Morning greetings: Better World due to Better Research กล่าวเปิดและเน้นความสำคัญของงานวิจัยที่มีคุณภาพ เพื่อเป็นบันไดไปสู่ โลกที่ดีขึ้น	ผศ.ดร.นพ. พิษณุตม์ ภิญโญ นส.ลลิตา ลำกุล
Section 1	Section: AIs for research and medical application	
09.00-09.45	Essential AI and Machine Learning Concepts for Health Science Research พื้นฐานความเข้าใจเกี่ยวกับปัญญาประดิษฐ์ (AI/ML) และแนวคิดสำคัญในงานวิจัยทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ	อ.นพ. ปุณกาญจน์ ปัญจศรีประการ ผศ.ดร.นพ. พิษณุตม์ ภิญโญ
09.45-10.30	How to Appraise medical AI/Machine Learning research papers AI ทำได้จริงไหม? รู้วิธีประเมินงานวิจัย AI แบบผู้มีประสบการณ์	อ.นพ. ปุณกาญจน์ ปัญจศรีประการ ผศ. ดร. นพ. พิษณุตม์ ภิญโญ
10.30-10.45	Morning Break	
10.45-11.30	Latest AI tools and AI-assisted technology for research ร่วมแชร์เทคโนโลยี AI ล่าสุดที่ถูกนำมาประยุกต์ใช้ในงานวิจัยทางการแพทย์ในมิติต่างๆ	อ.นพ. ปุณกาญจน์ ปัญจศรีประการ ผศ.ดร.นพ. พิษณุตม์ ภิญโญ
11.30-12.15	GenAI in Clinical Practice: How do we work with the God of Interns? แนวทางการทำงานร่วมกับ Generative AI ในฐานะเด็กฝึกงานน้องใหม่ที่มีประสิทธิภาพสูง	อ.นพ.ปิยะฤทธิ์ อธิธิชัยวงศ์ ผศ.ดร.นพ. พิษณุตม์ ภิญโญ
12.15-13.15	Lunch break	
13.15-14.00	Medical imaging AI in 2025/2026	อ.นพ.ปิยะฤทธิ์ อธิธิชัยวงศ์

เวลา	หัวข้อบรรยาย	วิทยากร
	เทคโนโลยี AI และแนวโน้มขีดความสามารถในการทำงานเกี่ยวกับภาพทางการแพทย์	ผศ.ดร.นพ. พิษณุ ตมภ์ ภิญญ
14.00-14.30	Panel discussion: AI Literacy แลกเปลี่ยนแนวทาง และการสร้างความเข้าใจเกี่ยวกับการใช้ AI ที่ถูกต้อง	อ.นพ.ปิยะฤทธิ์ อธิชัยวงศ์ ผศ. ดร. นพ. พิษณุ ตมภ์ ภิญญ รศ. นพ. วิชิรนนท์ ศิริกุล
14.30-14.45	Afternoon break	
Section 2	Health Informatics สารสนเทศศาสตร์สุขภาพ	
14.45-15.45	Empowering Health Care and Research with Health Informatics: Concepts, Tools & Applications พื้นฐานของ health informatics และการนำหลักการมาช่วยผลักดันระบบสาธารณสุข และงานวิจัยทางการแพทย์	รศ. นพ. วิชิรนนท์ ศิริกุล ผศ. ดร. นพ. พิษณุ ตมภ์ ภิญญ
15.45-16.45	Real case example of applying health/medical informatics ตัวอย่างการใช้งาน health informatics จริงในระบบสุขภาพ	นพ. ปรัชญา ศรีสุวรรณ ผศ. ดร. นพ. พิษณุ ตมภ์ ภิญญ
16.45-18.30	Evening break	
Section 3	Omics in precision medicine research using omics and bioinformatics โอมิกส์และชีวสารสนเทศเพื่อการแพทย์แม่นยำ	
19.00-19.30	Getting to Know Omics in the Age of Precision Medicine พื้นฐานโอมิกส์ในยุคการแพทย์แม่นยำ	ดร. ภรณ์ยา ชัยวัฒน์ นส.ลลิตา ลำกุล
19.30-20.00	Reading Omics/Bioinformatics Papers: A Beginner's Survival Guide อ่านงานโอมิกส์ยังไม่ให้มัน! คู่มือเอาตัวรอดสำหรับคนเพิ่งเริ่ม	นส.ลลิตา ลำกุล ผศ.ดร.นพ. พิษณุ ตมภ์ ภิญญ
20.00-20.30	Ethical issues you should know before conducting clinical research จริยธรรมและประเด็นต้องระวังก่อนทำวิจัยคลินิก	ผศ.ดร.นพ. พิษณุ ตมภ์ ภิญญ นส.ลลิตา ลำกุล
20.30-21.00	Panel discussion: Update global trends on clinical statistics and data analysis (e.g., ISCB and others) สถิติและแนวทางการวิเคราะห์ข้อมูลในเวทีโลกกำลังเปลี่ยนไปอย่างไร? อัปเดตแนวโน้ม สถิติทางการแพทย์ในงานประชุมวิจัยทางการแพทย์ระดับนานาชาติ	ผศ.ดร.นพ. พิษณุ ตมภ์ ภิญญ รศ. นพ. วิชิรนนท์ ศิริกุล นพ. ณัฐธนาภ อิศรเดช นพ. ภาคภูมิ วงษ์ยี่กุล นพ. นรพร จิรัฐติกาลวงศ์

หมายเหตุ: ตารางเวลา หัวข้อบรรยายอาจมีการเปลี่ยนแปลงได้ตามความเหมาะสม

ตัวอย่างใบประกาศนียบัตรการเข้าร่วม



Certificate of Attendance

This certificate is awarded to

Name Surname

In recognition of attendance at
The 1st Annual Conference on
Critical Evaluation & Rational Application of
Research Evidence & Innovations in Health [CritiX]
8th-9th November, 2025

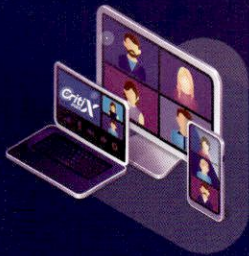
A handwritten signature in black ink, appearing to read "Phichayut Phinyo", on a light blue grid background.

PUREYO
Research Academy

Phichayut Phinyo, MD, PhD
Chair, CritiX Committee

CritiX 2025

The 1st Annual Conference on **CRITICAL EVALUATION AND RATIONAL APPLICATION OF RESEARCH EVIDENCE AND INNOVATIONS IN HEALTH**



**VIRTUAL
CONFERENCE**

8-9 Time:
08:45 - 21:00
NOVEMBER 2025

DAY 1

▶ Clinical research design
and evidence-based medicine

▶ Clinical statistics and
data analysis

PANEL DISCUSSION | Problems encountered during
statistical consultation

▶ Consolidated solid evidences

PANEL DISCUSSION | How can We Conduct Better research
for a Better world

DAY 2

▶ Artificial Intelligences (AIs)
for research and medical application

▶ Health Informatics

PANEL DISCUSSION | AI Literacy

▶ Omics in precision medicine research
using omics and bioinformatics

PANEL DISCUSSION | Update global trends on clinical statistics
(e.g., ISCB and others)

▶ Early Bird

(ราคา 2,688 บาท ไม่รวม VAT)
8 สิงหาคม 2568

D-day – 30 กันยายน 2568

▶ Late Bird

(ราคา 3,188 บาท ไม่รวม VAT)
1 ตุลาคม – 31 ตุลาคม 2568



Privileges and gifts

ของที่ระลึกพิเศษจาก PureYo ส่งถึงบ้าน

หนังสือความเข้าใจผิดที่พบบ่อยในการทำวิจัย
และการวิเคราะห์ข้อมูล

Pre-recorded special lectures จาก อ.เพ็ญ
รวม 4 ชั่วโมง

สิทธิในการชมวิดีโองานประชุม
ย้อนหลังเต็ม ๆ 1 ปี

และสิทธิพิเศษอื่นๆ
อีกมากมาย

CONTACT
INFORMATION

☎ : +66 [0] 89 850 1987
✉ : pureyoacademy@gmail.com
f : pureyoacademy



**REGISTRATION
HERE**

Day 1

08:45-09:00

OPENING REMARK
BY PUREYO:
BETTER RESEARCH,
BETTER WORLD

Clinical research design and evidence-based medicine

09:00-09:30

Clinical research primers:
What I wish everyone knew and understood
PHICHAYUT PHINYO

09:30-10:00

Critical concerns in diagnostic papers
PHICHAYUT PHINYO

10:00-10:30

Critical concerns in risk and prognostic factor papers
PHICHAYUT PHINYO

10:30-11:00

Critical concerns in therapeutic papers
PHICHAYUT PHINYO

11:30-12:00

PANEL DISCUSSION

How to spot major flaws & concerns in papers
PHICHAYUT PHINYO & PAKPOOM WONGYIKUL

12:00-13:00

LUNCH BREAK

Clinical statistics and data analysis

13:00-13:30

Critical foundation for understanding statistics/analysis in research papers
PAKPOOM WONGYIKUL

13:30-14:00

Most common misconceptions in medical statistics/data analysis
PHICHAYUT PHINYO

14:00-14:30

How to appraise statistical parts in risk and prognostic factor papers?
NORAWORN JIRATTIKANWONG

14:30-15:00

COFFEE BREAK: SYMPOSIUM

15:00-15:30

How to appraise prediction model/score research?
PHICHAYUT PHINYO

15:30-16:00

How to appraise statistical parts in therapeutic papers?
NORAWORN JIRATTIKANWONG

16:00-16:30

PANEL DISCUSSION

Problems encountered during statistical consultation
PAKPOOM WONGYIKUL & NORAWORN JIRATTIKANWONG

16:30-18:30

EVENING BREAK

Consolidated solid evidences

18:30-19:00

Evidence Synthesis from Literature: Principles and Methodologies Part 1
LALITA LUMKUL

19:00-19:30

Evidence Synthesis from Literature: Principles and Methodologies Part 2
LALITA LUMKUL

19:30-20:00

All you should know about health economic evaluation research
PAKPOOM WONGYIKUL

20:00-20:30

How to appraise health economic evaluation papers?
PAKPOOM WONGYIKUL

20:30-21:00

PANEL DISCUSSION

How can We Conduct Better research for a Better world
PHICHAYUT PHINYO, PAKPOOM WONGYIKUL, NORAWORN JIRATTIKANWONG & LALITA LUMKUL

REGISTRATION
HERE

Early Bird

(ราคา 2,688 บาท ไม่รวม VAT)
8 สิงหาคม 2568
D-day - 30 กันยายน 2568

Late Bird

(ราคา 3,188 บาท ไม่รวม VAT)
1 ตุลาคม - 31 ตุลาคม 2568



8-9 NOVEMBER 2025

Time:

08:45 - 21:00

Day 2

08:45-09:00

MORNING GREETINGS:
BETTER WORLD DUE TO
BETTER RESEARCH

Artificial Intelligences (AIs) for research and medical application

09:00-09:45

Essential AI and Machine Learning Concepts for Health Science Research
POONNAKARN PANJASRIPRAKARN

09:45-10:30

How to Appraise medical AI/ Machine Learning research papers
POONNAKARN PANJASRIPRAKARN

10:30-10:45

BREAK

10:45-11:30

Latest AI tools and AI-assisted technology for research
POONNAKARN PANJASRIPRAKARN

11:30-12:15

GenAI in Clinical Practice: How do we work with the God of Interns?
PIYALIT ITTICHAIWONG

12:15-13:15

LUNCH BREAK

13:15-14:00

Medical imaging AI in 2025/2026
PIYALIT ITTICHAIWONG

14:00-14:30

PANEL DISCUSSION

AI Literacy

PHICHAYUT PHINYO, WACHIRANAN SIRIKUL & PIYALIT ITTICHAIWONG

14:30-14:45

BREAK

Health Informatics

14:45-15:45

Empowering Health Care and Research with Health Informatics: Concepts, Tools & Applications
WACHIRANAN SIRIKUL

15:45-16:45

Real case example of applying health/medical informatics
PRATYA SRISUWAN

16:45-19:00

EVENING BREAK

Omics in precision medicine research using omics and bioinformatics

19:00-19:30

Getting to Know Omics in the Age of Precision Medicine
PARUNYA CHAIYAWAT

19:30-20:00

Reading Omics/Bioinformatics Papers: A Beginner's Survival Guide
LALITA LUMKUL

20:00-20:30

Ethical issues you should know before conducting clinical research
PHICHAYUT PHINYO

20:30-21:00

PANEL DISCUSSION

Panel discussion: Update global trends on clinical statistics (e.g., ISCB and others)
PHICHAYUT PHINYO, PAKPOOM WONGYIKUL, NORAWORN JIRATTIKANWONG, WACHIRANAN SIRIKUL & NATTHANAPHOP ISARADECH



Privileges and gifts

ของที่ระลึกพิเศษจาก PureYo ส่งถึงบ้าน

- หนังสือความเข้าใจผิดที่พบบ่อยในการทำวิจัยและการวิเคราะห์ข้อมูล
- Pre-recorded special lectures จาก อ.เพ็ญพร รวม 4 ชั่วโมง
- สิทธิในการชมวีดิทัศน์งานประชุมย้อนหลังเต็ม ๆ 1 ปี
- และสิทธิพิเศษอื่น ๆ อีกมากมาย