

# ประกาศรายชื่อผลงานที่ผ่านเข้ารอบ โปสเตอร์ (Poster)

การประชุมวิชาการประจำปีสมาคมเทคนิคการแพทย์กระทรวงสาธารณสุข (AMT MOPH)  
ครั้งที่ 15 ประจำปี 2568

"Forum for Driving Thailand's Lab Future 2025 : ขับเคลื่อนห้องปฏิบัติการสู่อนาคตด้วยปัญญา  
ประดิษฐ์ (AI) และความเป็นเลิศด้านคุณภาพ"

วันที่ 19 - 21 สิงหาคม 2568 ณ โรงแรมแคนด์ดูนส์ เจ้าหลาว บีช รีสอร์ท จังหวัดจันทบุรี

**PT01** โมเดลการเรียนรู้ของเครื่องสำหรับการคัดกรองมะเร็งเต้านม โดยอาศัยข้อมูลการตรวจความสมบูรณ์  
ของเม็ดเลือด

- นางสาวบุญทริกา ม่วงสุข โรงพยาบาลสุโขทัย

**PT02** การพัฒนารูปแบบการดูแลและเฝ้าระวังภาวะแทรกซ้อนจากการบริจาคโลหิตผ่านระบบแจ้งเตือน

- นางสาวเพ็ญริย์ ช่วยบุตตา โรงพยาบาลสุรินทร์

**PT03** “เปลี่ยน งบ เป็น จ่าย ใน Surin RLU” : การใช้ประโยชน์ของเทคโนโลยีสารสนเทศในการสนับสนุนการใช้บริการ  
ห้องปฏิบัติการอย่างสมเหตุผล โรงพยาบาลสุรินทร์

- นางอำไพ หวังวศ โรงพยาบาลสุรินทร์

**PT04** แอปพลิเคชันเพื่อการบริหารจัดการโลหิต โรงพยาบาลสุรินทร์

- นางพลอย บุญร่วม และ นางอำไพ หวังวศ โรงพยาบาลสุรินทร์

**PT05** การพัฒนาสารควบคุมคุณภาพภายในของการทดสอบเชื้อไวรัสตับอักเสบบีและไวรัสตับอักเสบบีซี ในเลือดด้วย  
ชุดตรวจรวดเร็ว ในเครือข่ายสุขภาพจังหวัดชัยนาท

- ภูมิจิตร นิลสุวรรณวงษ์ โรงพยาบาลชัยนาทนเรนทร

**PT06** การพัฒนาหน่วยเจาะเลือดนอกโรงพยาบาล ในเขตพื้นที่อำเภอพยัคฆภูมิพิสัย จังหวัดมหาสารคาม

- นายสุรสิทธิ์ คุ่มสุวรรณ โรงพยาบาลพยัคฆภูมิพิสัย

**PT07** การป้องกันการสร้าง Unexpected Antibody ที่พบบ่อยในผู้ป่วยเด็กโรคโลหิตจางธาลัสซีเมียในโรงพยาบาล  
พระปกเกล้า

- ลักขณา ชินรัตน์ โรงพยาบาลพระปกเกล้า

**PT08** การศึกษาความสอดคล้องการติดเชื่อมาลาเรียในมนุษย์กับการแจ้งเตือน iRBC บนเครื่องตรวจวิเคราะห์นับ  
เม็ดเลือดอัตโนมัติ Sysmex XN-10

- สุกัญญา มินหลี่ และ สรินนา ระหัด โรงพยาบาลหาดใหญ่

**PT09** การพัฒนาระบบการรายงานเชื้อก่อโรคเฝ้าระวังพิเศษในโรงพยาบาลพิจิตร

- สุชาดา วงพระจันทร์ โรงพยาบาลพิจิตร

**PT10** ศึกษาคุณภาพผลิตภัณฑ์เกล็ดเลือดชนิดเม็ดเลือดขาวน้อยที่สุด Leukodepleted Pooled Platelet  
Concentrates (LDPPC) ที่เตรียมด้วยวิธี Pooled Buffy Coat และวิธี Pooled Platelet Concentrate

- นพญ.ศิริัญญา พรมศ โรงพยาบาลเลย



กลุ่ม LINE สำหรับผู้นำเสนอผลงาน  
รูปแบบ โปสเตอร์ (Poster)



ผู้ประสานงาน นายชำนาญ มงคลแสน  
096-0496155

# ประกาศรายชื่อผลงานที่ผ่านเข้ารอบ โปสเตอร์ (Poster)

การประชุมวิชาการประจำปีสมาคมเทคนิคการแพทย์กระทรวงสาธารณสุข (AMT MOPH)  
ครั้งที่ 15 ประจำปี 2568

"Forum for Driving Thailand's Lab Future 2025 : ขับเคลื่อนห้องปฏิบัติการสู่อนาคตด้วยปัญญา  
ประดิษฐ์ (AI) และความเป็นเลิศด้านคุณภาพ"

วันที่ 19 - 21 สิงหาคม 2568 ณ โรงแรมแคนด์ดูนส์ เจ้าหลาว มีช รีสอร์ท จังหวัดจันทบุรี

**PT11** การศึกษาความสัมพันธ์ของระดับ LDL จากการคำนวณด้วยวิธีต่างๆ กับวิธีตรวจวัดโดยตรงเพื่อประยุกต์ใช้  
ในการส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการอย่างสมเหตุผล

- พิชราพร ทองเลิศ โรงพยาบาลกบินทร์บุรี

**PT12** การตรวจยืนยันการติดเชื้อไวรัสหัดและหัดเยอรมันด้วยวิธี ELISA IgM และการเปลี่ยนแปลงทางพันธุกรรม  
ของสายพันธุ์โรคหัด ในเขตสุขภาพที่ 6 ระหว่างปี 2561 - มิถุนายน 2568

- วลัยลักษณ์ ทะลือ และ วันวิสาข์ เนตรเรืองแสง ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 6 ชลบุรี

**PT13** การประเมินประสิทธิภาพของการตรวจวิเคราะห์ปัสสาวะในการพยากรณ์ผลการเพาะเชื้อเพื่อพัฒนาแนวทาง  
การส่งตรวจทางห้องปฏิบัติการอย่างสมเหตุผล

- พิชราพร ทองเลิศ โรงพยาบาลกบินทร์บุรี

**PT14** นวัตกรรมทางเทคโนโลยีห้องปฏิบัติการสู่การรายงานผลตรวจ High sense Troponin I ได้ทันเวลา

- น.ส นันทวัน ชนะพิศ โรงพยาบาลลำพูน

**PT15** การพัฒนาทางห้องปฏิบัติการหน่วยบริการปฐมภูมิของรพ.สต.เครือข่ายโรงพยาบาลพานทองตามมาตรฐาน  
หน่วยบริการปฐมภูมิ

- กนกอร สว่างใจ โรงพยาบาลพานทอง จังหวัดชลบุรี

**PT16** "ความสัมพันธ์ของอัตราตกตะกอนของเม็ดเลือดแดง (ESR) ระหว่างเครื่องวิเคราะห์อัตโนมัติและ  
วิธี Modified Westergren"

- อุมภรณ์ ศรีสุข และ รุ่งฤทัย โพธิ์ขำ โรงพยาบาลสุรินทร์

**PT17** การบริหารจัดการโลหิตสำรองอย่างมีประสิทธิภาพ เพื่อความเพียงพอและลดความสูญเสียเปล่าใน  
โรงพยาบาลขนาดใหญ่

- นางสาวฉลวย ศรีกลีบ และ นางสาวศุภราอร ไชยเจริญทรัพย์ โรงพยาบาลหาดใหญ่

**PT18** ความสัมพันธ์ของเม็ดเลือดขาว Atypical lymphocyte (%AL) กับพารามิเตอร์ High Fluorescence  
Lymphocyte Count (%HFCL) ในการวินิจฉัยโรคไข้เลือดออก

- เจริญฤทธิ์ โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี

**PT19** Sigma metric กับการนำมาประยุกต์ใช้ในการประเมินความสามารถและวางแผนควบคุมคุณภาพการตรวจ  
วิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการภูมิคุ้มกันวิทยาคลินิก โรงพยาบาลลำพูน

- น.ส นันทวัน ชนะพิศ โรงพยาบาลลำพูน

**PT20** การพัฒนาระบบการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการอย่างสมเหตุผล (Rational Lab Use;RLU)  
ของโรงพยาบาลปากช่องนานา

- นายวัชรราชย์ จันปาน โรงพยาบาลปากช่องนานา



กลุ่ม LINE สำหรับผู้นำเสนอผลงาน  
รูปแบบ โปสเตอร์ (Poster)



ผู้ประสานงาน นายชำนาญ มงคลแสน  
096-0496155

# ประกาศรายชื่อผลงานที่ผ่านเข้ารอบ โปสเตอร์ (Poster)

การประชุมวิชาการประจำปีสมาคมเทคนิคการแพทย์กระทรวงสาธารณสุข (AMT MOPH)  
ครั้งที่ 15 ประจำปี 2568

"Forum for Driving Thailand's Lab Future 2025 : ขับเคลื่อนห้องปฏิบัติการสู่อนาคตด้วยปัญญา  
ประดิษฐ์ (AI) และความเป็นเลิศด้านคุณภาพ"

วันที่ 19 - 21 สิงหาคม 2568 ณ โรงแรมแลนด์ดูนส์ เจ้าหลาว มีช รีสอร์ท จังหวัดจันทบุรี

- PT21** การพัฒนาระบบการตรวจทางห้องปฏิบัติการอย่างสมเหตุสมผลตามแนวทาง RLU ของโรงพยาบาลอุทัยธานี
- สุนิสา วงษ์ขาว โรงพยาบาลอุทัยธานี
- PT22** การพัฒนารูปแบบคัดกรองภาวะก่อนเบาหวาน โดยใช้ดัชนีไตรกลีเซอไรด์-กลูโคส ของกลุ่มเสี่ยงเบาหวาน จังหวัดกาฬสินธุ์
- สุลักษณ์า วงศ์วิเศษ โรงพยาบาลกาฬสินธุ์
- PT23** "การตรวจ Dengue NS1 antigen และ Dengue Antibody ด้วยวิธี CLIA ให้ผลลัพธ์ที่ดีกว่าการตรวจด้วยวิธี Rapid test"
- นันทวัน ชนะพิศ และ ศรายุทธ นวลแก้ว โรงพยาบาลลำพูน
- PT24** ผลการพัฒนาระบบหน่วยบริการเจาะเลือด เก็บตัวอย่าง และนำส่งตัวอย่าง นอกโรงพยาบาล พระอาจารย์มั่น ภูริทัตโต อ.บ้านม่วง จ.สกลนคร
- นางรัตนาภรณ์ ปิยะกะโพธิ์ โรงพยาบาลพระอาจารย์มั่น ภูริทัตโต
- PT25** การพัฒนาระบบแจ้งเตือนเพื่อเพิ่มอัตราการส่งตรวจเชื้อเอชไอวีตื้อยาในผู้ป่วยที่มีปริมาณไวรัส ตั้งแต่ 1,000 copies/mL ขึ้นไป
- กนกวรรณ สมเป็น โรงพยาบาลสุรินทร์
- PT26** การพัฒนาระบบแจ้งเตือนเชื้อตื้อยาแบบเรียลไทม์
- นายอลงกรณ์ เวียงนนท์ โรงพยาบาลหนองคาย
- PT27** การแจกแจงชนิดของฮีโมโกลบินที่รายงานพร้อมกับผลการตรวจ HbA1C ในผู้ป่วยเบาหวานโรงพยาบาลพุทธโสธร
- อมรรวรรณ ทองโกลม โรงพยาบาลพุทธโสธร
- PT28** การพัฒนาระบบแจ้งเตือนและแสดงผลตรวจยืนยันทางเภสัชพันธุศาสตร์ โรงพยาบาลสุรินทร์
- อารีรัตน์ ขอไชย โรงพยาบาลสุรินทร์
- PT29** ผลการพัฒนาประสานจัดการในการให้เลือดปริมาณมากโรงพยาบาลตะกั่วป่า จ.พังงา
- ศิริวรรณ วันหนูนุ โรงพยาบาลตะกั่วป่า จ.พังงา
- PT30** การศึกษาหาปริมาณโลหิตสำรองคงคลังที่เหมาะสมของโรงพยาบาลพานทอง
- นางสาวเจตสุภา ยอดกุล โรงพยาบาลพานทอง



กลุ่ม LINE สำหรับผู้นำเสนอผลงาน  
รูปแบบ โปสเตอร์ (Poster)



ผู้ประสานงาน นายชำนาญ มงคลแสน  
096-0496155

# ประกาศรายชื่อผลงานที่ผ่านเข้ารอบ โปสเตอร์ (Poster)

การประชุมวิชาการประจำปีสมาคมเทคนิคการแพทย์กระทรวงสาธารณสุข (AMT MOPH)  
ครั้งที่ 15 ประจำปี 2568

"Forum for Driving Thailand's Lab Future 2025 : ขับเคลื่อนห้องปฏิบัติการสู่อนาคตด้วยปัญญา  
ประดิษฐ์ (AI) และความเป็นเลิศด้านคุณภาพ"

วันที่ 19 - 21 สิงหาคม 2568 ณ โรงแรมแคนด์ดูนส์ เจ้าหลาว มีช รีสอร์ท จังหวัดจันทบุรี

**PT31** การทบทวนและพัฒนาระบบบริการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ : แนวทางเพิ่มประสิทธิภาพ  
ลดต้นทุน และลดการส่งตรวจภายนอก (OUT-LAB)

- นางสาวฉลวย ศรีกลับ โรงพยาบาลหาดใหญ่

**PT32** การเพิ่มประสิทธิภาพการตรวจหาเชื้อมาลาเรีย โดยใช้ค่าพารามิเตอร์ Infected RBC (%และ#) ร่วมกันจาก  
เครื่องตรวจนับเม็ดเลือดอัตโนมัติ (CBC) ยี่ห้อ Mindray รุ่น BC-760

- นางสาวรัชฎา เสขีสมรรัตน์ โรงพยาบาลวังจันทร์

**PT33** การพัฒนาวิธีการทดสอบการตีയാโคไลสตีในเชื้อแบคทีเรียดื้อยาในกลุ่มคาร์บาเพนิมในสิ่งส่งตรวจทางคลินิก  
อย่างมีมาตรฐาน

- วีวรรณ อาชีวะ และ ศศิธร ไทยเจริญ โรงพยาบาลพระปกเกล้า

**PT34** การตรวจยืนยัน Rh Del Asian Type เพื่อเพิ่มประสิทธิภาพและการบริหารจัดการโลหิตในผู้ป่วย  
Rh(D) Negative โรงพยาบาลนครปฐม

- สมจิตร รัตนคร โรงพยาบาลนครปฐม

**PT35** พัฒนาการแก้ปัญหาของภาวะเกล็ดเลือดต่ำปลอมเนื่องจากสาร EDTA ในโรงพยาบาลอุดรธานี

- น.ส. สุพมาภรณ์ เหล็กสัก และ นางรัตนา ภิรมณ์ โรงพยาบาลอุดรธานี

**PT36** การพัฒนาระบบการควบคุมคุณภาพการตรวจวิเคราะห์ทางเคมีคลินิก โดยใช้ Sigma metric ในโรงพยาบาลคำชะอี

- กัลยกร สาโส โรงพยาบาลคำชะอี

**PT37** สถานการณ์ผู้ป่วยติดเชื้อแบคทีเรียดื้อยา 8 ชนิดในกระแสเลือดในโรงพยาบาลหนองคาย

- อลงกรณ์ เวียงนันทน์ และ นันทิชา ฝาละนัต โรงพยาบาลหนองคาย

**PT38** พัฒนาระบบการตรวจค่าน้ำตาลสะสมในเลือด (HbA1c) งานเคมีคลินิก

- นายบุญฤทธิ์ สายสังข์ นางสาวดวงกมล ครูสอน โรงพยาบาลเขาฉกรรจ์

**PT39** 3 ปีแห่งการพัฒนา : ความสำเร็จห้องปฏิบัติการ สคร.8 อุดรธานี กับการเสริมศักยภาพระบบควบคุมโรคและ  
ความพึงพอใจเครือข่าย

- จอร์จ อินดา สำนักงานป้องกันควบคุมโรคที่ 8 จังหวัดอุดรธานี

**PT40** การควบคุมคุณภาพและประเมินประสิทธิภาพ เครื่องตรวจวัดระดับน้ำตาลในเลือดปลายนิ้วของหน่วยงานที่ให้  
บริการในโรงพยาบาลหาดใหญ่

- สุพัตรา เอียดประดิษฐ์ โรงพยาบาลหาดใหญ่



กลุ่ม LINE สำหรับผู้นำเสนอผลงาน  
รูปแบบ โปสเตอร์ (Poster)



ผู้ประสานงาน นายชำนาญ มงคลแสน  
096-0496155

# ประกาศรายชื่อผลงานที่ผ่านเข้ารอบ โปสเตอร์ (Poster)

การประชุมวิชาการประจำปีสมาคมเทคนิคการแพทย์กระทรวงสาธารณสุข (AMT MOPH)  
ครั้งที่ 15 ประจำปี 2568

"Forum for Driving Thailand's Lab Future 2025 : ขับเคลื่อนห้องปฏิบัติการสู่อนาคตด้วยปัญญา  
ประดิษฐ์ (AI) และความเป็นเลิศด้านคุณภาพ"

วันที่ 19 - 21 สิงหาคม 2568 ณ โรงแรมแคนด์ดูนส์ เจ้าหลาว มีช รีสอร์ท จังหวัดจันทบุรี

**PT41** แนวโน้มการติดเชื้อแบคทีเรียดื้อยาในระบบไหลเวียนเลือดที่มีต้นกำเนิดจากการติดเชื้อในโรงพยาบาล  
สมเด็จพระเจ้าตากสินมหาราช จังหวัดตาก

- ภกนันทน์ สาดสี โรงพยาบาลสมเด็จพระเจ้าตากสินมหาราช

**PT42** จัดเตรียมเอกสารและตัวอย่างสารควบคุมคุณภาพภายใน (IQC) สำหรับการตรวจวิเคราะห์ทางห้องปฏิบัติการ  
5 รายการ หลักของโรงพยาบาลปฐมภูมิ 16 แห่งในอำเภอหาดใหญ่ จังหวัดสงขลา

- นางสุภิญญา มินหลี่ โรงพยาบาลหาดใหญ่

**PT43** แนวทางการลดต้นทุนและระยะเวลารอคอยผลการตรวจเพาะเชื้อจากเลือด ด้วยเครื่องอัตโนมัติ ภายในโรงพยาบาล  
ถ้ำพรรณรา แทนการส่งตรวจภายนอก

- อธิธาภรณ์ แสงมณีกุลวัฒน์ จังหวัดนครศรีธรรมราช

**PT44** Smart Blood Bank: เพิ่มความถูกต้อง ลดความเสี่ยง

- นายอนุศิษฐ์ อนันต์คุณานนท์ โรงพยาบาลกุยเขี้ยวเฉลิมพระเกียรติ จังหวัดชัยภูมิ

**PT45** การพัฒนาระบบตรวจรับพัสดุโดยประยุกต์ใช้เทคโนโลยีสารสนเทศเพื่อการประเมินคุณภาพด้วยหลักการ PDCA

- ศุภฤกษ์ ศิริทวี โรงพยาบาลสุรินทร์

**PT46** การพัฒนาระบบเครือข่ายการขนส่งตัวอย่างทางห้องปฏิบัติการสถาบันบาราศนราดูร

- ณัฐชนน ฟู่เฟื่อง และ การณัฐวีร์ หมั่นหนู สถาบันบาราศนราดูร กรมควบคุมโรค

**PT47** ประสิทธิภาพของพารามิเตอร์ High Fluorescence Body Fluid จากเครื่อง Sysmex XN-1000  
ในการคัดกรองเซลล์มะเร็งในสารน้ำซีรัส

- Preeyaporn Thaikerd โรงพยาบาลสุราษฎร์ธานี

**PT48** การเปรียบเทียบประสิทธิภาพในการปั่นแยกพลาสมาสำหรับการทดสอบการแข็งตัวของเลือดด้วยความเร็ว  
4,000 รอบต่อนาที นาน 5 นาที กับวิธีมาตรฐาน

- นางสาวสุวลี อินตะขัน โรงพยาบาลเมตตาประชารักษ์ (วัดไร่ขิง)

**PT49** การปรับปรุงกระบวนการเตรียมวัตถุดิบทดสอบเลือด สำหรับแผนกทดสอบความชำนาญทางห้องปฏิบัติการ  
หน่วยบริการปฐมภูมิ ของศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 5 สมุทรสงคราม

- วิรัชพัชร แสนเสนาะ ศูนย์วิทยาศาสตร์การแพทย์ที่ 5 สมุทรสงคราม



กลุ่ม LINE สำหรับผู้นำเสนอผลงาน  
รูปแบบ โปสเตอร์ (Poster)



ผู้ประสานงาน นายชำนาญ มงคลแสน  
096-0496155