ประวัติของ ผศ.ภญ.ปัทมวรรณ โกสุมา

ประวัติส่วนตัว

ชื่อ-นามสกุล: ปัทมวรรณ โกสุมา

ตำแหน่งวิชาการ: ผู้ช่วยศาสตราจารย์

ที่ทำงานปัจจุบัน: สาขาวิชาการบริบาลทางเภสัชกรรม คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ เลขที่ 99 หมู่ 18 ถนนพหลโยธิน อาคารเรียนและปฏิบัติการรวม ตำบลคลองหนึ่ง อำเภอคลองหลวง จังหวัดปทุมธานี 12120

เบอร์โทรติดต่อ: 089-2062470

Email: pattamako@tu.ac.th

สาขาเชี่ยวชาญ

เภสัชบำบัดโรคหัวใจ Pharmacotherapy in cardiovascular disease

Pharmacotherapy in cardiac surgery

Clinical research in cardiovascular disease

ประวัติการศึกษา/คุณวุฒิ/การฝึกอบรมและประกาศนียบัตร

วุฒิการศึกษา	คุณวุฒิ/สาขาวิชา	สถาบัน	ปีที่สำเร็จ
ภ.บ. (บริบาลเภสัชกรรม) Doctor of Pharmacy (PharmD.)	เภสัชศาสตรบัณฑิต	คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร	2552
ว.ภ. (เภสัชบำบัด) Board Certified Pharmacotherapy (BCP.)	วุฒิบัตรแสดงความรู้ ความชำนาญในการประกอบวิชาชีพเภสัชกรรม สาขาเภสัชบำบัด	วิทยาลัยเภสัชบำบัด สภาเภสัชกรรม	2561

ประกาศนียบัตร/การอบรม	สถาบัน	ปี
ประกาศนียบัตร Certified General residency in Pharmacotherapy	วิทยาลัยเภสัชบำบัด	2553
ประกาศนียบัตร Certified Specialized Residency in cardiovascular Disease Pharmacotherapy	วิทยาลัยเภสัชบำบัด	2556

อบรมหลักสูตร Specialty Pharmacy หัวข้อ “Pharmacogenomics certificate for pharmacy practice” เภสัชพันธุศาสตร์และการแพทย์แบบแม่นยำ สำหรับผู้ประกอบวิชาชีพเภสัชกรรมทั่วไป (Level 1)	โรงพยาบาลบำรุงราษฎร์ กรุงเทพมหานคร	16 ชั่วโมง กันยายน 2566
Visiting pharmacist	College of pharmacy, University of Arizona.	ก.ย.-ธ.ค. 2556

ตำแหน่งทางวิชาการ

ตำแหน่ง	ปี
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ สาขาวิชาการบริบาลทางเภสัชกรรม คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	2567-ปัจจุบัน
ผู้ช่วยศาสตราจารย์ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร	2564-2567
อาจารย์ ภาควิชาเภสัชกรรมปฏิบัติ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร	2556-2566

ตำแหน่งด้านบริหาร

ตำแหน่ง	ปี
รองคณบดีฝ่ายพัฒนาวิชาชีพและบริการวิชาการ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร	2565-2567

ประสบการณ์วิชาชีพ

ปฏิบัติงานดูแลผู้ป่วยโรคหัวใจและหลอดเลือด หอผู้ป่วยวิกฤติศัลยกรรม คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลธรรมศาสตร์เฉลิมพระเกียรติ	2567-ปัจจุบัน
ปฏิบัติงานดูแลผู้ป่วยโรคหัวใจและหลอดเลือด หอผู้ป่วย CCU หอผู้ป่วยศัลยกรรมหัวใจและทรวงอก คณะแพทยศาสตร์ โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยนเรศวร	2558-2567
ผู้รับผิดชอบหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพเภสัชกรรม (รับรองโดยสภาเภสัชกรรม) สาขาผู้ป่วยโรคหัวใจและหลอดเลือด คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร	2563-2567
ผู้รับผิดชอบหลักสูตรประกาศนียบัตรวิชาชีพเภสัชกรรม (รับรองโดยสภาเภสัชกรรม) สาขาผู้ป่วยโรคหัวใจและหลอดเลือด คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์	2567-ปัจจุบัน

ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารระดับนานาชาติ

- **Kosuma P**, Jedsadayanmata A. Prevalence and Predictors of Statin Treatment Among Patients With Chronic Heart Failure at a Tertiary-Care Center in Thailand. Clin Med Insights Cardiol. 2019;13:doi:10.1177/1179546819855656.
- **Kosuma P**, Wachirasrisirikul S, Jedsadayanmata A. Attributable Costs of Postoperative Atrial Fibrillation among Patients Undergoing Cardiac Surgery. Cardiol Res Pract. 2018;2018:doi:10.1155/2018/3759238.

ผลงานวิจัยที่ตีพิมพ์ในวารสารระดับชาติ

- ดวงกมล พูลพันธ์, **ปัทมวรรณ โกสุมา**, กมลพรรณ อินทรน์น้อย, วโรชา จาอินทร์. การศึกษาการใช้ยากล่ม beta-blockers ในระยะยาวต่ออัตราการเสียชีวิตในผู้ป่วยหัวใจขาดเลือด เฉียบพลันที่ไม่มีการบีบตัวของหัวใจห้องล่างซ้ายลดลงในจังหวัดพิษณุโลก.ว. เภสัชศาสตร์อีสาน.2563; 16(4) :1-12.
- **ปัทมวรรณ โกสุมา**, ดวงกมล พูลพันธ์, กีรตยา มูลเมือง, จิราพร อนันต์ธนสาร. การศึกษาประสิทธิภาพในการลดการเสื่อมสภาพของไตของยากลุ่ม high intensity statin เปรียบเทียบกับ moderate intensity statin ในผู้ป่วยโรคหัวใจขาดเลือดร่วมกับโรคไตเรื้อรัง. วารสารเภสัชกรรมไทย. 2563; 12(3): 846-54.
- ปิยะนุช นาคดี, **ปัทมวรรณ โกสุมา**. การจัดการการดูแลรักษาผู้สัมผัสโรคพิษสุนัขบ้าตามแนวทางเวชปฏิบัติโรคพิษสุนัขบ้า ภายในโรงพยาบาลชุมชน และโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล. วารสารเภสัชศาสตร์อีสาน. 2562;15(2):81-97.
- ดวงกมล พูลพันธ์, องค์การ คมสัน, กฤษฎา มีมุข, **ปัทมวรรณ โกสุมา**. ความปลอดภัยและประสิทธิภาพของการใช้ยาต้านเกล็ดเลือด 2 ชนิดร่วมกันและยาต้านการแข็งตัวของเลือด 3 ชนิดร่วมกันในผู้ป่วย atrial fibrillation ที่มีการทำหัตถการรักษาโรคหลอดเลือดโคโรนารีย์ผ่านสายสวนและใส่ขดลวดค้ำยันในจังหวัดพิษณุโลก. วารสารเภสัชกรรมไทย. 2561;10(1):161-173.

บทความวิชาการ

- บทความการศึกษาต่อเนื่อง เรื่อง ประสิทธิภาพและความปลอดภัยของยาต้านการแข็งตัวของเลือดชนิดรับประทานกลุ่มใหม่ ในการรักษาภาวะลิ่มเลือดอุดตันที่หลอดเลือดดำ วารสารเภสัชกรรมโรงพยาบาล ปีที่ 31 ฉบับที่ 2 พ.ค.-ส.ค. 2564:196-20.

การนำเสนอด้วยวาจา (Oral presentation)

- **ปัทมวรรณ โกสุมา**, ธริศา อยู่ตรง และ นลินี อินจันทร์. The prediction model for the initial dose warfarin in patients undergoing Heart Valve Surgery. ใน งานประชุมวิชาการ CNF 14th Cardiac Network Forum 2023 วันที่ 7-10 กุมภาพันธ์ 2566; อุดรธานี

การนำเสนอแบบโปสเตอร์ (Poster presentation)

- **Kosuma P**, Yootrong T, Injan N. The prediction model for the initial dose warfarin in patients undergoing Heart Valve Surgery. In: 28th International Society of Cardiovascular Pharmacotherapy Annual Scientific Meeting with KSCVP&KSCP; 23–25 November 2023; Seoul, Korea.
- **ปัทมวรรณ โกสุมา**, ขวัญจิต ด่านวิไล, อัลจนา เฟื่องจันทร์, จันทรรัตน์ สิทธิวรนันท์, ทัศนา พิทักษ์สุธีพงศ์, อรรัตน์ โลหิตนาวี และ ศิรินทร พิศุทธานันท์. การพัฒนานวัตกรรมสำหรับการเรียนรู้รายวิชาเสริมประสบการณ์วิชาชีพ ในงานประชุม วิชาการเภสัชศาสตร์ศึกษาแห่งชาติ ประจำปี 2566; คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี

งานสอน/งานสอนเชิงปฏิบัติการวิชาชีพเฉพาะด้าน/ผู้รับผิดชอบรายวิชา

รายวิชา/หัวข้อ	ปีการศึกษา
เภสัชบำบัดประยุกต์ 2 - Acute coronary syndrome - Acute and chronic heart failure - Atrial fibrillation	2559-2563
บูรณาการเภสัชบำบัด 3 หัวข้อ - Acute coronary syndrome - Acute and chronic heart failure - Atrial fibrillation	2563-2566
รายวิชา บทนำสู่ปฏิบัติการทางบริบาลเภสัชกรรม (Introduction to clerkship) - ปฏิบัติการทางบริบาลเภสัชกรรมผู้ป่วยนอก - ปฏิบัติการทางบริบาลเภสัชกรรมผู้ป่วยใน	2557-2566
รายวิชาปฏิบัติการ ปฏิบัติการบริบาลเภสัชกรรมเฉพาะกลุ่ม (Elective Clerkship) ปฏิบัติการบริบาลเภสัชกรรมขั้นสูง (Elective Clerkship)	2557-2566

รายวิชา/หัวข้อ	ปีการศึกษา
- Clerkship Cardiovascular disease	
ผู้รับผิดชอบรายวิชา เสริมประสบการณ์วิชาชีพ 1-4 บทนำสู่ปฏิบัติการทางบริบาลเภสัชกรรม บูรณาการเภสัชบำบัดประยุกต์ 3	2562-2566 2563-2564 2562-2566

วิทยากรรับเชิญ (5 ปีย้อนหลัง)

หัวข้อ	สถานที่/หน่วยงาน	ระยะเวลา
หลักการใช้ยาในผู้ป่วยวิกฤติ	โรงพยาบาลพุทธชินราช พิษณุโลก	กันยายน 2566
Inotropic drugs in acute decompesate heart failure: From cardiac catecholamines to calcium Sensitizer	โรงแรมเซ็นทารา ริเวอร์ไซด์ เชียงใหม่	มิถุนายน 2566
Update acute and Chronic coronary syndrome management	โรงพยาบาลอุทัยธานี จ.อุทัยธานี	พฤษภาคม 2566
มาตรฐานความปลอดภัยด้านยาใน service plan สาขาโรคหัวใจ	โรงแรมอมารี ดอนเมือง แอร์พอร์ต กทม	พฤษภาคม 2566
Patients after PCI and pitfall in management	ศูนย์ประชุมมลฑาทิพย์ ฮอลล์ จ. อุดรธานี	กุมภาพันธ์ 2566
แนวคิดหลักการพยาบาลผู้ป่วยวิกฤติ เรื่องยาในผู้ป่วยวิกฤติ	โรงพยาบาลพุทธชินราช พิษณุโลก	พฤศจิกายน 2565
การบริหารยาที่มีความเสี่ยงสูง	โรงพยาบาลมหาวิทยาลัยนเรศวร	กุมภาพันธ์ 2564
การบริบาลเภสัชกรรมผู้ป่วยโรคความดันโลหิตสูง	คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร	ธันวาคม 2563
Drugs use in hypertension, stable angina and chronic heart failure	คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร	ตุลาคม 2562
Management in Systemic Disease for the Elderly	คณะทันตแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร	พฤศจิกายน 2562
Preventive cardiology in real world practice: from bench to bed side	โรงพยาบาลสวรรค์ประชารักษ์ จ. นครสวรรค์	มิถุนายน 2562

หัวข้อ	สถานที่/หน่วยงาน	ระยะเวลา
โครงการ “เครือข่ายหัวใจเข้มแข็ง” การใช้ยาในผู้ป่วยผ่าตัดเปลี่ยนลิ้นหัวใจ	โรงพยาบาลพุทธชินราช พิษณุโลก	กรกฎาคม 2562
pharmaceutical care in ADHF: inotropic agents, diuretics and vasodilators	คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่	กรกฎาคม 2562
การประชุมวิชาการเพื่อพัฒนาทักษะการให้บริบาลทางเภสัชกรรม เรื่อง โรคที่พบบ่อยในชุมชน: จากแนวทางการรักษาสู่การปฏิบัติจริง โรคความดันโลหิตสูง	คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร	กรกฎาคม 2562
Pitfall of warfarin management uncontrolled INR.	โรงพยาบาลกำแพงเพชร	มิถุนายน 2562
การให้ยาและอาหารทางสายยาง ในโครงการพัฒนาศักยภาพ อสม. ในโรงพยาบาลส่งเสริมสุขภาพตำบล	คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร	เมษายน 2562
Cardiac Care Unit	สมาคมเภสัชกรผู้ดูแลผู้ป่วยโรคหัวใจและหลอดเลือด	มีนาคม 2562
Inotropic and vasopressor drugs.	งานประชุมใหญ่สามัญประจำ ปี สมาคมแพทย์โรคหัวใจ Cardiology 5.1 สมาคมแพทย์โรคหัวใจ	มีนาคม 2562
Smart hospital, smart trauma หัวข้อ anti-hypertensive drug principle and practice	โรงพยาบาลพุทธชินราช พิษณุโลก	พฤศจิกายน 2561