

## Curriculum Vitae

Name	Juraporn Pongwecharak
Academic title	Associate Professor
Organization	Faculty of Pharmacy, Thammasat University
Area of expertise	1. Pharmaceutical care in ambulatory patients with NCD focus on Type 2 Diabetes mellitus 2. Hormonal contraceptives emphasized on oral contraceptives 3. Drug information for patients
Current position	1 October 2019- present Associate Dean for academic affairs and pharmacy education
Past experiences	1 June 2017 – 30 September 2019 Associate Dean for academic affairs 1 October 2014- 31 May 2017 Head of Division of Pharmaceutical care
Email	juraporn@tu.ac.th

### Qualifications

Degree	Title	Year	University
PhD	Clinical Pharmacy	1998	The Robert Gordon University, UK
MSc	Clinical Pharmacy	1991	Mahidol University, Thailand
BSc	Pharmacy	1984	Mahidol University, Thailand

### Publications

1. Wongtaweepkij K, Krska J, **Pongwecharak J**, Pongpunna S, Jarernsripornkul N. Development and psychometric validation for evaluating written medicine information in Thailand: The Consumer Information Rating Form. *BMJ Open*. 2021 Oct 1;11(10):e053740. doi: 10.1136/bmjopen-2021-053740.
2. Kamonphat Wongtaweepkij, Sarah Corlett, Janet Krska, **Juraporn Pongwecharak**, Narumol Jarernsripornkul. Patients' Experiences and Perspectives of Receiving Written Medicine Information About Medicines: A Qualitative Study. *Patient Prefer Adherence*. 2021 Mar 9;15:569-580. doi: 10.2147/PPA.S298563.

3. Wongtaweepkij K, Krska J, **Pongwecharak J**, Jarensiripornkul N. Experiences and Views of Medicine Information Among the General Public in Thailand. Patient Prefer Adherence. 2020 Jun 30;14:1073-1082. doi: 10.2147/PPA.S257454.
4. Jarensiripornkul N, Phueanpinit P, **Pongwecharak J**, Krska J. Practices of healthcare professionals in communicating with nonsteroidal anti-inflammatory drug users in Thailand: a qualitative study. Int J Pharm Pract. 2019 Mar 26. doi: 10.1111/ijpp.12538.
5. Jarensiripornkul N, Phueanpinit P, **Pongwecharak J**, Krska J. Development and evaluation of user-tested Thai patient information leaflets for non-steroidal anti-inflammatory drugs: Effect on patients' knowledge. PLoS One. 2019 Jan 9;14(1):e0210395. doi:10.1371/journal.pone.0210395.
6. Phueanpinit P, **Pongwecharak J**, Krska J, Jarensiripornkul N. Evaluation of community pharmacists' roles in screening and communication of risks about non-steroidal anti-inflammatory drugs in Thailand. Prim Health Care Res & Dev 2018;1 of 7. doi: 10.1017/S1463423618000142.
7. Korakoch Kangwantas, **Juraporn Pongwecharak**, Kanin Rungsardthong, Kittiya Jantarathaneewat, Pheeraphat Sappruetthikun, Kusawadee Maluangnon. Implementing a flipped classroom approach to a course module in fundamental nutrition for pharmacy students. Pharm Educ 2017; 17 (1) 329 – 334.
8. Phueanpinit P, **Pongwecharak J**, Sumanont S, Krska J, Jarensiripornkul N. Physicians' communication of risks from non-steroidal anti-inflammatory drugs and attitude towards providing adverse drug reaction information to patients. J Eval Clin Pract. 2017 Aug 15. doi: 10.1111/jep.12806.
6. Phueanpinit P, **Pongwecharak J**, Krska J, Jarensiripornkul N. Knowledge and perceptions of the risks of non-steroidal anti-inflammatory drugs among orthopaedic patients in Thailand. Int J Clin Pharm 2016 Oct; 38(5):1269-76. doi: 10.1007/s11096-016-0363-9.
7. Jarensiripornkul N, Phueanpinit P, **Pongwecharak J**, Krska J. Experiences of and attitudes towards receiving information about non-steroidal anti-inflammatory drugs: a cross-sectional survey of patients in Thailand. Expert Opin Drug Saf 2016;15:417-26. doi: 10.1517/14740338.2016.1139571.
8. Pacharaporn Phueanpinit, **Juraporn Pongwecharak**, Janet Krska, Narumol Jarensiripornkul. Medicine information leaflets for non-steroidal anti-inflammatory drugs in Thailand. Int J Clin Pharm 2016; 38:25-29. doi 10.1007/s11096-015-0220-2.
9. Phueanpinit P, Jarensiripornkul N, **Pongwecharak J**, Krska J. Hospital pharmacists' roles and attitudes in providing information on the safety of non-steroidal anti-inflammatory drugs in

- Thailand. *Int J Clin Pharm* 2014; 36: 1205-12. doi: 10.1007/s11096-014-0018-7.
10. **Juraporn Pongwecharak**, Tarakamon Treeranurat. Lifestyle changes for pre-hypertension with other elevated cardiovascular risk factors: Findings from a community pharmacy in Thailand. *J Am Pharm Assoc* 2011; 51: 48-55. doi:10.1331/JAPhA. 2011.10129.
  10. **Juraporn Pongwecharak**, Tarakamon Treeranurat. Screening for pre-hypertension and elevated cardiovascular risk factors in a Thai community pharmacy. *Pharm World Sci* 2010; 32:329–33. doi 10.1007/s11096-010-9373-1.
  11. **Juraporn Pongwecharak**, Nawatsanan Tengmeesri, Nongluck Malanusorn, Matshamon Panthong, Nantida Pawangkapin. Prescribing metformin in type 2 diabetes with a contraindication: prevalence and outcomes. *Pharm World Sci* 2009; 31: 481-486.
  12. Saowanee Phumipamorn, **Juraporn Pongwecharak**, Suchada Soorapan, Sutthiporn Pattarachayakul. Effect of the pharmacist input on glycaemic control and cardiovascular risks in Muslim diabetes. *Prim Care Diab* 2008; 2: 31-37.
  13. มณฑาทิพย์ รุ่งศิลป์, สุชาดา สุรพันธ์, **จुरาพร พงศ์เวชรักษ์**, โปยม วงศ์ภูวรักษ์. ผลของการให้บริบาลทางเภสัชกรรมในผู้ป่วยกลุ่มอาการโรคหลอดเลือดหัวใจเฉียบพลันและมีคอเลสเตอรอลในเลือดสูง ณ โรงพยาบาลพัทลุง. *สงขลานครินทร์เวชสาร* 2551; 26: 261-274.
  14. **Pongwecharak J**, Maila-ead C, Sakulthap J, Sripanitkulchai N. Evaluation of the uses of aspirin, statins and ACEIs/ARBs in a diabetes outpatient population in southern Thailand. *J Eval Clin Pract* 2007; 13: 221-226.
  15. Krittathanmakul S, Silapachote P, **Pongwecharak J**, Wongsatit U. Effects of pharmacist's counseling on outpatients receiving warfarin at Songklanagarind hospital. *Songkla Med J* 2006; 24: 93-99.
  16. วันทนา เจริญมงคล, สุชาดา สุรพันธ์, โปยม วงศ์ภูวรักษ์, **จुरาพร พงศ์เวชรักษ์**, สงวน ลือเกียรติบัณฑิต, อุมาพร ชัยยศ, อูรารวรรณ วิทิตปัญญาวงศ์. ความเข้าใจและความคิดเห็นของนักศึกษาและอาจารย์พี่เลี้ยงต่อการเรียนการสอนโดยใช้ปัญหาเป็นฐานในเภสัชศาสตร์ศึกษา. *สงขลานครินทร์เวชสาร* 2549; 24: 263-273.
  17. วิลาวณิชย์ จรุงเกียรติขจร, โปยม วงศ์ภูวรักษ์, **จुरาพร พงศ์เวชรักษ์**, สุทธิพร ภัทรชยากุล. ผลของการใช้การบริบาลทางเภสัชกรรมที่บ้านแก่ผู้ป่วยโรคเบาหวาน. *วารสารเภสัชกรรมโรงพยาบาล* 2549; 6: 212-220.
  18. Sumamas Rabeab-oat, Supawadee Petch-phrom, **Juraporn Pongwecharak**. Discrepancies of patient package inserts of 24 brand name oral contraceptive pill products in Thailand. *Thai J Pharm Sci* 2005; 29 :113-124.
  19. Pongthep Sutheravut, Narongsak Singhapaiboonporn, Korn Sornlertlumvanish, **Juraporn Pongwecharak**, Damrongsak Faroongsarng. Result of the use of locally manufactured depot medroxyprogesterone acetate by women in Songkhla Province. *Songkla Med J* 2005; 23:277-284.

20. Sasitorn Leelasiriwilas, **Juraporn Pongwecharak**, Payom Wongpoowarak, Surachat Ngorsuraches. Dispensing and administration errors after conversion from unit dose to daily dose drug distribution systems. *Mahidol J Pharm Sci* 2005; 32: 37-46.
21. จารูวี กาญจนศิริธำรง, วันทนา เจริญมงคล, **จรรยา พงศ์เวชรักษ์**, อุษณีย์ วนรรฆมณี. การประเมินปัญหาความไม่ร่วมมือในการใช้ยา การเกิดอาการไม่พึงประสงค์จากการใช้ยาและการเกิดอันตรกิริยาระหว่างยาในผู้ป่วยโรคหัวใจและหลอดเลือดที่เข้ารับการรักษาที่หอผู้ป่วยอายุรกรรมในโรงพยาบาลสงขลา. *สงขลานครินทร์เวชสาร* 2548; 23: 229- 240.
22. Buayam W , Subhadhirasakul S, Wongpoowarak P, **Pongwecharak J**. Effect of patient booklet and dosage adjustment protocol on oral anticoagulant therapy monitoring. *Songkla Med J* 2003; 21: 33-43.
23. โปยม วงศ์ภูวรักษ์, **จรรยา พงศ์เวชรักษ์**, จินตนา ขาดศิริ, สุจิตา กุลถวายพร, เนาวนิตย์ ทฤษฎีคุณ, กุศลดี เอี่ยมศิริ, ขอบเสาะ หะสาเมาะ, มาลินี มิงสะ. ทักษะคดีของผู้รับบริการและบุคลากรสาธารณสุขต่อบทบาทของเภสัชกรโรงพยาบาลตามเกณฑ์มาตรฐานงานเภสัชกรรม โรงพยาบาลของกระทรวงสาธารณสุข. *สงขลานครินทร์เวชสาร* 2543;18:175-187.
24. **จรรยา พงศ์เวชรักษ์**, ระวีวรรณ กาญจนกุล, เยาวลักษณ์ สิทธิเดช, เปญจมาภรณ์ อภิรมย์รักษ์. ผลไม่พึงประสงค์ของยาต่อระบบทางเดินอาหารในผู้ป่วยที่เข้ารับการรักษาที่โรงพยาบาลสงขลานครินทร์. *สงขลานครินทร์เวชสาร* 2542;17:15-23.

## Conference Papers

1. **Juraporn Pongwecharak**, Korakoch Kangwantas, Kanin Rungsardthong, Kusawadee Maluangnon, Kittiya Jantarathaneewat. Pheeraphat Sappruetthikun, How dose flipped classroom teaching affect pharmacy student performance and satisfaction? The 19<sup>th</sup> International Social Pharmacy Workshop (ISPW), Aberdeen, UK: July 19-22, 2017. (Poster presentation).
2. **Juraporn Pongwecharak**, Ampai Aksornsiri. Knowledge about stroke and awareness of its signals among hypertensive patients without prior history of stroke. The 12<sup>th</sup> Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics (EACPT). Madrid, Spain: June 27 – 30, 2015. (Poster presentation).
3. Jarernsripornkul N, Phueanpinit P, **Pongwecharak J**, Krska J. Survey of Information Sources on Drug Safety in Patients Taking Non-Steroidal Anti-Inflammatory Drugs. The 12<sup>th</sup> Congress of the European Association for Clinical Pharmacology and Therapeutics (EACPT). Madrid, Spain: June 27 – 30, 2015. (Poster presentation).
4. Phueanpinit P, **Pongwecharak J**, Krska J, Jarernsripornkul N. Evaluation of the content of information leaflets on non-steroidal anti-inflammatory drugs in Thailand. International

Forum on Quality and Safety in Healthcare –Asia. Hongkong: September 28-30, 2015. (Poster presentation).

5. P Phueanpinit, N Jarernsripornkul, **J Pongwecharak**, J Krska. Survey of hospital pharmacists monitoring and assessment of adverse drug reaction from non-steroidal anti-inflammatory drugs. The 24<sup>th</sup> FAPA Congress: Expanding the pharmacists' role in wellness and sustainable health (FAPA). Kota Kinabalu, Malaysia: October 8-12, 2014. (Poster presentation).
6. พชรภรณ์ เพื่อนพิณิจ, **จुरาพร พงศ์เวชรักษ์**, นฤมล เจริญศิริพรกุล. การตระหนักถึงความปลอดภัยในการใช้ยาแก้ผู้ป่วยที่ได้รับยาในกลุ่ม NSAIDs ของเภสัชกรโรงพยาบาลในภาคตะวันออกเฉียงเหนือและทัศนคติต่อความจำเป็นในการให้ข้อมูลแก่ผู้ป่วย. The 6<sup>th</sup> Annual Northeast Pharmacy Research Conference of 2014. คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยอุบลราชธานี, ประเทศไทย: 1-2 กุมภาพันธ์ 2557. (การนำเสนอแบบโปสเตอร์)
7. พชรภรณ์ เพื่อนพิณิจ, นฤมล เจริญศิริพรกุล, **จुरาพร พงศ์เวชรักษ์**. การให้ความรู้ด้านความปลอดภัยในการใช้ยาแก้ผู้ป่วยที่ได้รับยาในกลุ่ม NSAIDs โดยเภสัชกรโรงพยาบาลในภาคตะวันออกเฉียงเหนือ. การประชุมวิชาการระบบยาและระบบสุขภาพ ก้าวต่อไปของประเทศไทย สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา. กรุงเทพมหานคร, ประเทศไทย: 3-5 กรกฎาคม 2556. (การนำเสนอแบบโปสเตอร์)
8. **Juraporn Pongwecharak**, Tarakamon Treeranurat. Evaluation of a Model for Screening for Pre-hypertension and Concurrent Elevated Cardiovascular Risk Factors in a Thai Community Pharmacy. The International Conference on Prehypertension and Cardio Metabolic Syndrome. Vienna, Austria: February 24-27, 2011. (Poster presentation).
9. Tarakamon Treeranurat, **Juraporn Pongwecharak**. Screening people with pre- hypertension and other cardiovascular risk factors in community pharmacy: An implication for health screening in primary care and disease prevention strategy. The 1<sup>st</sup> Asia-Pacific Conference on Health Promotion and Education (APHPE). Chiba, Japan: July 18-20, 2009. (Poster presentation)
10. **Juraporn Pongwecharak**, Nawatsanan Tengmeesri, Nongluck Malanusorn, Matshamon Panthong, Nantida Pawangkapin. Prescribing metformin in type 2 diabetes with a contraindication: prevalence and outcomes. The IX<sup>th</sup> World Congress on Clinical Pharmacology and Therapeutics (CCPT). Quebec, Canada: July 27- April 1, 2008. (Poster presentation)
11. Saowanee Phumipamorn, Juraporn Pongwecharak, Suchada Soorapan, Sutthiporn Pattarachayakul. Effect of pharmacist input on metabolic control in muslim diabetes outpatients. The 3<sup>rd</sup> Pharmaceutical Sciences World Congress (PSWC). Amsterdam, Netherland: April 22 -25, 2007. (Poster presentation)

12. **Juraporn Pongwecharak** , Supatra Limsuwantchote, Panumas Thongroichang, Anusara A-wang. Comparison of Clinical significance rating of drug interactions from three Reference sources. The 8<sup>th</sup> International Symposium on Pharmaceutical Sciences (ISOPS-8). Ankara, Turkey: June 13 –16, 2006. (Poster presentation).
13. **Juraporn Pongwecharak**, Siriporn Krittathanmukul. Development of case study materials for teaching research ethics. UNESCO Bangkok Bioethic Roundtable I (BBRT I). Bangkok, Thailand. September 11–15, 2005. (Poster presentation).
14. **Juraporn Pongwecharak**, Areerat Aeng-chaun, Chamnan Nak-rit, Uraiwan Aeng-chaun. Pharmacy students' perceptions of ethical issues in research involving human. The 20<sup>th</sup> Federation of Asean Pharmaceutical Association (FAPA Congress. ) Bangkok: Thailand, December 1-3, 2004. (Poster presentation).
15. Hnu-kam B, **Pongwecharak J**, Lerkiatbundit S. Evaluation of a pharmacist-managed antihypertensive medication refilling clinic. The 2<sup>nd</sup> American College of Clinical Pharmacy CP – European Society of Clinical Pharmacy (ACCP-ESCP) International Congress in Clinical Pharmacy. Paris: France. April 28-30, 2004. (Poster...presentation).
16. **Pongwecharak J**, Mateng S, Latae S, Sooksong S. Characteristics of NSAIDs prescribing at Rheumatology and Orthopaedic clinics at Songklanagarind Hospital. The European Society of Clinical Pharmacy (ESCP) 2<sup>nd</sup> Spring Conference on Clinical Pharmacy. Malta: May 2-5, 2001. (Poster...presentation).

### หนังสือหรือตำรา

1. **จुरาพร พงศ์เวชรักษ์**. การเทียบประสานรายการยาและความคลาดเคลื่อนเหตุใช้ยา (Medication Reconciliation and Medication Errors). ใน: ศักดิ์ชัย วงศกิตติรักษ์ และรัฐกร วิไลชนม์. Diversity in multidisciplinary patient self-care. คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์. 2560.
2. **จुरาพร พงศ์เวชรักษ์**. บทที่ 14 ฮอร์โมนคุมกำเนิดชนิดรับประทาน. ใน: กรกช กังวาลทัศน์, กุสวดี เมลืองนนท์, คณินทร์ รังสาดทอง, จุราพร พงศ์เวชรักษ์. ยาในชีวิตประจำวัน. สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์. 2559. น. 201-216.
3. **จुरาพร พงศ์เวชรักษ์**. บทที่ 20 หลักการใช้ยาในโรคเรื้อรัง. ใน: กรกช กังวานทัศน์, กุสวดี เมลืองนนท์, คณินทร์ รังสาดทอง, จุราพร พงศ์เวชรักษ์. ยาในชีวิตประจำวัน. สำนักพิมพ์มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์. 2559. น. 325-336-216.
4. **จुरาพร พงศ์เวชรักษ์**. สาระนั้นรู้เกี่ยวกับอินซูลิน. ใน: อรลักษณ์ แพรัตกุล. รอบรู้เรื่องยาและผลิตภัณฑ์สุขภาพ เล่ม 5. คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ. 2557.

5. **จรรยาพร พงศ์เวชรักษ์.** โรคเบาหวานและการใช้ยาบำบัดเพื่อการบริหารทางเภสัชกรรม. คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์. 2553. น 1-197.
6. **จรรยาพร พงศ์เวชรักษ์.** การมีส่วนร่วมของเภสัชกรรมต่อการให้บริการสุขภาพในปัจจุบัน. ใน: บังอร ศรีพานิชกุล ชัย, อรุณศรี ปรีเปรม, นุศราพร เกษสมบุรณ์, เนติ สุขสมบุรณ์ (บรรณาธิการ) เภสัชกรรมปฏิบัติ 2548. น 1-12. [งานแปล]
7. **จรรยาพร พงศ์เวชรักษ์.** แนวทางการเลือกจ่ายยาคุมกำเนิดในร้านยา. คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยสงขลานครินทร์ 2547. บริษัทออฟเซ็ทครีเอชั่น กรุงเทพฯ. น. 1-98.
8. **จรรยาพร พงศ์เวชรักษ์.** Antiretroviral agents: อาการไม่พึงประสงค์ที่สำคัญ. ใน เฉลิมศรี ภูมิมางกูร บุชบา จินตาวิจักษณ์, สุวัฒนา จุฬาวัฒนพล (บรรณาธิการ) A Practical Guide to Pharmacovigilance 2547. น 181-197.
9. **จรรยาพร พงศ์เวชรักษ์.** ปฏิกริยาระหว่างยา. ใน โปยม วงศ์ภูวรักษ์ ฉวีวรรณ รัตนจามิตร รุติมา ต่วงเงิน (บรรณาธิการ) Advanced Pharmacotherapeutics. 2547. น 1-7.

### บทความวิชาการ

1. บทความการศึกษาต่อเนื่อง เรื่อง: We are the one: SOLIDARITY clinical trial for COVID-19 treatments. ศูนย์การศึกษาต่อเนื่องทางเภสัชศาสตร์. 2563.
2. บทความสำหรับประชาชนทั่วไป เรื่องยาตีกัน สำคัญอย่างไร. เผยแพร่บนเว็บไซต์คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์. 2563.
3. บทความการศึกษาต่อเนื่อง เรื่อง Sodium glucose cotransporter 2 inhibitors (SGLT2i) – Beyond glycemic control. ศูนย์การศึกษาต่อเนื่องทางเภสัชศาสตร์. 2561.
4. บทความการศึกษาต่อเนื่อง เรื่อง การเทียบประสานรายการยาและความคลาดเคลื่อนเหตุใช้ยา (Medication Reconciliation and Medication Errors). ศูนย์การศึกษาต่อเนื่องทางเภสัชศาสตร์. 2560.
5. การใช้ยาป้องกันและรักษาภาวะแทรกซ้อนด้านหลอดเลือดและหัวใจในผู้ป่วยเบาหวาน. วารสารเภสัชกรรมสมาคมแห่งประเทศไทย ในพระบรมราชูปถัมภ์ 2549; 55: 33-41.
6. Update: วิธีกินยาคุมกำเนิดฉุกเฉิน. วารสารคลินิก 2549; 22: 331-332.

ปรับปรุงวันที่ 14 ตุลาคม 2564