

สารบัญญ (Table of Content)

- ii ในฉบับ-บทบรรณาธิการ
- iii วัตถุประสงค์และขอบเขต
- iii คำแนะนำสำหรับผู้พิมพ์
- viii ข้อมูลทั่วไป
- viii กองบรรณาธิการ

นิพนธ์ต้นฉบับ (Original Article)

- 147 – 157** ผลของพอลิเมอร์ธรรมชาติสามชนิดต่อจลนศาสตร์การละลายของพรופןรานอลไฮโดรคลอไรด์จากเมทริกซ์ฟองตัวที่ชอบน้ำ I: เมทริกซ์ที่มีไมโครคริสตัลไลน์เซลลูโลส
Effect of Three Natural Polymers on the Release Kinetics of Propranolol HCl from Hydrophilic Swellable Matrices I: Matrices Containing Microcrystalline Cellulose
สมบุญ เจตลีลา, สาริต พุทธิพิพัฒนขจร, วันดี กฤษณพันธ์, สิริรัตน์ ราษฎร์ดุขดี และ กัญจนภรณ์ ธงทอง
Somboon Jateleela, Satit Puttipipatkachorn, Wandee Gritsanapan, Sirirat Raddusadee and Kanchanaporn Tongthong
- 158 – 169** ผลของการจัดการผู้ที่ได้รับยารวาร์ฟารินโดยเภสัชกร ณ โรงพยาบาลมโหสถ สาธารณรัฐประชาธิปไตยประชาชนลาว
Effects of Pharmacist-Managed Warfarin Therapy at Mahosot Hospital, Lao PDR
วันลูนนี่ สีบุญเฮียง, วานรัตน์ อนุสรณ์เสงี่ยม และ ปัทรินทร์ กิตติบุญญาคุณ
Vanlounni Sibounheuang, Wanarat Anusomsangiam and Pattarin Kittiboonyaku
- 170 – 174** ผลของโปรแกรมการใช้ครอบครัวเป็นฐานเพื่อป้องกันภาวะโภชนาการเกินในเด็กวัยเรียน
Effects of Family-based Intervention to Prevent Overweight in School-age Children
มยุรฉัตร กันยะมี, ศรีสุดา รัตมีพงศ์ และ นะฤนทร จุฬากาญจน์
Mayurachat Kanyamee, Srisuda Rassameepong and Narunest Chulakam
- 175 – 181** ผลของโปรแกรมส่งเสริมสุขภาพเท้าต่อพฤติกรรมการดูแลเท้าของผู้ป่วยเบาหวานชนิดที่ 2 อำเภอเมือง จังหวัดสุโขทัย
Effects of Foot Health Promotion Program on Foot Care Behavior of Type 2 Diabetic Patients in Muang District, Sukhothai Province
นิธิพงศ์ ศรีเบญจมาศ
Nithipong Sribenchamas
- 182 – 190** ผลของการใช้กระเป๋าพกพาแบบบันทึกนับลูกดิ้นเปรียบเทียบกับแบบบันทึกแบบดั้งเดิมต่อความสม่ำเสมอในการนับลูกดิ้น
Effects of Portable Pocket Diary for Recording Fetal Movement Counts Compared with the Usual Counting Diary on Consistency of the Counting
ประนอม พูลพัฒน์, วัชรีย์ ด่านกุล และ ศิริฉัตร รงค์ศักดิ์
Pranom Polpat, Watcharee Dankul and Sririchat Rongsak

ในฉบับ-บทบรรณาธิการ

Editorial Note

In this **fourth** issue of volume 14, the **Journal** has been proudly presenting five studies. The disciplines and issues of these research papers were somewhat diverse from pharmaceutical laboratory work, to clinical practice.

With the effort to improve a release profile of commonly used drugs, the study entitled “Effect of Three Natural Polymers on the Release Kinetics of Propranolol HCl from Hydrophilic Swellable Matrices I: Matrices Containing Microcrystalline Cellulose” serves the purpose well. A better release profile could provide a more sustained serum level of propranolol to improve therapeutic effect with less adverse effects. The knowledge could be a basis for further development of pharmaceutical products of Thailand and others as well.

Warfarin has been one of the drugs with the most concern on therapeutic and safety effects with its narrow therapeutic index nature. Difficulties in adjusting dose of warfarin to achieve target therapeutic range for respective indications have been a challenge in the real clinical setting. A clinical study comparing effects of pharmacist-managed warfarin therapy with usual care entitled “Effects of Pharmacist-Managed Warfarin Therapy at Mahosot Hospital, Lao PDR” has added the findings to the literature. The findings help confirm the pharmacist contribution in managing warfarin use.

Obesity has become a more prominent problem in Thailand and worldwide, especially in the children. Various strategies have been used to tackle the problem with some extent of success. The study entitled “Effects of Family-based

Intervention to Prevent Overweight in School-age Children” demonstrated an effort to improve health status of school-age children. More studies with a varieties of activities and concepts should be explored so that a set of the most effective programs or activities could be identified. Children’s health is worth investing.

Foot ulcer is one of major microvascular complications of diabetes. Various strategies have been tested and implemented in preventing foot ulceration, and foot amputation. The study entitled “Effects of Foot Health Promotion Program on Foot Care Behavior of Type 2 Diabetic Patients in Muang District, Sukhothai Province” demonstrated the effectiveness and feasibility of the program in the real clinical and community setting. Elements of the program suitable for the community were tested. More studies suitable for different communities should be conducted.

The last study is an effort to improve obstetric care in pregnant women receiving care at ante-natal care of a tertiary hospital. The study entitled “Effects of Portable Pocket Diary for Recording Fetal Movement Counts Compared with the Usual Counting Diary on Consistency of the Counting” could provide a better ANC care for the fetus and newborn.

In this challenging endeavor of the **Thai Pharmaceutical and Health Science Journal**, we are hopeful to better the quality of the articles published. We urge more submissions from international research community, regional and global. We would like to thank in advance for any prospective submissions.

Editor-in-Chief

ไทยเภสัชศาสตร์และวิทยาการสุขภาพ

วารสารไทยเภสัชศาสตร์และวิทยาการสุขภาพ (Thai Pharmaceutical and Health Science Journal) เป็นวารสารวิชาการของคณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ วารสารนี้จัดอยู่ในฐานข้อมูลของศูนย์ดัชนีการอ้างอิงวารสารไทย (Thai Journal Citation Index Centre; TCI) และ ASEAN Citation Index (ACI)

Impact Factor: 0.022 for 2018 (by TCI, since August 6, 2019)

รูปแบบ: วารสารตีพิมพ์บทความทั้งรูปแบบเล่ม (print) และออนไลน์ (online)

ISSN: 1905-3460 (print) เริ่มตีพิมพ์เล่มตั้งแต่ 1 มกราคม 2549 (2006)

ISSN: 2672-9687 (online) เริ่มตีพิมพ์ออนไลน์ตั้งแต่ 1 มกราคม 2551 (2008)

ความถี่: ปีละ 4 ฉบับ (ทุก 3 เดือน) โดยตีพิมพ์บทความวิจัยฉบับละ 5 - 8 บทความ

วัตถุประสงค์ (Aim)

ไทยเภสัชศาสตร์และวิทยาการสุขภาพมีวัตถุประสงค์เพื่อพิจารณาตีพิมพ์บทความวิชาการทั้ง 1) บทความผลการศึกษาวิจัยที่แสดงข้อค้นพบใหม่หรือแง่มุมใหม่ทางวิชาการ และ 2) บทความประมวลความรู้ที่ก้าวหน้า ที่ครอบคลุมศาสตร์ทั้ง เภสัชศาสตร์และวิทยาศาสตร์สุขภาพ ของทั้งคณาจารย์ นิสิต/นักศึกษา นักวิจัย เกษัชกร บุคลากรทางการแพทย์และสาธารณสุข และนักวิทยาศาสตร์

ขอบเขต (Scope)

ขอบเขตเนื้อหา - นำเสนอบทความวิจัยและบทความประมวลความรู้ ที่ครอบคลุมศาสตร์สาขาเภสัชศาสตร์ สาขาวิทยาศาสตร์การแพทย์และวิทยาศาสตร์สุขภาพ และสหสาขาวิชาชีพด้านสุขภาพ ดังต่อไปนี้

- 1) **เภสัชศาสตร์ (pharmacy, pharmaceutical sciences)** ได้แก่ เกษัชกรปฏิบัติ (pharmacy practice) การบริบาลทางเภสัชกรรม (pharmaceutical care) เทคโนโลยีเภสัชกรรม (pharmaceutical technology) เภสัชเคมี (pharmaceutical/medicinal chemistry) เภสัชวิทยา (pharmacology) เภสัชจลนศาสตร์ (pharmacokinetics) เภสัชพฤกษศาสตร์ (pharmaceutical botany) เภสัชเวทและผลิตภัณฑ์ธรรมชาติ (pharmacognosy and natural products) เภสัชกรรมสังคมและการบริหาร (social and administrative pharmacy) เภสัชเศรษฐศาสตร์ (pharmacoeconomics) โภชนคลินิก (clinical nutrition) อาหารและโภชนาการ (food and nutrition) เครื่องสำอาง (cosmetics) เทคโนโลยีชีวภาพ (biotechnology)
- 2) **วิทยาศาสตร์การแพทย์และวิทยาศาสตร์สุขภาพ (medical and health science)** ได้แก่ เวชกรรม/แพทยศาสตร์ (medicine) ทันตกรรม (dentistry) การพยาบาล (nursing) การสาธารณสุข (public health) การแพทย์เสริมและการแพทย์ทางเลือก (complementary and alternative medicine) สหเวชศาสตร์ (allied health science) กายภาพบำบัด (physical therapy) การตรวจวินิจฉัยทางห้องปฏิบัติการ (diagnostic laboratory science) รวมถึง สรีรวิทยาทางการแพทย์ (medical physiology) กายวิภาคศาสตร์ (anatomy) จุลชีววิทยาทางการแพทย์ (medical microbiology)
- 3) **สหสาขาวิชาชีพด้านสุขภาพ (multidisciplinary healthcare science)**

ขอบเขตรูปแบบ – บทความวิชาการที่เผยแพร่ครอบคลุมรูปแบบดังต่อไปนี้

- 1) บทความวิจัย (original research article)
- 2) บทความนิพนธ์ปริทัศน์ (review article)
- 3) บทความวิชาการในรูปแบบรายงานผู้ป่วยหนึ่งราย (case report) และรายงานผู้ป่วยมากกว่าหนึ่งราย (case-series report)
- 4) บทความวิจัยสื่อสารอย่างสั้น (short communication)
- 5) บทความวิชาการในรูปแบบปกิณฑกะ (miscellaneous)

ผลงานวิชาการที่ส่งมารับการพิจารณาตีพิมพ์ต้องไม่ได้รับการเผยแพร่ที่ใดมาก่อน และผู้พิมพ์จะต้องไม่ส่งบทความเพื่อไปตีพิมพ์ในวารสารฉบับอื่นในเวลาเดียวกัน หากผลงานวิชาการมีเนื้อหา หรือข้อมูลวิจัยบางส่วนที่เคยตีพิมพ์ในรายงานการประชุมวิชาการ (Proceedings) จะต้องมีส่วนที่เพิ่มเติมหรือขยายจากส่วนที่เคยตีพิมพ์ และต้องมีคุณค่าทางวิชาการที่เด่นชัด

กำหนดการตีพิมพ์ ไทยเภสัชศาสตร์และวิทยาการสุขภาพ จัดพิมพ์เผยแพร่ปีละ 4 ฉบับ หรือทุก 3 เดือน (quarterly publications) ดังนี้

- ฉบับที่ 1 เดือนมกราคม-มีนาคม
- ฉบับที่ 2 เดือนเมษายน-มิถุนายน
- ฉบับที่ 3 เดือนกรกฎาคม-กันยายน
- ฉบับที่ 4 เดือนตุลาคม-ธันวาคม

คำแนะนำสำหรับผู้พิมพ์

(Instructions for authors)

คำแนะนำทั่วไปเกี่ยวกับการเขียนต้นฉบับ (Manuscript preparation)

1. การเขียนต้นฉบับ (Manuscript) สามารถเขียนเป็นภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษก็ได้ แต่บทคัดย่อ (Abstract) ต้องมีทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ เนื้อหาต้นฉบับควรมีความยาวไม่เกิน 15 หน้ากระดาษขนาด A4 ทั้งนี้ไม่รวมบทคัดย่อ ตาราง รูปภาพ และรายการเอกสารอ้างอิง อย่างไรก็ตามวารสารจะตีพิมพ์บทความเป็นภาษาอังกฤษ
2. การสร้างไฟล์ต้นฉบับ ควรสร้างด้วยโปรแกรม Microsoft Word
3. การพิมพ์ต้นฉบับ (Manuscript) ควรใช้ตัวอักษรแบบ Browalia New ขนาด 13 พอยท์ จัดหน้าขนาด A4 ห่างจากขอบด้านละ 2 เซนติเมตร จัดระยะห่างระหว่างบรรทัดเท่ากับ 1.5 บรรทัด
4. ในการพิมพ์ หากจะเว้นวรรคระหว่างคำหรือประโยคต้องทำโดยการเคาะ space bar ไม่เกินหนึ่งครั้ง และจัดรูปแบบการพิมพ์ให้กระจายแบบเต็มแนว (distributed)
5. ละเว้นการจัดรูปแบบเอกสารอัตโนมัติ (autofomat) เช่น heading และรายการย่อย่ออัตโนมัติต่าง ๆ และห้ามจัดรูปแบบให้เหมือนบทความที่เสร็จสมบูรณ์พร้อมตีพิมพ์
6. การเขียนหน่วยต่างๆ ควรใช้ระบบ International System Units (SI) และเป็นสากล หากต้องการย่อหน่วย ควรใช้ตัวย่อเป็นภาษาอังกฤษที่ถูกต้องและเป็นสากล
7. การเขียนคำทับศัพท์ภาษาอังกฤษให้ยึดตามศัพท์บัญญัติของราชบัณฑิตยสถาน
8. บทความวิชาการควรประกอบด้วย ชื่อเรื่อง ชื่อผู้พิมพ์ ที่อยู่ อีเมลล์ของผู้พิมพ์ บทคัดย่อ (Abstract) และคำสำคัญ (Keywords) ทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ ตามด้วยเนื้อหา ซึ่งลักษณะองค์ประกอบของเนื้อหาอาจแตกต่างกัน
9. บทคัดย่อมีความยาวตามจำเป็น โดยไม่ควรเกิน 350 คำสำหรับบทความวิจัย (สำหรับบทความอื่น ๆ ไม่ควรเกิน 200 คำ) โดยต้องมีบทคัดย่อทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ สำหรับบทความทุกรูปแบบที่ส่งตีพิมพ์ ทั้งนี้ สำหรับบทความทุกรูปแบบยกเว้นนิพนธ์ปริทัศน์ให้จัดบทคัดย่อตามหัวข้อดังนี้ วัตถุประสงค์ (objective) วิธีการศึกษา (method) ผลการศึกษา (results) สรุป (conclusion) และคำสำคัญ (keywords) ส่วนบทคัดย่อของนิพนธ์ปริทัศน์ไม่ต้องมีหัวข้อดังกล่าว
10. การจัดแบ่งหัวข้อในบทความ
 - a. บทความวิจัย (original research article) และบทความอื่น ๆ ยกเว้นนิพนธ์ปริทัศน์ให้แบ่งเนื้อหาเป็นหัวข้อหลัก ดังนี้ บทนำ (introduction) วิธีการศึกษา (method) ผลการศึกษา (results) อภิปรายผลการศึกษา (discussion) และสรุปผลการศึกษา (conclusion) กิตติกรรมประกาศ และเอกสารอ้างอิง
 - b. เนื้อหาบทความนิพนธ์ปริทัศน์ (review article) ให้แบ่งเนื้อหาเป็นหัวข้อหลัก ดังนี้ บทนำ เนื้อเรื่อง บทสรุป และเอกสารอ้างอิง
11. การอ้างอิงเอกสาร
 - a. ในเนื้อหาให้ใช้ระบบตัวเลขยก (superscript) ระบุที่ท้ายเนื้อหาที่นำมาอ้างอิง เรียงตัวเลขตามลำดับการอ้างอิงที่ปรากฏในบทความ และนำมารวบรวมไว้ในรายการเอกสารอ้างอิงที่ท้ายเรื่อง ตามตัวอย่างที่วารสารกำหนดอย่างเคร่งครัด ทั้งนี้เอกสารทุกชิ้นในรายการเอกสารอ้างอิงต้องปรากฏอย่างชัดเจนว่าอ้างอิงไว้ในส่วนใดของเนื้อหา
 - b. การอ้างอิงท้ายบทความให้ใช้การเรียงลำดับหมายเลขอ้างอิง โดยเขียนเป็นภาษาอังกฤษทุกรายการเรียงลำดับตามการอ้างอิงในบทความ (ไม่ว่าต้นฉบับบทความจะเป็นภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษ)
12. ควรแสดงผลการพิจารณาจริยธรรมสำหรับการศึกษาในสัตว์ทดลองหรือในมนุษย์ตามความเหมาะสม ทั้งหน่วยงานที่พิจารณา พร้อมเลขที่และวันที่อนุมัติ

รายละเอียดของส่วนประกอบในบทความ (Manuscript components)

ก) บทความวิจัย (Original research article)

ชื่อเรื่อง (Title)

ควรสั้น กระชับ และสื่อเป้าหมายหลักของการศึกษาวิจัย ไม่ใช่คำย่อ ความยาวไม่ควรเกิน 100 ตัวอักษร ใช้อักษรใหญ่ capital letter ในตัวหน้าทุกคำ เน้นประโยคด้วยตัวหนา (Bold) ชื่อเรื่องต้องมีทั้งภาษาไทยและภาษาอังกฤษ โดยให้นำชื่อเรื่องภาษาไทยขึ้นก่อน

ชื่อผู้พิมพ์และที่อยู่

ให้มีทั้งภาษาไทย และภาษาอังกฤษ และระบุตำแหน่งทางวิชาการ หน่วยงานหรือสถาบันที่สังกัด ที่อยู่ และอีเมลของผู้พิมพ์ (correspondent author) เพื่อใช้ติดต่อเกี่ยวกับต้นฉบับและบทความที่ตีพิมพ์แล้ว

บทคัดย่อ (Abstract)

ให้มีทั้งภาษาไทย และภาษาอังกฤษ เป็นเนื้อความย่อที่อ่านแล้วเข้าใจง่าย ไม่ควรมีคำย่อ หากไม่จำเป็น โดยจัดแบ่งตามหัวข้อ ดังนี้ วัตถุประสงค์ (Objective) วิธีการศึกษา (Method) ผลการศึกษา (Results) และสรุป (Conclusion) เนื้อความไม่ควรเกิน 350 คำ ให้เรียงบทคัดย่อภาษาไทยขึ้นก่อนภาษาอังกฤษ

คำสำคัญ (Keywords)

ให้ระบุทั้งภาษาไทย และภาษาอังกฤษ ใส่ไว้ท้ายบทคัดย่อของแต่ละภาษา จำนวนไม่เกิน 5 คำ

บทนำ (Introduction)

ให้ระบุความเป็นมาและเหตุผลนำไปสู่การศึกษาวิจัย ให้ข้อมูลทางวิชาการพร้อมทั้งจุดมุ่งหมายที่เกี่ยวข้องอย่าง กระชับ แสดงวัตถุประสงค์โดยรวมของการศึกษา และวัตถุประสงค์จำเพาะให้ชัดเจน ผู้พิมพ์อาจนำเสนอสมมติฐานของการศึกษา

วิธีการศึกษา (Method)

ให้ระบุรายละเอียด โดยแสดงเป็นหัวข้อย่อยต่าง ๆ ให้เหมาะสมกับการศึกษาในสาขาวิชานั้น ๆ เช่น วัสดุ/อุปกรณ์ สิ่งนำมาศึกษา จำนวนลักษณะเฉพาะของตัวอย่างที่ศึกษา ตลอดจนเครื่องมือและอุปกรณ์ต่าง ๆ ที่ใช้ในการศึกษา อธิบายวิธีการศึกษา หรือแผนการทดลองทางสถิติ การสุ่มตัวอย่าง วิธีการเก็บข้อมูล และวิธีการวิเคราะห์ข้อมูล เป็นต้น

ผลการศึกษา (Results)

ให้ระบุผลที่พบตามลำดับหัวข้อของการศึกษาวิจัย ให้ได้ใจความชัดเจน ถ้าผลการศึกษาไม่ซับซ้อนและมีตัวเลขไม่มาก ควรใช้คำบรรยาย แต่ถ้ามีตัวเลขมาก หรือตัวแปรมาก ควรแสดงผลการศึกษาในรูปแบบตาราง หรือแผนภูมิ ควรแปลความหมายและวิเคราะห์ผลที่ค้นพบ และสรุปเปรียบเทียบกับสมมติฐานที่ตั้งไว้ การนำเสนอสามารถแบ่งเป็นหัวข้อย่อยตามความจำเป็น

อภิปรายและสรุปผลการศึกษา (Discussions and Conclusion)

ให้ระบุว่าผลการศึกษาตรงกับวัตถุประสงค์ของการวิจัย หรือแตกต่างไปจากผลงานที่มีผู้รายงานไว้ก่อนหรือไม่ อย่างไร เหตุผลใดจึงเป็นเช่นนั้น และมีพื้นฐานอ้างอิงที่เชื่อถือได้ และให้จบด้วยข้อเสนอแนะที่จะนำผลการวิจัยไปใช้ประโยชน์ หรือเสนอประเด็นคำถามการวิจัย ซึ่งเป็นแนวทางสำหรับการวิจัยต่อไป

ตาราง และรูปภาพ (Tables and figures) (ถ้ามี)

ควรคัดเลือกตารางและรูปภาพเฉพาะที่จำเป็น โดยจัดตารางและรูปภาพแยกออกจากเนื้อหาเรียงไว้ด้านท้ายของเอกสารอ้างอิง โดยเรียงลำดับให้สอดคล้องกับคำอธิบายในเนื้อหา ทุกตารางและรูปภาพ ต้องมีหมายเลขและเขียนเรียงตามลำดับ มีคำอธิบายสั้น ๆ สื่อความหมาย ได้สาระครบถ้วน และมีรูปแบบดังนี้

- สำหรับตาราง ต้องสร้างโดยใช้คำสั่งหรือเครื่องมือสร้างตารางของโปรแกรม Microsoft Word ไม่ใช่เครื่องมือในการวาดเส้นหรือวาดรูป เพื่อวาดเส้นต่างๆ ประกอบกันเป็นตาราง เมื่อจะขึ้นบรรทัด (line) ใหม่ต้องใช้ row ใหม่เสมอไม่ควรใช้การเคาะเอนเตอร์ (enter)
- ตารางต้องมีหมายเลขตาราง (พิมพ์ตัวหนา) และคำอธิบายอยู่ด้านบนตาราง (พิมพ์ตัวธรรมดา)
- กรณีที่เป็นรูปภาพ มีหมายเลขรูปภาพ (พิมพ์ตัวหนา) และคำอธิบายอยู่ด้านล่างรูปภาพ (พิมพ์ตัวธรรมดา) รูปภาพควรเป็นภาพที่ชัดเจน

กิตติกรรมประกาศ (Acknowledgements) (ถ้ามี)

เพื่อกล่าวขอบคุณบุคคล หน่วยงาน สถาบัน ที่สนับสนุนการวิจัย ควรอยู่ในหน้าสุดท้ายของเนื้อความ ควรระบุแหล่งทุนที่สนับสนุนงานวิจัยด้วย

เอกสารอ้างอิง (References)

เอกสารอ้างอิงกำหนดไม่เกิน 50 เรื่อง เอกสารอ้างอิงต้องเป็นเอกสารที่ถูกตีพิมพ์และได้รับการยอมรับทางวิชาการ ถ้ายังไม่ได้ถูกตีพิมพ์ต้องระบุว่า รอการตีพิมพ์ (in press)

ข) บทความวิจัยสื่อสารอย่างสั้น (Short communication)

มีข้อพิจารณาเหมือนกับบทความวิจัย (original research article) โดยควรเป็นองค์ความรู้ใหม่ ต้นฉบับความยาวไม่เกิน 4 หน้ากระดาษ A4 อาจมีรูปภาพและตารางรวมกันไม่เกิน 2 รูป บทความย่อไม่ควรเกิน 200 คำ จำนวนเอกสารอ้างอิงไม่เกิน 25 รายการ

ค) บทความนิพนธ์ปริทัศน์ (Review article)

บทความต้องรวบรวมความก้าวหน้าของประเด็นทางวิชาการมาเสนออย่างกระชับ และต้องมีเนื้อหาการวิเคราะห์และวิจารณ์ด้วยเสมอ ความยาวต้นฉบับไม่เกิน 8 หน้ากระดาษ A4 อาจมีรูปภาพและตารางรวมกันไม่เกิน 10 รูป บทความย่อไม่ควรเกิน 200 คำ แบ่งเนื้อหาเป็นหัวข้อหลัก ดังนี้ บทนำ เนื้อเรื่อง บทสรุป และเอกสารอ้างอิง โดยจำนวนเอกสารอ้างอิงไม่เกิน 100 รายการ บทความนิพนธ์ปริทัศน์จะผ่านการพิจารณาโดยผู้ทรงคุณวุฒิเช่นเดียวกับบทความประเภทอื่น

การเขียนเอกสารอ้างอิง (reference style)

สำหรับต้นฉบับไม่ว่าเป็นภาษาไทยหรือภาษาอังกฤษ ให้แสดงรายการเอกสารอ้างอิงเป็นภาษาอังกฤษทุกรายการ วารสารกำหนดรูปแบบการเขียนเอกสารอ้างอิงโดยใช้ American Medical Association (AMA) style โดยมีหลักดังนี้

1. แสดงชื่อผู้พิมพ์ทุกคน แต่หากมีชื่อผู้พิมพ์มากกว่า 6 คน ให้แสดงเพียง 3 ชื่อแรก แล้วตามด้วย "et al"
2. เขียนชื่อเรื่องโดยใช้อักษรตัวเล็กปกติ
3. ชื่อย่อของวารสารที่อ้างอิง ให้เป็นไปตามวิธีของ AMA style
4. ควรใส่ issue number เสมอ แม้วารสารนั้นเรียงเลขหน้าต่อเนื่องในแต่ละ volume เพื่อง่ายต่อการสืบค้นเอกสารอ้างอิงดังกล่าว
5. สำหรับเว็บไซต์ ให้ระบุวันที่สืบค้นด้วยเสมอ

ตัวอย่างการเขียนรายการเอกสารอ้างอิง

บทความวิจัย (Original research articles)

Bodmeier R, Paeratakul O. Plasticizer uptake by aqueous colloidal polymer dispersions used for the coating of solid dosage forms. *Int J Pharm* 1997;152(4):17-26.

บทความในหนังสือ และหนังสือ (Book chapters & Books)

Bodmeier R, Paeratakul O. Suspensions and dispersible dosage forms of multiparticulates. In: Ghebre-Sellassie I (ed.). Multiparticulate oral drug delivery (drugs and the pharmaceutical sciences series, Vol. 65). New York . Marcel Dekker, 1994: pp.143-157.

Patton TC. Paint flow and pigment dispersion – a rheological approach in coating and ink technology. New York. Wiley, 1979: pp.126-204.

วิทยานิพนธ์ (Thesis)

Anuwong W. Adverse drug reaction monitoring in children’s hospital. M. Sc. (Pharmacy) thesis. Bangkok. Mahidol University, 1993.

บทคัดย่อ และรายงานการประชุม (Abstracts & Proceedings)

Paeratakul O, Bodmeier R. Microporous coatings prepared from aqueous latexes. 4th National Meeting of the American Association of Pharmaceutical Scientists, Atlanta. *Pharm Res* 1989;6(9):S102.

Bodmeier R, Paeratakul O. Process and formulation variables affecting the drug release from beads coated with aqueous ethyl cellulose latexes. Proceedings of the 10th International Pharmaceutical Technology Conference, Bologna, Italy. Apr. 1991.

สิทธิบัตร (Patents)

Higuchi T, U.S. Patent 4, 439, 196 (1984).

เว็บไซต์ (website)

Pratt TA, Kuckelman JF. The learned intermediary doctrine and direct-to-consumer advertising of prescription drugs. 2001. (Accessed on Jun. 27, 2003, at <http://www.thefederation.org/documents/pratt.htm>)

การส่งต้นฉบับและการพิจารณาต้นฉบับ (Manuscript submission and review)

1. ผู้นิพนธ์สมัครเข้าระบบ online submission ที่ <http://ejournals.swu.ac.th/index.php/pharm> ในฐานะ author (อย่าเลือกฐานะเป็น reader หรือ reviewer เด็ดขาด)
2. เมื่อสมัครสำเร็จ ผู้นิพนธ์ login อีกครั้งเพื่อ upload ไฟล์ต้นฉบับ และไฟล์อื่น ๆ ได้แก่ ไฟล์ข้อมูลผู้นิพนธ์ ไฟล์ข้อมูลหรือตารางหรือภาพ (หากแยกจากไฟล์ต้นฉบับบทความ) หากมีปัญหาข้อขัดข้อง สามารถติดต่อบรรณาธิการที่ charoen@swu.ac.th
3. ในการส่งบทความ ผู้นิพนธ์ต้องแจ้งนามจริงและที่อยู่ / สังกัดของผู้นิพนธ์อย่างชัดเจน ในกรณีที่ผู้นิพนธ์เป็นหมุ่คณะให้ระบุชื่อผู้ประสานงานซึ่งบรรณาธิการสามารถติดต่อได้โดยสะดวก ในกรณีที่นิสิต-นักศึกษาเป็นผู้ส่งบทความต้องได้รับอนุญาตจากอาจารย์ที่ปรึกษา (ให้สำเนาแจ้งการส่งบทความไปยัง email ของอาจารย์ที่ปรึกษาด้วย)
4. ผู้นิพนธ์โอนเงินค่าธรรมเนียมการพิจารณาบทความเข้าบัญชีออมทรัพย์ ชื่อบัญชี “สวัสดิการคณะเภสัชศาสตร์” เลขที่ 395-2-12711-9 ธนาคารกรุงไทย สาขาองค์กรกิจ จำนวนเงิน 1,500 บาท สำหรับบทความวิจัย (original research article) และ 1,000 บาท สำหรับบทความในรูปแบบอื่น จากนั้นถ่ายภาพหรือสแกนเอกสารหลักฐานการโอนเงินส่งอีเมลมายังบรรณาธิการ charoen@swu.ac.th หรือส่งไปรษณีย์เอกสารดังกล่าวมายัง **บรรณาธิการไทยเภสัชศาสตร์และวิทยาการสุขภาพ คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ 63 หมู่ 7 ถ. รังสิต – นครนายก อ. นครนายก จ. นครนายก 26120**
5. บทความทุกฉบับจากผู้นิพนธ์จะได้รับการประเมินโดยผู้ทรงคุณวุฒิ (Peer-review journal) ตรงตามสาขาวิชาและเป็นผู้ที่ไม่มีส่วนได้ส่วนเสียกับผู้นิพนธ์ จำนวน 2 ท่านต่อบทความ เพื่อประเมินคุณภาพความเหมาะสมก่อนการตีพิมพ์ ซึ่งใช้ระยะเวลาประมาณ 2 เดือน ในกรณีที่ผลการประเมินจากผู้ทรงคุณวุฒิระบุให้ต้องปรับปรุงหรือแก้ไข ผู้นิพนธ์จะต้องดำเนินการให้แล้วเสร็จภายใน 30 วัน นับจากวันที่ผู้นิพนธ์ได้รับผลการประเมินบทความ

6. กองบรรณาธิการขอสงวนสิทธิ์ในการพิจารณาและตีพิมพ์ต้นฉบับ / บทความทุกเรื่อง ต้นฉบับที่ส่งมาเพื่อการพิจารณาต้องไม่ใช่ต้นฉบับที่กำลังได้รับการพิจารณาอยู่โดยวารสารอื่น

นโยบายและมาตรการเกี่ยวกับการลอกเลียนวรรณกรรม (Plagiarism)

เนื้อหาในต้นฉบับควรเกิดจากการสังเคราะห์ความคิดขึ้นโดยผู้พิมพ์เอง ไม่ได้ลอกเลียนหรือตัดทอนมาจากบทความอื่นโดยไม่ได้รับอนุญาตหรือปราศจากการอ้างอิงที่เหมาะสม ต้นฉบับบทความที่พิสูจน์ได้ว่ามี การลอกเลียนวรรณกรรมจะถูกยกเลิกการพิจารณาสำหรับบทความที่ได้รับการตีพิมพ์แล้วและภายหลังพบว่ามีการลอกเลียนวรรณกรรม วารสารจะไม่รับพิจารณาต้นฉบับบทความของผู้พิมพ์นั้นในอนาคตเป็นเวลา 2 ปี

ลิขสิทธิ์ (Copyright)

ต้นฉบับที่ได้รับการตีพิมพ์ในวารสารนี้ถือเป็นลิขสิทธิ์ของ Thai Pharmaceutical and Health Science Journal การนำข้อความใด ๆ ซึ่งเป็นส่วนหนึ่งหรือทั้งหมดของต้นฉบับไปตีพิมพ์ใหม่จะต้องได้รับอนุญาตจากเจ้าของต้นฉบับและวารสารก่อน

ความรับผิดชอบ (Responsibility)

ผลการวิจัยและความคิดเห็นที่ปรากฏในบทความเป็นความรับผิดชอบของผู้พิมพ์ ทั้งนี้ไม่รวมความผิดพลาดอันเกิดจากเทคนิคการพิมพ์

ข้อมูลทั่วไป

เจ้าของ

คณะเภสัชศาสตร์ มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
63 ม.7 ถ.รังสิต-นครนายก ต.องครักษ์ อ.องครักษ์ จ.นครนายก 26120
โทรศัพท์ 0 3739 5094-5 หรือ 0 2664 1000 ต่อ 1522
หรือ 0 2649 5049 (บรรณาธิการ)
โทรสาร 0 3739 5096
URL: <http://ejournals.swu.ac.th/index.php/pharm>
E-mail: charoen@g.swu.ac.th (บรรณาธิการ)
wimon@g.swu.ac.th (รองบรรณาธิการ)

ปก

ปราโมทย์ พงศ์พิสุทธิโกศล

พิมพ์ที่

โรงพิมพ์วิฑูรย์การปก
โทรศัพท์/โทรสาร 0 2275 4000
ISSN: 1905-3460

เว็บไซต์

ฉัตรชัย บุญมา นิสิต อุบลทิพย์

ธุรการ

สุนันทา มูลศรี เปรมจิตร ชนะมาร
นุชนิ ประเสริฐ รมิตา อ่องสุวรรณ

กองบรรณาธิการและผู้ทรงคุณวุฒิ (Editorial Board & Peer Reviewers)

บรรณาธิการ

ภก.ศศ.ดร.เจริญ ตรีศักดิ์ สาขาวิชาเภสัชกรรมคลินิก คณะเภสัชศาสตร์ ม.ศรีนครินทรวิโรฒ

รองบรรณาธิการ

ภญ.ศศ.ดร.วิมล พันธุ์เวทย์ สาขาวิชาชีวเภสัชศาสตร์ คณะเภสัชศาสตร์ ม.ศรีนครินทรวิโรฒ
ดร.เขาวลัษณ์ อ่ำรำไพ นักวิชาการอิสระ (สังกัดเดิม สาขาวิชาเภสัชกรรมสังคมและชุมชน คณะเภสัชศาสตร์ ม.ศิลปากร)

ที่ปรึกษา

ภญ.ศศ.ดร.วิมล พันธุ์เวทย์ คณบดีคณะเภสัชศาสตร์ คณะเภสัชศาสตร์ ม.ศรีนครินทรวิโรฒ
ภญ.ศศ.ดร.คุณหญิง ทัดทรง ทวีทิพย์ ผู้ทรงคุณวุฒิสาขาเทคโนโลยีเภสัชกรรม คณะเภสัชศาสตร์ ม.ศรีนครินทรวิโรฒ
ภญ.รศ.ดร.อรลักษ์ณา แพรดกุล ผู้ทรงคุณวุฒิสาขาเทคโนโลยีเภสัชกรรม คณะเภสัชศาสตร์ ม.ศรีนครินทรวิโรฒ
ภก.ศุภกร เมฆะสุวรรณดิษฐ์ ผู้ทรงคุณวุฒิสาขาเภสัชกรรมปฏิบัติ โรงพยาบาลองครักษ์ จ.นครนายก

(ต่อ)

กองบรรณาธิการ

ภก.ศ.ดร.ณรงค์ สาริสุต
 ภญ.ดร.วิภาพร เสรีเด่นชัย
 ภญ.ผศ.ดร.สุวิมล ยี่งู
 ผศ.ดร.ภรภัทร เสงอุดมทรัพย์
 ภญ.ดร.ศิริพา อุดมอักษร
 ภก.รศ.ดร.ฉัตรชัย ฉิ่งไพศาล
 ผศ.ดร.อรวิรินทร์ พ่วงแสงทอง

ภาควิชาเภสัชอุตสาหกรรม
 สาขาวิชาเภสัชเวท
 สาขาวิชาเภสัชกรรมคลินิก
 ภาควิชาสุขภาพจิตและการพยาบาลจิตเวช
 ภาควิชาบริหารเภสัชกิจ
 ภาควิชาเภสัชวิทยาและพิษวิทยา
 สาขาวิชาชีวเภสัชศาสตร์

คณะเภสัชศาสตร์ ม.มหิดล
 คณะเภสัชศาสตร์ ม.ศรีนครินทรวิโรฒ
 คณะเภสัชศาสตร์ ม.ศรีนครินทรวิโรฒ
 คณะพยาบาลศาสตร์ ม.บูรพา
 คณะเภสัชศาสตร์ ม.สงขลานครินทร์
 คณะเภสัชศาสตร์ ม.ศิลปากร
 คณะเภสัชศาสตร์ ม.ศรีนครินทรวิโรฒ

ผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาบทความ – ประเภทผู้ทรงคุณวุฒิประจำวารสาร

1. รศ.ดร.ฤทธิ์ วัฒนชัยยิ่งเจริญ
2. ภญ.รศ.ดร.วพรรณ สิทธิถาวร
3. ภญ.ผศ.ดร.ศิริวรรณ อธิคมกุลชัย
4. ภญ.ผศ.ปาจรีย์ ศรีอุทธา
5. ผศ.ดร.วันดี อุดมอักษร
6. ภญ.ผศ.ดร.ตุลยา โพธารส
7. ภก.รศ.ดร.ศรีสกุล สังข์ทองจีน
8. ภญ.ผศ.ดร.ศุภิมน ต้นวิเชียร
9. ภญ.รศ.ดร.มานี เหลืองธนะอนันต์
10. ภก.ศ.ดร.ธเนศ พงศ์จรรยากุล
11. ภก.รศ.ดร.ชัชชัย แพชมัด
12. ภญ.รศ.ดร.นริศ คำแก่น
13. ภญ.ผศ.ดร.อำไพ พงศ์วิระกุล
14. ภญ.รศ.ดร.กรรณก อิงคณินันท์
15. ภก.ผศ.ดร.ปรีชา บุญจุง
16. ภก.รศ.ดร.วีระศักดิ์ สามิ
17. ภญ.ผศ.ดร.คนาวรรณ พจนาคม
18. ภญ.รศ.ดร.อรอุมา โต๊ะยามา
19. ภก.ผศ.ดร.เฉลิมเกียรติ สงคราม
20. ภญ.อ.พนรัตน์ แสงแจ่ม
21. ภญ.ผศ.นัยนา สันติยานนท์
22. ภญ.ดร.มณฑิรา ดันตสวัสดิ์
23. ภก.ธนกร ศิริสมุทร
24. ภญ.ทฤทัย คุโณทัย
25. ภญ.รศ.ดร.นลินี พูลทรัพย์
26. ภญ.ดร.นันทลักษณ์ สถาพรานนท์
27. ภญ.ผศ.ดร.ศิริดา มาพันธ์
28. ภก.รศ.ดร.อรัญญ์ เจษฎาญาณเมธา
29. ภญ.รศ.ดร.นุจรี ประทีปะวัฒน์
30. ภก.รศ.ดร.เนติ สุขสมบูรณ์
31. ภญ.ผศ.ดร.สุชาดา สุรพันธุ์
32. ภญ.ผศ.ดร.น้องเล็ก คุณวรชาติชัย
33. ภญ.รศ.ดร.พรรณทิพา ศักดิ์ทอง
34. ผศ.ทพ.ญ.ระวีวรรณ บัญญางาม
35. รศ.ดร.รัมภา บุญสินสุข
36. ผศ.ดร.สุภาภักดิ์ เกตราสุวรรณ

สาขาวิชาชีวเภสัชศาสตร์
 สาขาวิชาเภสัชเวท
 สาขาวิชาเภสัชเวท
 สาขาวิชาบริหารเภสัชกรรม (เภสัชวิทยา)
 ภาควิชาเภสัชวิทยา
 สาขาวิชาชีวเภสัชศาสตร์
 ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม
 สาขาวิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม
 ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม
 ภาควิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม
 ภาควิชาเภสัชเวท
 สาขาวิชาวิทยาศาสตร์เภสัชกรรม
 ภาควิชาเภสัชเคมีและเภสัชเวท
 กลุ่มวิชาเภสัชเคมีและเทคโนโลยี
 สาขาวิชาเภสัชเคมี
 ภาควิชาเภสัชเคมี
 ภาควิชาเภสัชเคมี
 สาขาวิชาเภสัชกรรมคลินิก
 สาขาวิชาเภสัชกรรมคลินิก
 สาขาวิชาเภสัชกรรมคลินิก
 ฝ่ายเภสัชกรรม
 ฝ่ายเภสัชกรรม
 ภาควิชาเภสัชกรรม
 ภาควิชาเภสัชกรรม
 ภาควิชาเภสัชกรรมปฏิบัติ
 ภาควิชาเภสัชกรรมปฏิบัติ
 ภาควิชาเภสัชกรรมคลินิก
 ภาควิชาเภสัชกรรมคลินิก
 ภาควิชาเภสัชกรรมคลินิก
 กลุ่มวิชาเภสัชกรรมปฏิบัติ
 ภาควิชาเภสัชกรรม
 ภาควิชาทันตกรรมทั่วไป
 สาขาวิชากายภาพบำบัด
 ภาควิชาสุขภาพจิตและการพยาบาลจิตเวชศาสตร์

คณะเภสัชศาสตร์ ม.ศรีนครินทรวิโรฒ
 คณะเภสัชศาสตร์ ม.ศรีนครินทรวิโรฒ
 คณะเภสัชศาสตร์ ม.ศรีนครินทรวิโรฒ
 คณะเภสัชศาสตร์ ม.เชียงใหม่
 คณะวิทยาศาสตร์ ม.สงขลานครินทร์
 คณะเภสัชศาสตร์ ม.ศรีนครินทรวิโรฒ
 คณะเภสัชศาสตร์ ม.นครสวรรค์
 คณะเภสัชศาสตร์ ม.ศรีนครินทรวิโรฒ
 คณะเภสัชศาสตร์ ม.ศิลปากร
 คณะเภสัชศาสตร์ ม.ขอนแก่น
 คณะเภสัชศาสตร์ ม.ศิลปากร
 คณะเภสัชศาสตร์ ม.รังสิต
 คณะเภสัชศาสตร์ ม.เชียงใหม่
 คณะเภสัชศาสตร์ ม.นครสวรรค์
 คณะเภสัชศาสตร์ ม.อุบลราชธานี
 คณะเภสัชศาสตร์ ม.ศรีนครินทรวิโรฒ
 คณะเภสัชศาสตร์ ม.ศิลปากร
 คณะเภสัชศาสตร์ ม.ศิลปากร
 คณะเภสัชศาสตร์ ม.สงขลานครินทร์
 คณะเภสัชศาสตร์ ม.ศรีนครินทรวิโรฒ
 คณะเภสัชศาสตร์ ม.ศรีนครินทรวิโรฒ
 คณะเภสัชศาสตร์ ม.ศรีนครินทรวิโรฒ
 โรงพยาบาลศิริราช
 โรงพยาบาลนครนายก
 คณะเภสัชศาสตร์ ม.ศิลปากร
 คณะเภสัชศาสตร์ ม.ศิลปากร
 คณะเภสัชศาสตร์ ม.นครสวรรค์
 คณะเภสัชศาสตร์ ม.นครสวรรค์
 คณะเภสัชศาสตร์ ม.ขอนแก่น
 คณะเภสัชศาสตร์ ม.มหิดล
 คณะเภสัชศาสตร์ ม.สงขลานครินทร์
 คณะเภสัชศาสตร์ ม.อุบลราชธานี
 คณะเภสัชศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
 คณะทันตแพทยศาสตร์ ม.ศรีนครินทรวิโรฒ
 คณะสหเวชศาสตร์ ม.ศรีนครินทรวิโรฒ
 คณะพยาบาลศาสตร์ ม.มหิดล

(ต่อ)

ผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาบทความ – ประเภทผู้ทรงคุณวุฒิประจำวารสาร (ต่อ)

37. ดร.ศรีสุดา รัศมีพงษ์	สาขาวิชาการพยาบาลอนามัยชุมชน	คณะพยาบาลศาสตร์ ม.ศรีนครินทรวิโรฒ
38. ผศ.ดร.อภิทยา พรชัยเกตุ โอว ยอง	ภาควิชาสุขภาพจิตและการพยาบาลจิตเวชศาสตร์	คณะพยาบาลศาสตร์ ม.มหิดล
39. ผศ.ดร.ศรัณยา ไชยตะมณฑล	ภาควิชาการพยาบาลอายุรศาสตร์	คณะพยาบาลศาสตร์ ม.มหิดล
40. รศ.ดร.อาภาพร เผ่าวัฒนา	ภาควิชาการพยาบาลสาธารณสุข	คณะสาธารณสุขศาสตร์ ม.มหิดล
41. ผศ.ดร.สหทัย รัตนจรณะ	สาขาวิชาการบริหารการพยาบาล	คณะพยาบาลศาสตร์ ม.บูรพา
42. ผศ.ดร.สงวน ธาณี	สาขาวิชาการพยาบาลสุขภาพจิตและจิตเวช	คณะพยาบาลศาสตร์ ม.อุบลราชธานี
43. ผศ.ดร.ชนัญชิตาคุษฎี ทูลศิริ	สาขาวิชาการพยาบาลชุมชน	คณะพยาบาลศาสตร์ ม.บูรพา
44. ผศ.ดร.สุภาภรณ์ ดวงแพง	สาขาวิชาการพยาบาลผู้ใหญ่	คณะพยาบาลศาสตร์ ม.บูรพา
45. รศ.ดร.นุจรีย์ ไชยมงคล	สาขาวิชาการพยาบาลเด็ก	คณะพยาบาลศาสตร์ ม.บูรพา
46. ดร.วีณา คันฉ่อง	ภาควิชาการพยาบาลจิตเวช	คณะพยาบาลศาสตร์ ม.สงขลานครินทร์
47. ผศ.ดร.จันทิมา ฤกษ์เลื่อนฤทธิ์	สาขาวิชาการพยาบาลสาธารณสุข	คณะพยาบาลศาสตร์ ม.มหิดล
48. รศ.พตอ.หญิง ดร.เอื้อญาติ ชูชื่น	สาขาวิชาสุขภาพจิตและการพยาบาลจิตเวชศาสตร์	คณะพยาบาลศาสตร์ ม.ศรีนครินทรวิโรฒ
49. ผศ.ดร.วนิดา วิสุทธิพานิช	สาขาวิชาการพยาบาลเด็ก	คณะพยาบาลศาสตร์ ม.ศรีนครินทรวิโรฒ
50. นพ.ดร.วิรัช เกษมทรัพย์	ศูนย์เวชศาสตร์ชุมชน	คณะแพทยศาสตร์ รามาธิบดี ม.มหิดล
51. นพ.ดร.บุญชัย กิจสนาโยธิน	สำนักนโยบายและยุทธศาสตร์	กระทรวงสาธารณสุข
52. ภญ.ผศ.ดร.พัชรี ดวงจันทร์	สาขาวิชาเภสัชกรรมสังคม	คณะเภสัชศาสตร์ ม.ศรีนครินทรวิโรฒ
53. ภก.รศ.ดร.สุรฉัตร จ้อสุระเชษฐ์	ภาควิชาบริหารเภสัชกิจ	คณะเภสัชศาสตร์ ม.สงขลานครินทร์
54. ภญ.ผศ.ดร.ภูรี อนันตโชติ	โครงการจัดตั้งภาควิชาบริหารเภสัชกิจ	คณะเภสัชศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
55. ภญ.รศ.ดร.มนทรัตม์ ถาวรเจริญทรัพย์	ภาควิชาเภสัชกรรม	คณะเภสัชศาสตร์ ม.มหิดล
56. ภญ.ผศ.ดร.กรแก้ว จันทภาษา	ภาควิชาเภสัชศาสตร์สังคมและการบริหาร	คณะเภสัชศาสตร์ ม.ขอนแก่น
57. ภญ.ดร.เยาวลักษณ์ อ่ำรำไพ	นักวิชาการอิสระ (สังกัดเดิม ภาควิชาเภสัชกรรมชุมชน	คณะเภสัชศาสตร์ ม.ศิลปากร)
58. ภญ.รศ.ระพีพรรณ ฉลองสุข	ภาควิชาเภสัชกรรมชุมชน	คณะเภสัชศาสตร์ ม.ศิลปากร
59. ภญ.ผศ.ดร.ณัฐริยา คำผล	ภาควิชาเภสัชกรรมชุมชน	คณะเภสัชศาสตร์ ม.ศิลปากร
60. ภญ.ผศ.ดร.ศิริตรี สุทธิจิตต์	ภาควิชาบริหารเภสัชกรรม	คณะเภสัชศาสตร์ ม.เชียงใหม่
61. ภญ.ผศ.ดร.พัชร์วิภา สุวรรณพรหม	ภาควิชาบริหารเภสัชกรรม	คณะเภสัชศาสตร์ ม.เชียงใหม่
62. ภญ.ดร.ภควดี ศรีภรณ์	ศูนย์ติดตามอาการไม่พึงประสงค์จากการใช้ผลิตภัณฑ์สุขภาพ	สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
63. ภญ.ดร.สรียา เวชวิฐาน	ศูนย์ติดตามอาการไม่พึงประสงค์จากการใช้ผลิตภัณฑ์สุขภาพ	สำนักงานคณะกรรมการอาหารและยา
64. ภญ.ผศ.ดร.ชุตตา จิตตสุโก	สาขาวิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม	คณะเภสัชศาสตร์ ม.ศรีนครินทรวิโรฒ
65. ภญ.ดร.พรทิพา เอี่ยมสำอางค์	สาขาวิชาเภสัชเคมี	คณะเภสัชศาสตร์ ม.ศรีนครินทรวิโรฒ
66. ภญ.ผศ.ดร.สมหญิง พุ่มทอง	สาขาวิชาเภสัชกรรม	คณะเภสัชศาสตร์ ม.มหิดล
67. ภก.ดร.ธนู ทองนพคุณ	สาขาวิชาเทคโนโลยีเภสัชกรรม	คณะเภสัชศาสตร์ ม.ศรีนครินทรวิโรฒ

ผู้ทรงคุณวุฒิพิจารณาบทความ – ประเภทผู้ทรงคุณวุฒิรับเชิญเฉพาะฉบับ

1. ผศ.ดร.วรรณทนา สุภสีมานนท์	สาขาวิชาการพยาบาลมารดา ทารกและการผดุงครรภ์	คณะพยาบาลศาสตร์ ม.บูรพา
------------------------------	--	-------------------------