



Journal of Health and Nursing Research วารสารวิจัยสุขภาพและการพยาบาล

ISSN 2697-5041 (Online)

ISSN 2730-1893 (Print)

ปีที่ 38 ฉบับที่ 1 มกราคม – เมษายน 2565

Vol. 38 No. 1 January – April 2022

บรรณาธิการ ดร.ขวัญตา บุญวาศ
ผู้ช่วยบรรณาธิการ ดร.กุลธิดา พานิชกุล
อ.ศศิวิมล บุรณะเรช

กองบรรณาธิการ

ศ. เกียรติคุณ ดร.พิมพ์พรรณ ศิลปสุวรรณ

รศ. ดร.สมใจ พุทธาพิทักษ์ผล

รศ. ดร.ศิริพันธุ์ ศิริพันธุ์

Prof. Dr. Henrik Eriksson

Prof. Dr. Hsing-Mei Chen

ผศ. ดร.ละเอียด แจ่มจันทร์

ผศ. ดร.วงจันทร์ เพชรพิเชฐเชียร

ผศ. ดร.นันทกา สวัสดิพานิช

ผศ. ดร.สมรภาพ บรรหารักษ์

ผศ. ดร.ดวงเนตร ธรรมกุล

ดร.ศุภรีใจ เจริญสุข

ดร.ณัฐวรรณ คำแสน

ดร.พนารัตน์ วิเศษเทนิมิตร

ดร.ปฐมภรณ์ ทองเต็ม

ดร.ปัญญาดี ทองแก้ว

วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนีกทม คณะพยาบาลศาสตร์ สถาบันพระบรมราชชนก ประเทศไทย
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนีกทม คณะพยาบาลศาสตร์ สถาบันพระบรมราชชนก ประเทศไทย
วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนีกทม คณะพยาบาลศาสตร์ สถาบันพระบรมราชชนก ประเทศไทย

คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล ประเทศไทย

นายกสมาคมพยาบาลสาธารณสุขไทยฯ ประเทศไทย

สาขาวิชาพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช ประเทศไทย

คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์ ประเทศไทย

Department of Health Sciences, University West, Sweden

Department of Nursing, College of Medicine National Cheng Kung University, Taiwan

คณะพยาบาลศาสตร์ วิทยาลัยเซนต์หลุยส์ ประเทศไทย

กรมการบริการวิทยาลัยการพยาบาลและผดุงครรภ์ชั้นสูงแห่งประเทศไทย

สภาการพยาบาล ประเทศไทย

สถาบันการพยาบาลศรีสวรินทิรา สภากาชาดไทย ประเทศไทย

คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น ประเทศไทย

คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต ประเทศไทย

วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนีกทม ชลบุรี คณะพยาบาลศาสตร์ สถาบันพระบรมราชชนก ประเทศไทย

วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนีกทม สุพรรณบุรี คณะพยาบาลศาสตร์ สถาบันพระบรมราชชนก ประเทศไทย

วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนีกทม คณะพยาบาลศาสตร์ สถาบันพระบรมราชชนก ประเทศไทย

วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนีกทม คณะพยาบาลศาสตร์ สถาบันพระบรมราชชนก ประเทศไทย

วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนีกทม คณะพยาบาลศาสตร์ สถาบันพระบรมราชชนก ประเทศไทย

สำนักงาน: วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนีกทม
2/1 ถนนพญาไท เขตราชเทวี กทม 10400
โทรศัพท์ 0-2354-8241 ต่อ 3405 โทรสาร 0-2354-8251
E-mail: journalbcn@bcn.ac.th
<https://he01.tci-thaijo.org/index.php/bcnbangkok>

วัตถุประสงค์: 1. เผยแพร่บทความวิจัยและบทความวิชาการทางการพยาบาลและศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง
2. เป็นสื่อกลางแลกเปลี่ยนความรู้และประสบการณ์ทางการพยาบาล การศึกษา และศาสตร์ที่เกี่ยวข้อง
3. เป็นแหล่งเสนอผลงานวิชาการของบุคลากรสุขภาพ

การเผยแพร่วารสาร ปีละ 3 ฉบับ คือ

ฉบับที่ 1 มกราคม – เมษายน

ฉบับที่ 2 พฤษภาคม – สิงหาคม

ฉบับที่ 3 กันยายน – ธันวาคม

ฝ่ายจัดการวารสาร

อาจารย์ศศิวิมล บุรณะเรช
นางสาวสุนันท์ อินทวิเศษ
นางสาวรุ่งกานดา ภูมรา

เจ้าของ: วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนีกทม
พิมพ์ที่: สำนักพิมพ์จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย
โทร. 02-218-3549-50 โทรสาร. 02-215-3612
www.cupress.chula.ac.th

รายนามผู้ทรงคุณวุฒิประเมินคัดกรองคุณภาพบทความวิจัยและวิชาการ
Journal of Health and Nursing Research
วารสารวิจัยสุขภาพและการพยาบาล

ปีที่ 38 ฉบับที่ 1 มกราคม - เมษายน 2565 Vol. 38 No. 1 January - April 2022

ISSN 2697-5041 (Online)

ISSN 2730-1893 (Print)

- | | |
|---|--|
| 1. รศ. ดร.จิณพิชญ์ชา มะมม | คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์ |
| 2. รศ. ดร.จินตนา อาจสันต์เหี้ยะ | คณะพยาบาลศาสตร์ วิทยาลัยเซนต์หลุยส์ |
| 3. รศ. ดร.ศิริพันธุ์ ศิริพันธุ์ | คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยนราธิวาสราชนครินทร์ |
| 4. รศ. ดร.สมใจ พุทธาพิทักษ์ผล | คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช |
| 5. รศ. ดร.สุทธิพร มูลศาสตร์ | คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมาธิราช |
| 6. รศ. ดร.อาภาพร เพ้ววัฒนา | คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล |
| 7. ผศ. ดร.ณิชนันท์ ทรงไทย | คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยนเรศวร |
| 8. ผศ. ดร.ดวงเนตร ธรรมกุล | คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต |
| 9. ผศ. ดร.ปิยะภรณ์ ประสิทธิ์วัฒนเสรี | คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ |
| 10. ผศ. ดร.รัชนิกร อุปเสน | คณะพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย |
| 11. ผศ. ดร.วรรณวดี ฌักค | นักวิชาการอิสระ |
| 12. ผศ. ดร.วรรณภา พาหุวัฒนกร | คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล |
| 13. ผศ. ดร.วาริ กังใจ | คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา |
| 14. ผศ. ดร.วิรัช กิตติพิชัย | คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล |
| 15. ผศ. ดร.วิไล นาป่า | โรงเรียนพยาบาลรามาธิบดี คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล |
| 16. ผศ. ดร.ศุภาพิชญ์ มณีสาคร โพน โบรมันน์ | สำนักวิชาพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเทคโนโลยีสุรนารี |
| 17. ผศ. ดร.สมรภพ บรรหารักษ์ | คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยขอนแก่น |
| 18. ผศ. ดร.สุทธิดา พงษ์พันธ์งาม | คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยพะเยา |
| 19. ผศ. ดร.อนันท์ วิสุทธิ์ธนานนท์ | คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ |
| 20. ผศ. ดร.อรนุช ชูศรี | คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยสวนดุสิต |
| 21. ดร.กรวรรณ ยอดไม้ | คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล |
| 22. ดร.กليبแก้ว จันทร์หงษ์ | วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี กรุงเทพ |
| 23. ดร.จันทร์จิรา สีสว่าง | วิทยาลัยพยาบาลพระจอมเกล้า จังหวัดเพชรบุรี |
| 24. ดร.เจียมใจ ศรีชัยรัตนกุล | วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี กรุงเทพ |
| 25. ดร.ชญาภรณ์ เอกธรรมสุทธิ์ | วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี กรุงเทพ |
| 26. ดร.ธนวันต์ ศรีอมรรัตน์กุล | นักวิชาการอิสระ |
| 27. ดร.นงนภัทร รุ่งเนย | วิทยาลัยพยาบาลพระจอมเกล้า จังหวัดเพชรบุรี |
| 28. ดร.ปัญญาวดี ทองแก้ว | วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี กรุงเทพ |
| 29. ดร.ปริยลักษณ์ ศิริสุลักษณ์ | วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี กรุงเทพ |
| 30. ดร.มาสริน ศุกลปักษ์ | วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี จังหวัดนนทบุรี |
| 31. ดร.ยศพล เหลืองโสมนภา | วิทยาลัยพยาบาลพระปกเกล้า จันทบุรี |
| 32. ดร.ยุพาวรรณ ทองตะนูนาม | วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี ชลบุรี |
| 33. ดร.วิราวรรณ คำหวาน | คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหาสารคาม |
| 34. ดร.สุดคณิง ฤทธิ์ฤชัย | วิทยาลัยนักระบาดวิทยาสาธารณสุข |
| 35. ดร.แสงดาว จันทร์ดา | วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี ขอนแก่น |
| 36. ดร.อรวรรณ แผนคง | วิทยาลัยพยาบาลบรมราชชนนี พระพุทธบาท |
| 37. ดร.อัญญา จุลศิริ | วิทยาลัยพยาบาลพระจอมเกล้า จังหวัดเพชรบุรี |