



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. สิริรัตน์ ลีลาจรัส

อีเมล : sirirat.lee@mahidol.ac.th

โทร : 02-201-0693

สถานที่ปฏิบัติงาน : สาขาวิชาการพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ

โรงเรียนพยาบาลรามาธิบดี

คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล

การศึกษา

ปริญญาตรี

พยาบาลศาสตรบัณฑิต

คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล

ปริญญาโท/เทียบเท่า

Medical Surgical Nursing, Master Of Science

University Of Michigan

ปริญญาเอก/เทียบเท่า

Nursing, Doctor Of Philosophy

University Of Michigan

ความเชี่ยวชาญและหัวข้องานวิจัยที่สนใจ

- 1.การประยุกต์ใช้ทฤษฎีมโนภาพการรับรู้ความเจ็บป่วยแบบ Common-Sense (Common-Sense Model of Illness Representations) กับการดูแลผู้ป่วยวิกฤต เจ็บป่วยและเรื้อรังในงานวิจัย
- 2.การพยาบาลผู้ป่วยวิกฤตและเจ็บป่วย (เน้นการพยาบาลผู้ป่วยระบบหัวใจและหลอดเลือด ระบบทางเดินหายใจ และระบบประสาท) ในระดับการประยุกต์ใช้ทางคลินิก
- 3.การประยุกต์ใช้ทฤษฎีพฤติกรรมทางสุขภาพต่าง ๆ กับการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมทางสุขภาพ เช่น พฤติกรรมความสม่ำเสมอในการรับประทานยา พฤติกรรมการรับประทานอาหาร เป็นต้น

ผลงานทางวิชาการ

ระดับชาติ

- Oo, A. N., Lininger, J., & Leelacharas, S. (2023). Associated Factors Related to Self-Management Behaviors among People with Type 2 Diabetes in Myanmar. *Makara Journal of Health Research*, 27(3), 154–159. 10.7454/msk.v27i3.1459
- ประติมา พลุเดล, สิริรัตน์ ลีลาจรัส, และ จิราพร ไลนิงเกอร์. (2566). ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับพฤติกรรมการดำเนินชีวิตของผู้เป็นโรคเบาหวานในโรงพยาบาลแห่งหนึ่ง ประเทศเนปาล. *วารสารวิจัยและนวัตกรรมทางการแพทย์พยาบาล*, 29(1), 15-28.
- Kiattiweerasak, C., Leelacharas, S., & Wongvatunyu, S. (2021). Relationships of stress, anxiety, and related factors with the comfort of caregivers of patients with brain tumor in the preoperative phase. *Chulalongkorn Medical Journal*, 65(4), 423-430. doi: 10.14456/clmj.2021.54.
- Wattanaburapakul, A., Leelacharas, S., & Jianvitayakij, S. (2021). Factors related to compliance to high blood pressure therapy among patients with hypertensive crisis. *Chulalongkorn Medical Journal*, 65(3), 311-317. doi: 10.14456/clmj.2021.41.
- น้ำเพชร สายบัวทอง และ สิริรัตน์ ลีลาจรัส. (2564). ความรู้สำหรับการประเมินการตรวจระดับน้ำตาลในเลือดด้วยตนเอง และคลิป์ดีโอการสอนการตรวจระดับน้ำตาลในเลือดด้วยตนเองผ่านทางไลน์ในผู้ป่วยเบาหวาน. *วารสารพยาบาลตำรวจ*, 13(1), 245-252.
- สิริรัตน์ ลีลาจรัส, เพชรรัตน์ เกิดดอนแฝก และ ศจีมาจ ณ วิเชียร. (2564). โมเดลความสัมพันธ์เชิงสาเหตุ ระหว่างการรับรู้ความเจ็บป่วยและการปรับเปลี่ยนพฤติกรรมการดำเนินชีวิตต่อระดับความดันโลหิตในคนไทยที่มีภาวะความดันโลหิตสูง. *วารสารพยาบาลสาธารณสุข*, 35(3), 402-414.
- Narasri, P., Tantiprasoplap, S., Leelacharas, S., & Piaseu, N. (2020). Needs of Nursing for Prevention and Management of Non- Communicable Diseases in Primary Care Settings. *The Bangkok Medical Journal*, 16(2), 110-117. doi: 10.31524/bkkmedj.2020.21.001.
- Phothikul, J., Monkong, S., & Leelacharas, S. (2019). Relationships between selected variables and adaptation in women after breast surgery. *The Bangkok Medical Journal*, 15(2), 186-192. <https://doi.org/10.31524/bkkmedj.2019.09.011>
- แซทชินา มอกแทน, สิริรัตน์ ลีลาจรัส และ วรณภา ประไพพานิช .(2562). ความรู้ การรับรู้สมรรถนะแห่งตน และพฤติกรรมการจัดการตนเองของผู้ป่วยโรคไตเรื้อรังระยะก่อนการฟอกเลือด. *รามธิบดีเวชสาร*, 42(2), 38-48. doi: 10.33165/rmj.2019.42.2.119901.
- ราสซมี มาหารัจัน, สิริรัตน์ ลีลาจรัส และ วรณภา ประไพพานิช. (2561). การรับรู้ความเจ็บป่วย บุคลิกลักษณะส่วนบุคคล แรงสนับสนุนทางสังคม และพฤติกรรมการดำเนินชีวิตของผู้มีภาวะความดันโลหิตสูง ที่มาหน่วยตรวจผู้ป่วยนอกโรคหัวใจ ประเทศเนปาล. *รามธิบดีเวชสาร*, 41(4), 37-47.
- ยาวภา ศักขินาดิ, สิริรัตน์ ลีลาจรัส และ สุนทรี เจียรวิทย์กิจ. (2561). ประสิทธิภาพของโปรแกรมการประยุกต์เทคนิคการ



ใช้ยาเสพติดร่วมกับการให้ความรู้เกี่ยวกับการปฏิบัติตัวด้านสุขภาพต่อการรับรู้สมรรถนะแห่งตน และการปฏิบัติตัวด้านสุขภาพในผู้ป่วยโรคหืด. วารสารพยาบาลกระทรวงสาธารณสุข, 28(2), 67-79.

ระดับนานาชาติ

- Butsing, N., Maneesriwongul, W., Visudtibhan, P. J., Leelacharas, S., & Kittipimpanon, K. (2024). COVID-19 vaccine acceptance and hesitancy among nurses in Thailand: Implications, challenges, and future prospects for attitudes and vaccine literacy. *Vaccines*, 12(2), 1-13. <https://doi.org/10.3390/vaccines12020142>
- Leelacharas, S., Maneesriwongul, W., Butsing, N., Kittipimpanon, K., & Visudtibhan, P. J. (2024). Acceptance of COVID-19 vaccination and vaccine hesitancy among people with chronic diseases in Thailand: Role of attitudes and vaccine literacy towards future implications. *Patient Preference and Adherence*, 18, 1815–1828. <https://doi.org/10.2147/PPA.S462014>
- Songprasert, T., Kalampakorn, S., Jirapongsuwan, A., & Leelacharas, S. (2024). Effects of participatory action-oriented training (PAOT) intervention for hypertension management among intercity van drivers. *International Journal of Occupational Medicine and Environmental Health*, 37(2), 1-11. <https://doi.org/10.13075/ijomeh.1896.02260>
- Wint, Y. Z., Lininger, J., & Leelacharas, S. (2023). Related Factors with Self-Management Behaviors among Patients with Predialysis Chronic Kidney Disease: A Multicenter Study in Myanmar. *Makara Journal of Health Research*, 27(2), 99–106. DOI: 10.7454/msk.v27i2.1451.
- Kittipimpanon, K., Maneesriwongul, W., Butsing, N., Visudtibhan, P. J., & Leelacharas, S. (2022). COVID-19 vaccine literacy, attitudes, and vaccination intention against COVID-19 among Thai older adults. *Patient Preference and Adherence*, 16, 2365-2374. [10.2147/PPA.S376311](https://doi.org/10.2147/PPA.S376311)
- Maneesriwongul, W., Butsing, N., Visudtibhan, P. J., Leelacharas, S., & Kittipimpanon, K. (2022). Translation and psychometric testing of the Thai COVID-19 vaccine literacy scale. *Pacific Rim International Journal of Nursing Research*, 26(1), 175-186.
- Nguyen Hoang My Thyen., Noppawan Piaseu., Sirirat Leelacharas., & Viroj Tangcharoensathien. (2022). Prevalence and predictors of food insecurity in Urban poor fishery households in Vietnam: A cross-sectional study. *Pacific Rim International Journal of Nursing Research*. 26(1), 21-36.
- Sein Ba., Monkong, S., Leelacharas, S., & Satitvipawee, P. (2022). Factors Explaining Quality of Life among Family Caregivers of People with Stroke in Myanmar: A Cross-sectional Study. *Pacific Rim International Journal of Nursing Research*, 26(2), 355-369.
- Sukpattanasrikul, S., Monkong, S., Leelacharas, S., Krairit, O., & Vivatwongkasem, C. (2022). Comparison of hypertensive outcomes after the implementation of self-management program for older adults with uncontrolled hypertension in Krabi, Thailand: A quasi-experimental study. *Journal of Health Research*, 36(4), 641-651. <https://doi.org/10.1108/JHR-12-2020-0626>



- Sanongdej, W., Leelacharas, S., Partiprajak, S., & Kittipimpanon, K. (2021). Investigating learning process factors related to online learning and physical examinations among nursing students. Archives in Neurology & Neuroscience, 9(5), 1-7. doi: 10.33552/ANN.2021.09.000721.
- Baurangthinethong, S., Aree-ue, S., & Leelacharas, S. (2020). Relationships among social networking behaviors, depressive symptom and sedentary behaviors in older adults. International Research Journal of Medicine and Medical Sciences, 8(1), 1-7. doi: 10.30918/IRJMMS.81.19.068.
- Thuy, L.T., Monkong, S., Pookboonmee, R., Leelacharas, S., & Viwatwongkasem, C. (2020). Factors Explaining Medication Adherence of Older Adults with Hypertension: A Cross-sectional Study. Pacific Rim International Journal of Nursing Research, 24(3), 306-320.
- Waelveerakup, W., Lapvongwatana, P., Leelacharas, S., & Davison, J. (2019). Factors Predicting Stroke Pre-hospital Delay Behavior Intention among People with High Risk of Stroke. Pacific Rim International Journal of Nursing Research, 23(3), 271-284.
- Pitthayapong, S., Thiangtam, W., Powwattana, A., Leelacharas, S., & Waters, C.M. (2017). A Community Based Program for Family Caregivers for Post Stroke Survivors in Thailand. Asian Nursing Research, 11(2), 150-157. doi: 10.1016/j.anr.2017.05.009.

รางวัล

- ปี 2568 Technique Team of Worldskills, Thailand
- ปี 2568 บุคลากรดีเด่นของมหาวิทยาลัยมหิดล
ประเภทข้าราชการพลเรือนในสถาบันอุดมศึกษาดีเด่นของคณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามธิบดี
- ปี 2567 ACEN Peer Evaluator
- ปี 2567 Thailand Professional Standards Framework (Thailand PSF) Level 3
- ปี 2566 ประกาศนียบัตรการรับรองวิทยฐานะสนับสนุนด้านการเรียนการสอน (UK PSF)
- ปี 2559 อาจารย์พยาบาลดีเด่น ประจำปี 2559 ประเภท ปฏิบัติงานน้อยกว่า 10 ปี