กาญจนา ใจจ้อย

Kanjana Jaijoy

ตำแหน่งวิชาการ อาจารย์
ตำแหน่งบริหาร รองช่วยคณบดีฝ่ายแผนยุทธศาสตร์และพัฒนาคุณภาพ
สังกัด กลุ่มการพยาบาลผู้ใหญ่และผู้สูงอายุ
ห้องทำงาน อาคารโสมสวลี ชั้น 1 ห้อง SL 132/1
โทรศัพท์ 053-242532 ต่อ 4904
E-mail Kanjana_j@payap.ac.th

ประวัติการศึกษา

ปี 2554	ปรัชญาดุษฎีบัณฑิต สาขาวิชาเภสัชวิทยา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ปี 2545	วิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาเภสัชวิทยา มหาวิทยาลัยเชียงใหม่
ปี 2542	พยาบาลศาสตร์บัณฑิต คณะพยาบาลศาสตร์แมคคอร์มิค มหาวิทยาลัยพายัพ

ประสบการณ์การทำงาน

ปี พ.ศ. 2542 – 2543	พยาบาลวิชาชีพ โรงพยาบาลราชเวชเชียงใหม่
ปี พ.ศ. 2545 – 2551	นักวิจัย คณะแพทยศาสตร์ มหาวิทยาลัยธรรมศาสตร์

ประสบการณ์การสอน

ปี พ.ศ. 2555 - ปัจจุบัน	อาจารย์ประจำ คณะพยาบาลศาสตร์แมคคอร์มิค มหาวิทยาลัยพายัพ

ผลงานวิชาการ/บทความวิชาการ/บทความวิจัยทางการพยาบาล

วัลลภา ทรงพระคุณ, นุชยงค์ เยาวพานนท์ และกาญจนา ใจจ้อย (2567). การจัดการเรียนรู้เชิงรุกสำหรับนักศึกษาพยาบาล Generation ใหม่: สู่สมรรถนะพยาบาลจบใหม่. วารสารพยาบาลทหารบก, 26(1), 1-9. https://he01.tci-thaijo.org/index.php/JRTAN/article/view/273700

กาญจนา ใจจ้อย และประวีดา คำแดง. (2562). ผลลัพธ์การเรียนรู้และความพึงพอใจของนักศึกษาที่มีต่อการจัดการเรียนสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง ในรายวิชาสารสนเทศทางการพยาบาล คณะพยาบาลศาสตร์แมคคอร์มิค มหาวิทยาลัยพายัพ. วารสารสมาคมพยาบาลแห่งประเทศไทยฯ สาขาภาคเหนือ. 25(2); 26-39. https://www.natnorth.org/category/journal/

กาญจนา ใจจ้อย. (2562). นักศึกษาพยาบาล: การเรียนการสอนที่เน้นผู้เรียนเป็นศูนย์กลาง**.** วารสารราชธานีนวัตกรรมทางวิทยาศาสตร์สุขภาพ**.** 2(2); 1-11. https://he02.tci-thaijo.org/index.php/JRIHS/article/view/213196

ประวีดา คำแดง และกาญจนา ใจจ้อย. (2562). ความคาดหวังและความเป็นจริงต่อผลการเรียนรู้รายวิชา พบ. 282 ปฏิบัติการพยาบาลพื้นฐานของนักศึกษาพยาบาลชั้นปีที่ 2 คณะพยาบาลศาสตร์แมคคอร์มิค มหาวิทยาลัยพายัพ. วารสารสมาคมพยาบาลแห่งประเทศไทยฯ สาขาภาคเหนือ. 25(1); 36-48. https://www.natnorth.org/category/journal/

อนงค์ ภิบาล อารีวรรณ กลั่นกลิ่น กาญจนา ใจจ้อย รุจาธร อินทรตุล นงเยาว์ มงคลอิทธิเวช กัลยาณี ตันตรานนท์ อภิญญา ไชยวงศา พุทธชาด แก้วยา เกวลี นาควิโรจน์ และวิชาญ ภิบาล. (2557). ประสบการณ์ของอาจารย์พยาบาลจากการฝึกอบรม “ศาสตร์และศิลป์การสอนทางการพยาบาล” รุ่นที่ 3 ณ คณะพยาบาลศาสตร์ มหาวิทยาลัยเชียงใหม่. ในการประชุมวิชาการระดับชาติ มหาวิทยาลัยราชภัฏ นครปฐม ครั้งที่ 6. นครปฐม: มหาวิทยาลัยราชภัฏนครปฐม.

อนงค์ ภิบาล จุรีย์ ธีรัชกุล ทิพยวรรณ นิลทยา นิภารัตน์ จันทร์แสงรัตน์รัตนา ใจสมคม สาวิณี ชาญสินธพ ลุตฟี สะมะแอ ฟูซียะห์ หะยี อุไร หัถกิจ วิชาญ ภิบาล และ กาญจนา ใจจ้อย. (2557). ความต้องการการดูแลทางด้านจิตวิญญาณของผู้ป่วยมุสลิม ด้านศัลยกรรมขณะเข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล กรณีศึกษาโรงพยาบาลศูนย์แห่งหนึ่งในจังหวัดชายแดนใต้. ใน การประชุมวิชาการเวทีวิจัยมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ ประจำปี 2557 “ทิศทางการวิจัย: การพัฒนาสังคมสู่ประชาคมอาเซียน” (น. 615-629). ชลบุรี: คณะมนุษยศาสตร์และสังคมศาสตร์ มหาวิทยาลัยบูรพา.

Chansintop, S., Phibal, A., Hayee, F., Phibal, W., Hatthakit, U., Niltaya, T., Chansangrat, N., & Jaijoy, K. (2014). Spiritual caring for dying Muslim patients: A concept analysis. Proceeding of the 5th International Conference of Suan Sunandha Rajabhat University (pp.272-279). Bangkok: Suan Sunandha Rajabhat University.

วิจัยในชั้นเรียนเรื่อง “ผลของการทบทวนบทเรียนโดยการแบ่งกลุ่มย่อยต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน รายวิชาการพยาบาลพื้นฐาน 1 (พบ. 211). ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2557”

วิจัยในชั้นเรียนเรื่อง “ผลของการทบทวนบทเรียนโดยการแบ่งกลุ่มย่อยต่อผลสัมฤทธิ์ทางการเรียน รายวิชาการพยาบาลพื้นฐาน 1 (พบ. 212). ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2557”

วิจัยในชั้นเรียนเรื่อง “ผลของการใช้สื่อออนไลน์ในการสื่อสารแบบสองทางต่อผลลัพธ์การเรียนรู้รายวิชาปฏิบัติการพยาบาลพื้นฐาน (พบ. 282). ภาคการศึกษาที่ 1 ปีการศึกษา 2557”

ผลงานวิชาการ/บทความวิชาการ/บทความวิจัยทางเภสัชวิทยาและพิษวิทยา

1. Chularojanamontri L., Chiranthanat N., Jaijoy K., Wattanapitayakul S, Nanna U, Rojsanga P, Fuangfoo T, and Sireeratawong S. (2025). Pharmacological Effects of Thunbergia laurifolia Lindl. Extract on Gastric Ulceration in Rats. Journal of Current Science and Technology, 15(2), Article 93. https://doi.org/10.59796/jcst.V15N2.2025.93
2. Taychaworaditsakul W, Sawong S, Intatham S, Chansakaow S, Chewonarin T, Kunnaja P, Jaijoy K, Wittayapraparat A, Yusuk P, Charoensup W and Sireeratawong S. (2024). The Safety Assessment of Mutagenicity, Acute and Chronic Toxicity of the Litsea martabanica (Kurz) Hook.f. Water Leaf Extract. Toxics, 12(7), 470. https://doi.org/10.3390/toxics12070470
3. Taychaworaditsakul W, Sawong S, Intatham S, Chansakaow S, Kunnaja P, Chewonarin T, Jaijoy K, Wittayapraparat A, Yusuk P and Sireeratawong S. (2024). The Ameliorative Effect

of Litsea martabanica (Kurz) Hook. f. Leaf Water Extract on Chlorpyrifos-Induced Toxicity in Rats and Its Antioxidant Potentials. Foods, 13(11), 1695. https://doi.org/10.3390/foods13111695

4. Taychaworaditsakul W, Saenjum C, Lumjuan N, Chawansuntati K, Sawong S, Jaijoy K, Na Takuathung M and Sireeratawong S. (2024). Safety of Oral Carica papaya L. Leaf 10% Ethanolic Extract for Acute and Chronic Toxicity Tests in Sprague Dawley Rats. Toxics, 12(3), 198; https://doi.org/10.3390/toxics1203019
5. Na Takuathung, M., Wongnoppavich, A., Jaijoy, K., Soonthornchareonnon, N., and Sireeratawong, S. (2023). Antioxidant and antitumorigenic activities of the standardized water extract from fruit of Terminalia chebula Retz. var. chebula. Natural product communications. 18(6): 1-12. https://doi.org/10.1177/1934578X231176925
6. Subhawa, S., Arpornchayanon, W., Jaijoy, K., Chansakaow, S., Soonthornchareonnon, N., and Sireeratawong, S. (2023). Anti-Inflammatory, antinociceptive, antipyretic, and gastroprotective effects of Eurycoma longifolia Jack ethanolic extract. Life (Basel) 13(7):1465. doi: 10.3390/life13071465. https://pubmed.ncbi.nlm.nih.gov/37511840/
7. Na Takuathung, M., Jaijoy, K., Soonthornchareonnon, N., and Sireeratawong, S. (2022). Anti-inflammatory, Antinociceptive, and Antitumorigenesis Activities of *Terminalia Bellerica* (Gaertn.) Roxb. in Animal Models. Natural Product Communications. 17(4): 1–13. https://doi.org/10.1177/1934578X221089996
8. Chularojanamontri L., Chiruntanat N., Jaijoy K., Soonthornchareonnon N., Sireeratawong S. (2017). Anti-inflammatory, Analgesic and Antipyretic Activity of *Terminalia arjuna* Roxb. Extract in Animal Models. *Journal of the Medical Association of Thailand*. 100(6, Suppl 2), 91-97. https://index.library.tu.ac.th/cgi-bin/koha/opac-detail.pl?biblionumber=197931
9. S. Sireeratawong, K. Jaijoy, P. Khonsung, N. Lertprasertsuk, K. Ingkaninan (2016). Acute and chronic toxicities of *Bacopa monnieri* extract in Sprague-Dawley rats. BMC Complementary and Alternative Medicine. 16, 249. https://bmccomplementmedtherapies.biomedcentral.com/articles/10.1186/s12906-016-1236-4
10. S. Sireeratawong, N. Chiranthanut, N. Lertprasertsuke, K. Jaijoy. (2016). Acute and chronic toxicities of *Pandanus amaryllifolius* Roxb. Water extract from the root in rats. SOJ Pharmacy & Pharmaceutical Sciences 3(2), 1-7. DOI: http://dx.doi.org/10.15226/2374-6866/3/1/00140
11. U. Nanna, K. Jaijoy, N. Soonthornchareonnon, S. Sireeratawong (2015) Analgesic and antipyretic activity of Tri-sa-maw recipe. *Journal of the Medical Association of Thailand*. 98(Suppl 2), S16-21.
12. U. Nanna, K. Jaijoy, N. Lertprasertsuke, N. Soonthornchareonnon, S. Sireeratawong (2015). Acute and subchronic toxicity of Tri-sa-maw recipe in rat. *Journal of the Medical Association of Thailand*. 98(Suppl 2), S8-15.

13. S. Wannasiri, K. Jaijoy, N. Chiranthanut, N. Soonthornchareonnon, S. Sireeratawong (2015). Effect of Tri-sa-maw recipe on gastrointestinal regulation and motility. *Journal of the Medical Association of Thailand*. 98(Suppl 2), S1-7
14. S. Sireeratawong, K. Jaijoy, P. Khonsung, N. Lertprasertsuke, K. Ingkaninan. (2016). Acute and chronic toxicities of *Bacopa monnieri* extract in Sprague Dawley rats. BMC Complementary and Alternative Medicine (2016) 16:249 DOI 10.1186/s12906-016-1236-4
15. S. Koontongkaew, O. Poachanukoon, S. Sireeratawong, T. Dechatiwongse Na Ayudhya, P. Khonsung , K. Jaijoy, R. Soawakontha, M. Chanchai. Safety Evaluation of *Zingiber cassumunar* Roxb. Rhizome Extract: Acute and Chronic Toxicity Studies in Rats. Int Sch Res Notices. 2014. Doi: 10.1155/2014/632608. 14
16. S. Sireeratawong, K. Jaijoy, P. Khonsung, N. Soonthornchareonnon (2014). Analgesic and anti-inflammatory activities of the water extract from *Terminalia chebula* Rezt. *African Journal of Traditional, Complementary and Alternative Medicines* 11(6):77-82.
17. S. Sireeratawong, A. Itharat. P. Khonsung, N. Lertprasertsuke, K. Jaijoy (2013) Toxicity studies of the water extract from the calyces of *Hibiscus sabdariffa* L. in rats. *African Journal of Traditional, Complementary and Alternative Medicines.* 10(4):122-1271.
18. S. Sireeratawong, K. Jaijoy, N. Soonthornchareonnon. (2014). Evaluation of anti-inflammatory and antinociceotive activity of Triphala recipe. *African Journal of Traditional, Complementary and Alternative Medicines* 10(2):246-250.
19. S. Sireeratawong, K. Jaijoy, W. Panunto, U. Nanna, N. Lertprasertsuke, N. Soonthornchareonnon. (2014). Acute and chronic toxicity studies of the water extract from dried fruits of *Terminalia bellerica* (Gaertn.) Roxb. in Spargue-Dawley rats. *African Journal of Traditional, Complementary and Alternative Medicines* 10(2):223-231.
20. S. Sireeratawong, U. Nanna, S. Vannasiri, N. Chiruntanat, S. Srithiwong, P. Subcharoen, P. Termwiset, P. Tungsukruthai, A. Chuthaputti, K. Jaijoy (2013). Acute and subchronic toxicity study of Tud-Rak-Ka-Sai-Puu Recipe in rats. *African Journal of Traditional, Complementary and Alternative Medicines* 10(1):142-148.
21. S. Sireeratawong, N. Chiruntanat, U. Nanna, N. Lertprasertsuke, S. Srithiwong, N. Soonthornchareonnon, K. Jaijoy (2013). Acute and Subchronic Toxicity of Chantaleela Recipe in Rats. *African Journal of Traditional, Complementary and Alternative Medicines* 10(1):128-133.
22. S. Sireeratawong, P. Khonsung, U. Nanna, S. Vannasiri, N. Lertprasertsuke, T. Singhalak, N. Soonthornchareonnon, K. Jaijoy (2012). Anti-diarrheal activity and toxicity of Learng Pid Samud recipe. *African Journal of Traditional, Complementary and Alternative Medicines* 9(4):519-529.
23. S. Sireeratawong, P. Khonsung, P. Piyabhan, U. Nanna, N. Soonthornchareonnon, K. Jaijoy (2012). Anti-inflammatory and anti-ulcerogenic activities of Chantaleela recipe. *African Journal of Traditional, Complementary and Alternative Medicines* 9(4):485-494.

24. S. Sireeratawong, S. Thamaree, K. Ingkaninan, P. Piyabhan, S. Vannasiri, P. Khonsung, T. Singhalak, K. Jaijoy (2012). Evaluation of acute and subacute oral toxicity of the ethanol extract from *Antidesma acidum* Retz. *African Journal of Traditional, Complementary and Alternative Medicines* 9(4):465-469.
25. S. Sireeratawong, A. Itharat, N. Lerdvuthisopon, P. Piyabhan, P. Khonsung, S. Boonraeng, K. Jaijoy (2012). Anti-inflammatory, analgesic and antipyretic acticities of the ethanol extract of *Piper interruptum* Oipz. and *Piper chaba* Linn. *ISRN Pharmacology* Article ID 480265, 6 pages.
26. S. Sireeratawong, S. Vannasiri, U. Nanna, T. Singhalak, K. Jaijoy (2012). Evaluation of acute and chronic toxicities of the water extract from *Ziziphus attopensis* Pierre. *ISRN Pharmacology* Article ID 789651, 7 pages.
27. J. Charoenteeraboon, K. Jaijoy, A. Wongnoppavich, N. Soonthornchareonnon, S. Sireeratawong (2010). Antioxidant activities of the standardized water extract from fruit of *Phyllanthus emblica* Linn. *Songklanakarin Journal of Science and Technology* 32(6):599-604.
28. S. Sireeratawong, S. Vannasiri, S. Sritiwong, A. Itharat, K. Jaijoy. Anti-inflammatory, Anti-nociceptive and Antipyretic Effects of the Ethanol Extract from Root of *Piper sarmentosum* Roxb. *Journal of the Medical Association of Thailand* 93(Suppl.7):S1-S6.
29. S. Sireeratawong, P. Piyabhan, T. Singhalak, Y. Wongkrajang, R. Temsiririrkkul, J. Punsrirat, N. Ruangwises, S. Saraya, N. Lerdvuthisopon, K. Jaijoy (2010). Toxicity evaluation of Sappan wood extract in rats. *Journal of the Medical Association of Thailand* 93(Suppl.7):S50-S59.
30. K. Jaijoy, S. Vannasiri, P. Piyabhan, N. Lerdvuthisopon, S. Boonraeng, P. Khonsung, N. Lertprasertsuke, S. Sireeratawong (2010). Acute and subchronic toxicity study of the water extract from the fruits of *Piper chaba* Hunter in rats. *International Journal of Applied Research in Natural Products* 3(4):29-35.
31. W. Panuntoa, K. Jaijoy, N. Lerdvuthisopon, N. Lertprasertsuke, N. Soonthornchareonnonb, S. Sireeratawong (2010). Acute and chronic toxicity studies of the water extract from dried fruits of *Terminalia chebula* Rezt. in rats. *International Journal of Applied Research in Natural Products* 3(4):36-43.
32. K. Jaijoy, N. Soonthornchareonnon, N. Lertprasertsuke, A. Panthong, S. Sireeratawong (2010). Acute and chronic oral toxicity of standardized water extract from the fruit of *Phyllanthus emblica* Linn. *International Journal of Applied Research in Natural Products* 3(1):48-58.
33. C. Ngamkitidechakul, K. Jaijoy, P. Hansakul, N. Soonthornchareonnon, S. Sireeratawong (2010). Antitumor effects of *Phyllanthus emblica* Linn.: Induction of cancer cell apoptosis and inhibition of in vivo tumor promotion and in vitro invasion of human cancer cells. *Phytotherapy Research* 24:1405-1413.

34. K. Jaijoy, N. Soonthornchareonnon, A. Panthong, S. Sireeratawong (2010). Anti-inflammatory and analgesic activities of the water extract from the fruit of *Phyllanthus emblica* Linn. *International Journal of Applied Research in Natural Products* 3(2):28-35.
35. S. Sireeratawong, N. Lertprasertsuke, U. Srisawat, A.Thuppia, A. Ngamjariyawat, N. Suwanlikhid, K. Jaijoy (2009). Acute and subchronic toxicities of the water extract from *Harrisonia perforata* Merr. *Songklanakarin Journal of Science and Technology* 31(1):63-71.
36. S. Sireeratawong, A. Wongnophavich, K. Jaijoy. (2009). Triphala: The Thai Traditional Herbal Formulation for Cancer Treatment. *Songklanakarin Journal of Science and Technology* 31(2):139-149.
37. S. Sireeratawong, N. Lertprasertsuke, U. Srisawat, A. Thuppia, A. Ngamjariyawat, N. Suwanlikhid, K. Jaijoy (2008). Acute and subchronic toxicities of the water from root of *Sida rhombifolia* Linn. *Songklanakarin Journal of Science and Technology* 30(6):729-737.
38. S. Sireeratawong, N. Lertprasertsuke, U. Srisawat, A. Thuppia, A. Ngamjariyawat, N. Suwanlikhid, K. Jaijoy (2008). Acute and subchronic toxicities of the water extract from *Tiliacora triandra* (Colebr.) *Songklanakarin Journal of Science and Technology* 30(5):611-619.
39. S. Chunlaratthanaphorn, N. Lertprasertsuke, U. Srisawat, A. Thuppia, A. Ngamjariyawat, N. Suwanlikhid, K. Jaijoy (2007). Acute and subchronic toxicities of the water extract from *Imperata cylindrica* (Linn.) Raeusch. *Songklanakarin Journal of Science and Technology* 29(Suppl.1):141-155.
40. S. Chunlaratthanaphorn, N. Lertprasertsuke, U. Srisawat, A.Thuppia, A. Ngamjariyawat, N. Suwanlikhid, K. Jaijoy (2007). Acute and subchronic toxicities of the water extract from *Citrus aurantifolia* (Christm. et Panz.) Swingle. *Songklanakarin Journal of Science and Technology* 29(Suppl.1):125-139.
41. S. Chunlaratthanaphorn, N. Lertprasertsuke, U. Srisawat, A.Thuppia, A. Ngamjariyawat, N. Suwanlikhid, K. Jaijoy (2007). Acute and subchronic toxicities of the water extract from *Piper nigrum* L. *Songklanakarin Journal of Science and Technology* 29(Suppl.1):109-124.
42. S. Thanabhorn, K. Jaijoy, S. Thamaree, K. Ingkaninan and A. Panthong (2006). Acute and subacute toxicity study of the ethanol extract from *Lonicera japonica* Thunb. *Journal of Ethnopharmacology* 107:370-373.
43. S. Thanabhorn, K. Jaijoy, S. Thamaree, K. Ingkaninan and A. Panthong (2006). Acute and subacute toxicity study of the ethanol extract from the fruits of *Terminalia belerica*. *Mahidol University Journal of Pharmaceutical Science* 33(1-4):23-30.
44. S. Thanabhorn, K. Jaijoy, S. Thamaree, K. Ingkaninan and A. Panthong (2005). Acute and subacute toxicity study of the ethanol extract from the rhizomes of *Cyperus rotundus* Linn. *Mahidol University Journal of Pharmaceutical Science* 32(1-2):15-22.

45. S. Thanabhorn, K. Jaijoy, S. Thamaree, K. Ingkaninan and A.Panthong (2005). Acute and subacute toxicity study of the ethanol extract from *Alternanthera philoxeroides* Griseb. *Mahidol University Journal of Pharmaceutical Science* 32(1-2):4-14.