



ผู้ช่วยศาสตราจารย์ ดร. ลาวัลย์ สิงห์สาย

อีเมล : lawan.sin@mahidol.ac.th

โทร : 02-201-0767

สถานที่ปฏิบัติงาน : สาขาวิชาการพยาบาลเด็ก

โรงเรียนพยาบาลรามาธิบดี

คณะแพทยศาสตร์โรงพยาบาลรามาธิบดี มหาวิทยาลัยมหิดล

การศึกษา

ความเชี่ยวชาญและหัวข้องานวิจัยที่สนใจ

1. การส่งเสริมสุขภาพเด็กและวัยรุ่น
2. ปัญหาสุขภาพและปัญหาพฤติกรรมเสี่ยงในเด็กและวัยรุ่น
3. ภาวะอ้วน/น้ำหนักเกินในเด็ก ปัญหาโภชนาการในเด็กและวัยรุ่น
4. การส่งเสริมพัฒนาการและจิตสังคมในเด็กที่เข้ารับการรักษาในโรงพยาบาล

ผลงานทางวิชาการ

ระดับชาติ

- ธีัญญรัตน์ สุวรรณกาญจน์, ลาวัลย์ สิงห์สาย, มนฤดี โชคประจักษ์ชัด, และดวงฤทัย บัวด้วง. (2568). ปัจจัยที่มีความสัมพันธ์กับความตั้งใจในการเลี้ยงลูกด้วยนมแม่ของนักเรียนหญิงวัยรุ่นตอนปลาย. วารสารสภาการพยาบาล, 40(2), 305-319. <https://doi.org/10.60099/jtnmc.v40i02.272479>
- หญิง ศิริโสม, ลาวัลย์ สิงห์สาย, อัจฉริยา ปทุมวัน, และอรุณี ภาวรัตน์วัฒน์. (2568). การศึกษาเปรียบเทียบการปฏิบัติการพยาบาลและผลลัพธ์การดูแลผู้ป่วยเด็กที่ติดเชื้อในกระแสเลือดตามแนวทางการประเมินแบบ Systemic Inflammatory Response Syndrome ร่วมกับ Thammasat Pediatric Early Warning Scores และ Thammasat University Hospital Pediatric Sepsis Screening Scores. วารสารวิจัยและนวัตกรรมทางการแพทย์, 31(2), 169-187.
- กัญติยา ลิ้มประเสริฐ, รุจา ภูไพบูลย์, และ ลาวัลย์ สิงห์สาย. (2566). ผลของโปรแกรมสร้างเสริมทักษะชีวิตโดยใช้สื่อภาพยนตร์การ์ตูนแอนิเมชันต่อทักษะชีวิตในเด็กด้อยโอกาสภาคเหนือของประเทศไทย. วารสารการพยาบาลและการศึกษา, 16(1), 1-12.
- Chokprajakchad, M., Singhasai, L., & Granger, J. (2021). Correlation of individual characteristics, sexual cognition and sexual abstinence intention among early adolescents. *Journal of MCU Peace Studies*, 9(5), 297-302.
- จิราภรณ์ ปั่นอยู่, จงใจ จงอร่ามเรือง, ทิพวัลย์ ดารามาต, ดวงฤทัย บัวด้วง, ลาวัลย์ สิงห์สาย, จิราภรณ์ ตั้งสกุล,...อัมพร ฤกษ์แก้วรุ่งเรือง. (2564). ปัจจัยที่เกี่ยวข้องกับการรับรู้สมรรถนะแห่งตนในการป้องกันโรคติดเชื้อไวรัสโคโรนา 2019 ของบุคลากรทางการแพทย์ที่ดูแลผู้ป่วยเด็ก. *รามาธิบดีพยาบาลสาร*, 27(3), 415-429.
- ลาวัลย์ สิงห์สาย, มนฤดี โชคประจักษ์ชัด, รุจา ภูไพบูลย์ และ จำปี เกรนเจอร์. (2564). ผลของโปรแกรมการสอนเพศศึกษาโดยใช้เกมคอมพิวเตอร์ต่อทัศนคติ การรับรู้บรรทัดฐานสังคม การรับรู้ความสามารถของตนเองในการควบคุมพฤติกรรมเสี่ยงทางเพศ และความตั้งใจละเว้นการมีเพศสัมพันธ์ในวัยรุ่นตอนต้น. *รามาธิบดีพยาบาลสาร*, 27(2), 282-298.
- Singhasai, L., Phuphaibul, R., Orathai, P., Piaseu, N., & Darling-Fisher, C.S. (2017). Predictors of Weight Status among School-age Children. *Pacific Rim International Journal of Nursing Research*, 21(3), 180-194.

ระดับนานาชาติ

- Chokprajakchad, M., Buadong, D., Singhasai, L., & Jaide, C. (2025). PM2.5 and respiratory symptoms among primary schoolchildren in Bangkok, Thailand: A school-based cross-sectional study. *Journal of Health Research*, 39(6), 521–529. <https://doi.org/10.56808/2586-940X.1169>
- Nuamphan, R., Singhasai, L., & Patoomwan, A. (2025). Effects of a body safety training program on self-prevention skills against sexual abuse among preschool-aged children: A quasi-experimental study. *Pacific Rim International Journal of Nursing Research*, 29(3), 591–604. <https://doi.org/10.60099/prijnr.2025.272948>



- Pewdee, K., Singhasai, L., Thanasetkorn, P., & Daramas, T. (2024). Effects of I AM TAP program on executive function of children 3-5 years in Bangkok Metropolitan Region residential care homes: A quasi-experimental study. *Pacific Rim International Journal of Nursing Research*, 28(4), 707-719. <https://doi.org/10.60099/prijnr.2024.269322>
- Grange, J., Napa, W., Singhasai, L., & Chantarachot, J. (2019). A Social Process of School-Aged Children Becoming Overweight. *Pacific Rim International Journal of Nursing Research*, 23(4), 384-397.