

Curriculum Vitae

ดร. วชิราภรณ์ วณิชนพรัตน์ (Dr. rer. nat. Wachiraporn Wanichnopparat)

Email: wachiraporn.wai@mahidol.ac.th

w.wanichnopparat@gmail.com

Tel: 084 808 7734



การศึกษา

วท.บ. (ชีววิทยา เกียรตินิยมอันดับ 1) มหาวิทยาลัยเชียงใหม่ 2552

วท.ม. (วิทยาศาสตร์การแพทย์) จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 2556

Doctor of Natural Sciences (Genetics/Epigenetics) Universität des Saarlandes – Germany 2564

ประสบการณ์การทำงาน

ธ.ค. 2564 – มิ.ย. 2567 อาจารย์ประจำ ภาควิชาวิทยาการวิจัยและนวัตกรรมทางการแพทย์ และ อาจารย์ประจำหลักสูตรวิทยาศาสตรมหาบัณฑิต สาขาวิชาป้องกันควบคุมโรคเขตเมือง คณะแพทยศาสตร์วชิรพยาบาล มหาวิทยาลัยนวมินทราธิราช

ก.ค. 2567 – ปัจจุบัน อาจารย์ประจำ ภาควิชาชีวสถิติ คณะสาธารณสุขศาสตร์ มหาวิทยาลัยมหิดล

งานวิจัยที่สนใจ

1. Health informatics & Bioinformatics
2. Clinical Epidemiology
3. Health economics: cost-effectiveness, cost-utility, cost-benefit

Publications

1. Khowutthitham S, Ngamphiw C, **Wanichnopparat W**, Suwanwongse K, Tongsimma S, Aporn Dewan C, Mutirangura A. Intragenic long interspersed element-1 sequences promote promoter hypermethylation in lung adenocarcinoma, multiple myeloma and prostate cancer. *Genes & Genomics*, 2012;34(5): 517-528.
2. Termglinchan V, **Wanichnopparat W**, Suwanwongse K, Teeyapant C, Chatpermporn K, Leerunyakul K, et al. Candidate cancer-targeting agents identified by expression-profiling arrays. *Onco Targets Ther*. 2013;6: 447-58.
3. **Wanichnopparat W**, Suwanwongse K, Pin-On P, Aporn Dewan C, Mutirangura A. Genes associated with the cis-regulatory functions of intragenic LINE-1 elements. *BMC Genomics*. 2013;14: 205.
4. Kunno J, Supawattanabodee B, Sumanasrethakul C, Kaewchandee C, **Wanichnopparat W**, Prasittichok K. The Relationship between Attitudes and Satisfaction Concerning the COVID-19 Vaccine and Vaccine Boosters in Urban Bangkok, Thailand: A Cross-Sectional Study. *Int J Environ Res Public Health*. 2022;19(9):5086.
5. Kunno J, Yubonpant P, Sumanasrethakul C, Kaewchandee C, Robson MG, **Wanichnopparat W**, Prasittichok K, Luangwilai T, Chaichan C, Krainara P, Supawattanabodee B. Satisfaction with COVID-19 Vaccines in Health Care Workers and the General Population: A Cross-Sectional Study in Urban Bangkok, Thailand. *Vaccines (Basel)*. 2022;10(8).
6. Rujitip J, **Wanichnopparat W**, laemsirithaworn S, Rome Buathong RB, Prasittichok K. Knowledge and Attitude of Mpox disease of Quarantine, Immigration and Custom officers at International Airports in Thailand. *IUDCJ [Internet]*. 2023 Dec. 19 [cited 2024 Mar. 7];8(2):38-4.
7. Wangkeeree S, Prasittichok K, Chaichan C, **Wanichnopparat W**, Mahotarn K. Study of factors related road traffic injury in Thaklong Town Municipality, Pathumtani province: A Comparison between before and during COVID-19 pandemic. *IUDCJ [Internet]*. 2023 Dec. 19 [cited 2024 Mar. 7];8(2):21-37.

8. Borngern P, Chaichan C, **Wanichnopparat W**, Prasittichok K, Prempreee P, Sansilapin C. Factors associated with successful treatment outcomes in Pulmonary tuberculosis among older people in Bangkok. IUDCJ [Internet]. 2023 Dec. 19 [cited 2024 Mar. 7];8(2):1-20.

9. Saleewong N, Sumkaeo P, Tankvorakittavorn V, **Wanichnopparat W**, Mahikul W, Theptakob N, Prasittichoke K, Chaichan C. Association between prognostic factors and clinical outcomes of pulmonary tuberculosis treatment in Bangkok Thailand. (Article in press)

10. Tankvorakittavorn V, Saleewong N, Sumkaeo P, Chaichan C, Mahikul W, Theptakob N, Prasittichoke K, **Wanichnopparat W**. Comparison of prediction models for failure treatment outcome of pulmonary tuberculosis in Bangkok Thailand. (Draft manuscript)