



มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
คณะกายภาพบำบัด

ประวัติและผลงานอาจารย์

ชื่อ-นามสกุล (ภาษาไทย) รัตน์ดิพร โกสุวินทร์

ชื่อ-นามสกุล (ภาษาอังกฤษ) RATTIPORN KOSUWIN

การศึกษา

ปีที่จบ	สถาบัน/ประเทศ	วุฒิการศึกษา
2549	มหาวิทยาลัยนเรศวร	วท.บ. ชีววิทยา
2552	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	วท.ม. ปรสิตวิทยาทางการแพทย์
2560	มหาวิทยาลัยสุโขทัยธรรมมาธิราช	ส.บ. สาธารณสุขศาสตร์บัณฑิต
2561	จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย	วท.ด. ชีวเวชศาสตร์

ความเชี่ยวชาญ

1. การป้องกันและควบคุมโรค (Prevention and Control of Disease)
2. ระบาดวิทยา (Epidemiology)
3. พันธุศาสตร์ทางการแพทย์ (Molecular biology in Medicine)
4. ปรสิตวิทยาทางการแพทย์ (Medical Parasitology)

ผลงานวิจัย (5 ปีที่ผ่านมา)

1. Kosuwin R, Feng M, Makiuchi T, Putaporntip C, Tachibana H, Jongwutiwes S. Naturally acquired IgG antibodies to thrombospondin-related anonymous protein of Plasmodium vivax (PvTRAP) in Thailand predominantly elicit immunological cross-reactivity. Trop Med Int Health. 2018 May 31.



ตำแหน่งวิชาการ

อาจารย์

E-Mail

rattipom@gs.wu.ac.th



2. Putaporntip C, Kuamsab N, **Kosuwin R**, Tantiwattanasub W, Vejakama P, Sueblinvong T, Seethamchai S, Jongwutiwes S, Hughes AL. Natural selection of K13 mutants of Plasmodium falciparum in response to artemisinin combination therapies in Thailand. Clin Microbiol Infect. 2016 Mar;22(3):285.e1-8.
 3. **Kosuwin R**, Putaporntip C, Tachibana H, Jongwutiwes S. Spatial variation in genetic diversity and natural selection on the thrombospondin related adhesive protein locus of Plasmodium vivax (PvTRAP). PLoS ONE. 2014;9; 10.
- ผลงานที่ได้รับการตีพิมพ์ระดับชาติ**
4. **รัตน์ติพร โกสุวินทร์**, ปะการัง ศรีมี, ภัทธร บุปผัน, สุนิสา สงสัยเกตุ, ฉันทพร แสงแก้ว, เจนจิรา โพธิ์คำ, ศจิกา สุขประเสริฐ การสำรวจและจำแนกชนิดลูกน้ำยุงลายภายในหอพักนิสิต มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ การประชุมวิชาการระดับชาติ มศว.วิจัยครั้งที่ 12.
 5. ภัทธร บุปผัน, ชลาถัย มีบุญ จูตินันท์ กล่ำศิริ, วรากร พรหมยุทธนา, วสุมดี ก่ออมรทรัพย์, **รัตน์ติพร โกสุวินทร์** และปะการัง ศรีมี. การสำรวจอะแคนทามีบาในตัวอย่างน้ำสวนสาธารณะในประเทศไทย. วารสารหน่วยวิจัยวิทยาศาสตร์เทคโนโลยี และสิ่งแวดล้อมเพื่อการเรียนรู้. ปีที่ 9 ฉบับที่ 1 (2561).
 6. ภัทธร บุปผัน, **รัตน์ติพร โกสุวินทร์** และปะการัง ศรีมี. อัตราการติดเชื้อของพยาธิเข็มหมุดในนักเรียนระดับประถมศึกษา 1-3 อำเภอองครักษ์ จังหวัดนครนายก. ธรรมศาสตร์เวชสาร ปีที่ 18ฉบับที่ 2 ประจำเดือน เมษายน - มิถุนายน 2561.
 7. ภัทธร บุปผัน, **รัตน์ติพร โกสุวินทร์**, มณิสรา ชาตีกุล, รุจิราตะจันท์, กัญจน์ธรรม โลสันเทียะ และสุชาดา ขำมสี. การศึกษาความชุกของการติดเชื้อพยาธิในลำไส้ของลิงหางยาวเขาสามมุขจังหวัดชลบุรี. ความสั้วแพทยมหานครสาร. 2560. 12(2): 47-55.



ผลงานที่ได้รับการนำเสนอระดับนานาชาติ

8. **Rattiporn Kosuwin.** Polymorphism in and antibody responses to thrombospondin-related adhesive protein of *Plasmodium vivax* (PvTRAP). The 83 rd Annual Meeting of the Japanese Society Parasitology. 6-28 March, 2014. Ehime University, Japan.

หนังสือ/ตำรา
