



มหาวิทยาลัยศรีนครินทรวิโรฒ
คณะกายภาพบำบัด

ประวัติและผลงานอาจารย์

ชื่อ-นามสกุล (ภาษาไทย) ยุภาภรณ์ รัตนวิจิตร

ชื่อ-นามสกุล (ภาษาอังกฤษ) Yupaporn Rattanavichit

การศึกษา

ปีที่จบ	สถาบัน/ประเทศ	วุฒิการศึกษา
2553	มหาวิทยาลัยมหิดล	วท.บ. (กายภาพบำบัด)
2560	มหาวิทยาลัยมหิดล	ปร.ด. (วิทยาศาสตร์การออกกำลังกาย)

ความเชี่ยวชาญ

กายภาพบำบัดทางระบบประสาท กายภาพบำบัดในผู้ป่วยเด็ก สรีรวิทยาการออกกำลังกาย

ผลงานวิจัย (5 ปีที่ผ่านมา)

1. Rattanavichit Y, Chaikereee N, Boonsinsukh R, Kitiyanant K. The age differences and effect of mild cognitive impairment on perceptual-motor and executive functions. *Frontiers in Psychology*. 2022;13. doi: 10.3389/fpsyg.2022.906898.
2. Rattanavichit Y, Chaikereee N, Boonsinsukh R, Wittana K, Maengsombut P, Teachachaisakul P, Locapichai H. Mini-Balance Evaluation Systems Test (Mini-BESTest) in Thai version: translation with rater reliability and concurrent validity in older adults. *Thai Journal of Physical Therapy* 2020;42(3):174-85.
3. Buniam J, Chukijrunroat N, Rattanavichit Y, Surapongchai J, Weerachayaphorn J, Bupha-Intr T, and Saengsirisuwan V. 20-Hydroxyecdysone ameliorates metabolic and cardiovascular dysfunction in high-fat-high-fructose-fed ovariectomized rats. *BMC Complementary Medicine and Therapies* 2020;20:140. (<https://doi.org/10.1186/s12906-020-02936-1>)
4. Prasannarong M, Saengsirisuwan V, Surapongchai J, Buniam J, Chukijrunroat N, Rattanavichit Y. Rosmarinic acid improves hypertension and skeletal muscle glucose transport in angiotensin II-treated rats. *BMC Complementary and Alternative Medicine* 2019;19:165. (<https://doi.org/10.1186/s12906-019-2579-4>)



ตำแหน่งวิชาการ

อาจารย์

E-Mail

yupapornr@g.swu.ac.th

02 649-5000 (ext 27318)



5. Potip B, **Rattanavichit Y**, Chansela P, Weerachayaphorn J, and Saengsirisuwan V. Gender difference in structure and function of pancreatic islet cells in prolonged liquid fructose ingestion in rats. *Journal of Physiological and Biomedical Sciences* 2018;31(1):18-23.
6. **Rattanavichit Y**, Buniam J, Surapongchai J, and Saengsirisuwan V. Voluntary Exercise Opposes Insulin Resistance of Skeletal Muscle Glucose Transport during Liquid Fructose Ingestion in Rats. *Journal of Physiology and Biochemistry* 2018;74:455-466.
7. Surapongchai J, **Rattanavichit Y**, Buniam J, and Saengsirisuwan V. Exercise protects against defective insulin signaling and insulin resistance of glucose transport in skeletal muscle of angiotensin II-infused rat. *Frontiers in Physiology* 2018;9(358).
8. **Rattanavichit Y**, Chukijrunroat N, and Saengsirisuwan V. Sex differences in the metabolic dysfunction and insulin resistance of skeletal muscle glucose transport following high fructose ingestion. *American journal of physiology Regulatory, integrative and comparative physiology* 2016;311:R1200-R1212.

หนังสือ/ตำรา/บทความ
