

ผลงานวิจัย

1. พิษชา ชาญณรงค์, สุวรรณณี ชั้นประเสริฐโยธิน, Pachara Panpunuan, รจนา ชุณหบัณฑิต, กอบเกียรติ ดอนสกุล, ฉันทชัย สุระ, ปิยะมิตร ศรีธรา, และจินตนา ศิริวรราชัย. อะโปไลโปโปรตีนอีจันเป็นตัวกำหนดทางพันธุกรรมสำหรับการเปลี่ยนแปลง ของระดับไขมันในเลือดในกลุ่มโรคอ้วน. วารสารโภชนาการ 2561;53(1):1-14.
2. Worapitpong S, Maruo JS, Neelapaichit N, Sirivarasai J, Piaseu N. Effects of Insecticide Exposure Prevention Program on Exposure and Blood Cholinesterase Levels in Thai Farmers. The Bangkok Medical Journal 2017;13(2):41-48.
3. วิโรจน์ แจ้เปลี่ยน, นพวรรณ เปี้ยชื่อ, **จินตนา ศิริวรราชัย**, และนริมาลย์ นีละไพจิตร. การใช้สารเคมีกำจัดแมลง การรับรู้ภาวะสุขภาพกับภาวะสุขภาพของเกษตรกรที่ทำงานสัมผัสสารเคมีกำจัดแมลง. วารสารพยาบาลศาสตร์ จุฬาลงกรณ์มหาวิทยาลัย 2560;29(3):89-100.
4. รชยา เก่งพทุทธ์, จินตนา ศิริวรราชัย, ศิริพร ศติมณฑลกุล. ผลของการออกกำลังกายแบบหนักสลับเบาที่มีผลต่อระดับอะดิโปเนคตินของผู้หญิงที่มีน้ำหนักเกิน. วารสารวิทยาศาสตร์การกีฬาและสุขภาพ 2560;18(3)50-62.
5. **Sirivarasai J**, Chunhabundit R, Chansirikarnjana S, Chottivitayatarakorn S, Prasanatikom W, Khansakorn N, et al. Environmental lead and cadmium exposure and metabolic syndrome in women. Thai Journal of Toxicology 2016;31:20-35.
6. สิริรัญญา ผดุงอรธร, เวณิกา เบ็ญจพงษ์, รจนา ชุณหบัณฑิต, จินตนา ศิริวรราชัย, นิภา โรจน์รุ่งวศินกุล, จักรกฤษณ์ สกลกิจดิณภากุล, และคณะ. การศึกษาสถานการณ์การปนเปื้อนสารหนูในข้าวมีสีพันธุ์ต่างๆของประเทศไทย. วารสารพิษวิทยาไทย 2559;31:36-49.
7. Tanaviyutpakdee P, Yoovathaworn K, **Sirivarasai J**, Chanprasertyothin S, Panpunuan P, Petchpoung K, Tatsaneeyapant A, Sura T, Kaojarern S, Sritara P. Role of CYP2E1 and NQO1 polymorphisms in oxidative stress derived cancer in Thais with and without dyslipidemia. Asian Biomed 2015; 9: 601–611.
8. **Sirivarasai J**, Kaojarern S, Chanprasertyothin S, Panpunuan P, Petchpoung K, Tatsaneeyapant A, Yoovathaworn K, Sura T, Kaojarern S, Sritara P. Environmental lead exposure, catalase gene and markers of antioxidant and oxidative stress relation to hypertension: An analysis based on the EGAT STUDY. BioMed Res Inter 2015; 856319.
9. **Sirivarasai J**, Krittaya Petchpoung K, Khansakorn N, Yoovathaworn K, Thunyachai Sura T, Kaojarern S. Alteration of oxidative stress biomarkers resulting from environmental exposure to PAHs. Thai J Toxicology. 2015; 30 : 60-77.

10. **Sirivarasai J**, Wananukul W, Kaojarern S, Chanprasertyothin S, Thongmung N, Ratanachaiwong W, Sura T, Sritara P. Association between inflammatory markers, environmental lead exposure, and Glutathione S-Transferase gene. *Biomed Res Int.* 2013; 474963.
11. Phukuang B, Sasimontonkul S, Sirivarasai J. Relationship between adiponectin and visceral fat, blood lipid, exercise in overweight women. *J Sport Sci Tech.* 2013;13:43-52.

: ข้อมูล ณ วันที่ 9 ธันวาคม 2562